



Gebrauchsanweisung

Empower™

Kommunikationssoftware

100037v6



prentke romich deutschland
weil jede:r was zu sagen hat!

Hinweise

Empower Gebrauchsanweisung © Prentke Romich GmbH 2026. Kommerzielle Nutzung und Weiterveräußerung verboten.

AAC Coaching Corner™, AAC Language Lab®, AAC Learning Journey™, Accent®, AeroSwitch®, AeroText™, ChatEditor™, ChatFusion™, ChatPoint™, ChatSMS®, ChatWrap®, CoreScanner™, Dialogue®, Empower®, Engage®, Essence®, Freedom Switch™, iSharePRC®, LAMP™, LAMP Words for Life®, LoGoFoXX®, Look®, Minspeak®, NovaChat®, NuEye®, NuPoint®, NuVoice®, PASS™, PRiO®, Quasselkiste™, Realize Language™, RehaFoXX®, Semantic Compaction®, Timocco-on-Accent™, TouchChat®, UNIDAD®, Unity®, VersaChat™, VersaSpeaker™, VersaWrap™, Via®, VocabPC™ und WORTSTRATEGIE® sind Warenzeichen von PRC-Salttillo.

AirDrop®, App Store®, Apple®, Apple Books®, FaceTime®, Guided Access®, iCloud®, iPad®, iPad Air®, iPad mini®, iPadOS®, iPad Pro®, iPhone®, iPod®, iTunes®, Lightning®, Mac®, Macintosh®, Safari®, Siri®, TouchID® und TrueDepth® sind Warenzeichen von Apple Inc., registriert in den USA und in anderen Ländern.

AcapelaGroup® und my-own-voice sind Warenzeichen der AcapelaGroup. AcapelaGroup, © 2020-2024. Alle Rechte vorbehalten. Nutzung mit Genehmigung. Die Acapela Text-to-Speech-Technologie und die in der Software verwendeten synthetischen Stimmen dürfen nur zu Zwecken der Unterstützten Kommunikation verwendet und nicht veräußert, kopiert oder für kommerzielle Zwecke verwertet werden.

Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Warenzeichen der Bluetooth SIG, Inc. und werden von PRC-Salttillo in Lizenz verwendet.

CAVWIPIES ist ein Warenzeichen der Metrex Research LLC.

Dropbox® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Dropbox, Inc.

Google™, Google Drive™, Google Play™, Android™ und YouTube™ sind Warenzeichen der Google Inc.

iOS® ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen von Cisco in den USA und in anderen Ländern, das unter Lizenz verwendet wird.

METACOM © Annette Kitzinger. Nutzung mit Genehmigung.

Microsoft® und Windows® sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

PCS® ist ein Warenzeichen der Tobii Dynavox LLC. Alle Rechte vorbehalten. Nutzung mit Genehmigung.



The Voice Keeper und Almagu Voices sind Eigentum von Almagu.

Wi-Fi® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance.

Alle weiteren Marken und Copyrights sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

Alle Rechte vorbehalten. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr und können ohne vorherige Ankündigungen geändert werden. Prentke Romich GmbH geht damit keinerlei Verpflichtung ein. Ohne die vorherige schriftliche Zustimmung der Prentke Romich GmbH sind die vollständige oder teilweise Fotokopie und Reproduktion dieser Gebrauchsanweisung sowie die Übersetzung in andere Sprachen nicht zulässig. Prentke Romich GmbH übernimmt keinerlei Gewährleistungen für diese Unterlagen. Das gilt ohne Einschränkung auch für implizite Garantien auf Marktgängigkeit und Eignung dieses Geräts oder der hierin gemachten Angaben für einen bestimmten Zweck. Auch übernimmt die Prentke Romich GmbH über die gesetzliche Produkthaftung hinaus keine Haftung für irgendwelche Schäden, die sich aus der Anwendung und Nutzung dieses Geräts oder der in dieser Gebrauchsanweisung gemachten Angaben ergeben.

Für die verwendete Hardware Accent 800, Accent 1000 und Accent 1400:

Hersteller	Der Bevollmächtigte in der EU	Importeur in die EU	Der Schweizer Bevollmächtigte
	<div>EC</div> <div>REP</div>		<div>CH</div> <div>REP</div>
PRC-Salttillo 1022 Heyl Road Wooster, OH 44691 U.S.A. Tel. +1 330 262-1984 Fax +1 330 262-4829 E-Mail info@prentrom.com Web prentrom.com	Prentke Romich GmbH Karthäuserstr. 3 D - 34117 Kassel Germany Tel. +49 (0) 561 7 85 59-0 Fax +49 (0) 561 7 85 59-29 E-Mail info@prentke-romich.de Web prentke-romich.de	Prentke Romich GmbH Karthäuserstr. 3 D - 34117 Kassel Germany Tel. +49 (0) 561 7 85 59-0 Fax +49 (0) 561 7 85 59-29 E-Mail info@prentke-romich.de Web prentke-romich.de	Inspira GmbH Thunstrasse 64 CH - 3110 Münsingen Schweiz Tel. +41 (0) 31 819 74 60 E-Mail mail@inspera.ch Web inspera.ch

Dokumentenversion

100037v6 – 14.01.2026

Bezieht sich auf die Version 1.30 von Empower für die Modelle Accent 800, Accent 1000 und Accent 1400.

INHALTSVERZEICHNIS

Hinweise	2
EMPOWER KENNENLERNEN	9
Willkommen bei Empower	10
Anlegen eines Benutzers	11
Auswahl eines Vokabulars	12
Grundlegender Aufbau des Talker-Displays	14
Beschreibung der Statusleisten-Symbole	16
Benutzung der Menütaste sowie der Schnellbefehl-Tasten	17
Nutzung der Toolbox	19
Aufbau der Menüs	20
Tabs und Reiter	20
Ändern einer Einstellung	21
Eingaben beenden und Fenster schließen	21
Texteingabefenster	22
Schnellbefehle	25
Hinzufügen eines Schnellbefehls	25
Entfernen eines Schnellbefehls	26
Schnellbefehle neu anordnen	27
Erläuterung der Schnellbefehle	28
TOOLBOX	29
Benutzereinstellungen auswählen und anpassen	30
MENÜ BENUTZER	33
Ansteuerungsmethode	35
Berühren (Touch)	36
Art der Selektion: beim Drücken	36
Art der Selektion: beim Loslassen	37
Tastendrückdauer	37
Kopfmaus & USB-Eingabegeräte	38
Selektion	38
Art der Selektion: Verweilen	38
Art der Selektion: Taste	39
Tracking	40
Einstellungen	43
Eyetracker	44
Einstellungen	45
Auswahl	46
Tracking	49
Einstellungen	50
Kalibrierungsoptionen	52
Einstellungen	53
Aktives Auge	55
Stimulus	55
Jetzt kalibrieren	57
Scanning	59
Scanning konfigurieren	59
Erstellen eines individuellen Scanmusters	65
Stimme	68
Sprechstimme und Ansagenstimme	68
Stimme ändern	69
Sprechgeschwindigkeit	69

Höhen.....	69
Bass	69
Stimme testen	69
Belegung einer Schnellbefehl-Taste mit dem Befehl zum Ein- und Ausschalten der Sprachausgabe.....	70
Die Nutzung des Schnellbefehls Sprache.....	70
Aussprache-Lexikon.....	72
Ausspracheregeln hinzufügen.....	72
Ausspracheregeln bearbeiten	75
Textfenster & Statusleiste.....	76
Textfenster	76
Farben.....	77
Textstil.....	77
Einstellungen.....	78
Statusleiste.....	79
Positionierungshilfe anzeigen	79
Sequenzanzeige	79
Benutzer verwalten.....	80
Neuen Benutzer anlegen	81
Benutzer löschen	81
Empower beenden	81
Feedback.....	82
Mauszeiger.....	82
Einstellungen.....	82
Farben.....	82
Feedback vor der Auswahl.....	83
Rückmeldung	83
Farben.....	84
Töne und Ansagen.....	85
Hervorhebung	86
Rückmeldung	86
Toolbox-Sperre	87
Art der Sperre.....	87
Tasten-Einstellungen	89
Toolbox-Sprache	90
MENÜ VOKABULAR	91
Vokabular auswählen	93
Übersicht über die in Empower enthaltenen deutschen Vokabulare	94
Anlegen eines neuen Vokabulars	95
Fokuswörter	97
Aktivieren und Deaktivieren der Funktion Fokuswörter über die Toolbox.....	97
Aktivieren und Deaktivieren der Funktion „Fokuswörter“ über die Schnellbefehlsleiste ..	98
Erstellen einer Wortliste durch manuelle Eingabe von Wörtern.....	100
Erstellen einer Wortliste durch Eingabe der Symbolsquenzen (Pfade)	102
Wortlisten verwalten	104
Anwenden / Laden einer Wortliste	105
Kopieren einer Wortliste	105
Verbinden von Wortlisten	105
Vokabulareinstellungen	106
Tasten-Einstellungen	106
Aussehen leerer Tastenfelder	106
Verhalten leerer Tastenfelder.....	106
Label anzeigen	106
Abgewandelte Symbole verwenden.....	107
Tastenabstand	107
Label Schrift & -größe	109

Schriftart wählen.....	109
Schriftgröße wählen	109
Farben	110
Sonst. Einstellungen.....	113
Vokabularname	113
Aktuelle Sprache	113
Vollbildmodus	113
Position der Taste „Weiter“	114
Editor	115
Seitenmanager	116
Alle Seiten	116
Meine Seiten	116
Standardseiten	116
Seite suchen.....	116
Seiten bearbeiten	117
Seite kopieren	117
Seite bearbeiten	118
Seite löschen.....	119
Tastaturen und Wortvorhersage	120
Tastatur auswählen	120
Schrift-Tastatur	121
Speicher-Tastatur.....	125
Tastatur-Einstellungen	126
Automatisch sprechen.....	126
Mit meinem Vokabular in Apps schreiben	126
Wortvorhersage.....	127
Einstellungen.....	127
Meine Wortvorschläge.....	128
Nicht berücksichtigte Wörter	131
Sprachdaten-Aufzeichnung	135
Sprachdaten-Aufzeichnung	135
Aufgezeichnete Sprachdaten exportieren	135
Aufgezeichnete Sprachdaten löschen	137
MENÜ SYSTEM	139
Klang-Einstellungen.....	141
Ausrichtung	141
Gerät-Lautstärketasten.....	141
Hauptstimme	141
Ansagenstimme.....	141
Lautstärke.....	142
Rückwärtiger Lautsprecher	142
Bluetooth Lautsprecher/ Kopfhörer	143
Geräte & Verbindungen	144
WLAN	144
Bluetooth-Audio	145
Bluetooth-Telefon	145
AeroText herunterladen und installieren	146
Tasten	147
Funktaste koppeln	147
Funktaste verbinden.....	147
Funktaste trennen	147
Import & Export.....	148
Export	148
Benutzer exportieren.....	148
Vokabular oder Tastatur exportieren.....	150
Seiten exportieren	153

Import	156
Benutzer importieren	157
Vokabular oder Tastatur importieren	159
Seiten importieren	161
Message Banking Zip-Dateien importieren	163
Updates	165
Hinweis auf vorhandenes Update	165
Update über WLAN	167
Update per Datei / USB-Speichermedium	168
Datum und Zeit	169
Energie	170
Herunterfahren und neu starten	171
Neu starten	171
Herunterfahren	171
Geräte-I/O-Taste	172
Energiesparmodus	172
Features & Support	173
System	174
Offenes System	174
Zu NuVoice™ wechseln	174
Neue Features via USB hinzufügen	175
Erlaubnis für anonyme Datenerfassung	175
System-ID	175
Lizenzschlüssel	175
Support	176
Systemwiederherstellung	176
Windows aktivieren	176
Hardware-Versionen	176
Starten Sie eine Fernwartungssitzung	177
Diagnostikdaten senden	177
MENÜ APPS	179
Engage-Videos	181
Timocco	183
Webbrowser	184
Nutzung des Webbrowsers	184
Adressleiste	184
Browsersteuerung	186
Bildlauf	187
Zwischen Webseiten navigieren	187
Seite vergrößern bzw. verkleinern	188
Favoriten	189
Lese-Modus	192
Frame-Modus	193
Nachrichten (SMS)	194
AeroText installieren	195
AeroText konfigurieren	195
AeroText zur Standardnachrichten-App machen	195
Bluetooth Berechtigungsanfrage	196
Accent mit Smartphone koppeln	197
Unterhaltungen (Übersicht)	199
Unterhaltung öffnen	200
Mitteilung anzeigen	201
Nachricht/Mitteilung senden	202
Kontakte	205
Kontakt suchen	205
Kontakt verwenden	205

App Nachrichten (SMS) beenden.....	208
Fernbedienung.....	209
Fernbedienung hinzufügen.....	209
Name der Fernbedienung	210
Anzahl der Tasten der Fernbedienung wählen	210
Art des Geräts wählen	211
Hersteller des Geräts auswählen	211
Fernbedienung auswählen	212
Fernbedienung löschen.....	214
Fernbedienung bearbeiten	215
IR-Signal lernen.....	216
App Fernbedienungen beenden.....	218
Web Apps	219
Web App auf Taste speichern	220
TikTok.....	222
TikTok erweiterte Steuerung	222
TikTok einfache Steuerung	222
WhatsApp.....	223
WhatsApp mit Accent verknüpfen	223
WhatsApp erweiterte Steuerung	224
WhatsApp einfache Steuerung	224
YouTube.....	225
YouTube erweiterte Steuerung	225
YouTube einfache Steuerung.....	225
DER EDITOR	227
Navigieren im Editor	229
Die Rückgängig- Taste	229
Taste/Tastenfeld bearbeiten	230
Tasten bearbeiten / Mitteilungen speichern in Minspeak-Vokabularen.....	230
Tasten bearbeiten / Mitteilungen speichern in seitenbasierten Vokabularen.....	231
Mitteilung	232
Label.....	233
Farben	234
Symbol	235
Symbol suchen.....	235
Symbole anzeigen.....	236
Symbol importieren	237
Kamera.....	240
Navigation	242
Seite anzeigen.....	243
App starten.....	244
Zum Vokabular	246
Funktionen.....	247
Funktion hinzufügen	247
Pause hinzufügen.....	247
Übersicht der Tastenfunktionen	249
Einstellungen.....	256
Tasten-Einstellungen.....	256
Art der Taste.....	257
Taste löschen	258
Seiten bearbeiten.....	259
Seiteneinstellungen	259
Sticker	259
Ausgangsseite ändern.....	259
Verb hinzufügen	260
Scan-Blöcke einrichten.....	262

Bearbeiten.....	262
Tasten tauschen.....	263
Größe ändern.....	265
Taste vergrößern.....	265
Taste verkleinern.....	267
Taste kopieren	269
Taste verschieben.....	270
ANHÄNGE	271
Pannenhilfe.....	272
Was mache ich, wenn.....	272
INDEX	273

EMPOWER KENNENLERNEN

Willkommen bei Empower

Empower ist die neue, intuitive Software für die Accent-Kommunikationshilfen.

Empower ist die neue, einfach zu benutzende Kommunikationssoftware für die Accent-Geräte von Prentke Romich. In Empower finden Sie aus NuVoice bekannte Begriffe und Funktionen mit klaren Beschreibungen und Anleitungen. Die einfache und schlüssige Navigation vereinfacht den Einstieg in den Umgang mit der Kommunikationshilfe.

Empower ist die Lösung für diese 3 Aufgaben:

- Darstellung des Wortschatzes
- Editor zum Bearbeiten des Wortschatzes
- Einstellen und Konfigurieren des Accents auf die Bedürfnisse des Benutzers

Empower wurde mit dem Ziel entwickelt, das Verändern von Tasten und Einstellungen so einfach wie möglich zu machen.

Vorzüge von Empower auf einen Blick:

- Intuitive Bedienung
- Integrierter Internetbrowser
- Wiedergabe von Videos
- Alle beliebten Vokabulare von PRD
- Und noch vieles mehr

Auf unserer Homepage finden Sie weiterhin eine Empower Videoanleitung:
<https://www.prentke-romich.de/empower-videoanleitung/>

Wir wünschen Ihnen viel Spaß mit Empower und allzeit eine gute Kommunikation!


Anlegen eines Benutzers


Sofern nicht schon durch PRD geschehen, müssen Sie einen Benutzer des Gerätes anlegen.

Empower verwaltet Vokabulare benutzerbezogen. Bevor Sie Empower benutzen können, müssen Sie zunächst einen Benutzer anlegen und diesem ein Vokabular zuweisen.

Beim erstmaligen Starten des Accents mit Empower werden Sie automatisch durch die notwendigen Schritte geführt.

Tippen Sie in das Feld „Benutzername“, geben Sie über die erscheinende Tastatur einen

Namen für den Benutzer ein und bestätigen Sie mit „Fertig“ . Der eingegebene Name erscheint im Feld „Benutzername“.

Wählen Sie „Weiter“ . Sie werden aufgefordert, ein Vokabular für den soeben angelegten Benutzer auszuwählen.

Auswahl eines Vokabulars

Sofern nicht schon durch PRD geschehen, müssen Sie dem Benutzer des Gerätes ein Vokabular zuweisen.

Nach dem Anlegen eines neuen Benutzers müssen Sie diesem ein Vokabular zuweisen. Empower enthält eine Reihe vorgefertigter Vokabulare. Wählen Sie unter folgenden Wortschatz-Familien:

Minspeak: Quasselkiste 45, Quasselkiste 60, Wortstrategie 84 und Wortstrategie 144

LoGoFoXX: LoGoFoXX 15, LoGoFoXX 24, LoGoFoXX32 und LoGoFoXX 60

MulitFoXX: MulitFoXX 24 und MulitFoXX 45

ABC: ABC 45, ABC 50 und ABC 60

Sonstige: Entdecke die Kraft der Sprache 15 und 45

Meine Vokabulare: Haben Sie bereits ein Vokabular erstellt oder modifiziert, erscheint dieses unter „Meine Vokabulare“. Auch diese Vokabulare können Sie einem (neuen) Benutzer zuweisen.


Wählen Sie ein Vokabular

Meine Vokabulare Modifizierte Vokabulare	MINSPEAK® 45, 60, 84 und 144 Felder	LoGoFoXX 15, 24, 32 und 60 Felder
MULTIFOXX 24 und 45 Felder	ABC 45, 50 und 60 Felder	Sonstige Sonstige Vokabulare

Fertig


Zur Auswahl des Vokabulars öffnen Sie die entsprechende Gruppe.

←
Minspeak




Quasselkiste 45

Auswählen




Quasselkiste 45 Metacom

Auswählen




Quasselkiste 60

Auswählen



Quasselkiste 60 Metacom

Auswählen



Wortstrategie 84

Auswählen

↑

1/2

↓

Fertig

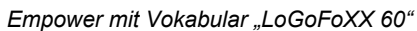
Tippen Sie auf die Schaltfläche „Auswählen“ neben dem gewünschten Vokabular.

Bestätigen Sie mit „Fertig“

Fertig

Hinweis: Das Anlegen weiterer Benutzer, das Löschen von Benutzern sowie der Wechsel zwischen Benutzern werden im Abschnitt „Benutzerverwaltung“ (Seite 80ff) beschrieben.

Die folgende Übersicht zeigt und erläutert die verschiedenen Bereiche im Display des Talkers bzw. deren Funktion.



Display-Bereich	Beschreibung
Textfenster	Das Textfenster zeigt die vom Benutzer über Symbolsequenzen oder Buchstaben erzeugte Mitteilung. Im Editiermodus werden hier in einzelnen Fällen Handlungshinweise gegeben.
Menütaste	Die Menütaste öffnet die Leiste mit den Schnellbefehlen. Sie ermöglicht Ihnen Zugriff auf den Editor, das Vokabularmanagement, die Toolbox sowie weitere häufig benötigte Funktionen.
Statusleiste	Die Statusleiste liefert Informationen über den Akkustand und die aktuelle Lautstärke ebenso wie Hinweise zur gewählten Ansteuerungsmethode oder den aktiven Fokus-Wörter-Modus. Sobald Sie den Editor oder den Fokus-Wörter-Modus über die Schnellbefehlsleiste starten, stehen hier Funktionstasten für die Bearbeitung des Vokabulars zur Verfügung.
Themenleiste	Eine Themenleiste gibt es nur bei MINSPEAK® Wortschatzprogrammen. In der Themenleiste werden vorrangig darstellbare Hauptwörter der gerade gewählten Kategorie angezeigt. Die Themenleiste bietet aber auch Zugriff auf nützliche Funktionen wie das Löschen des Textfensterinhalts oder das Umschalten auf die Schrifttastatur.
Kern-Vokabular bzw. Startseite	Dieser größte Bereich des Displays steht bei MINSPEAK® Programmen für den Abruf des Kernvokabulars zur Verfügung. Bei seitenbasierten Programmen erscheint hier die Startseite des jeweils gewählten Programms.

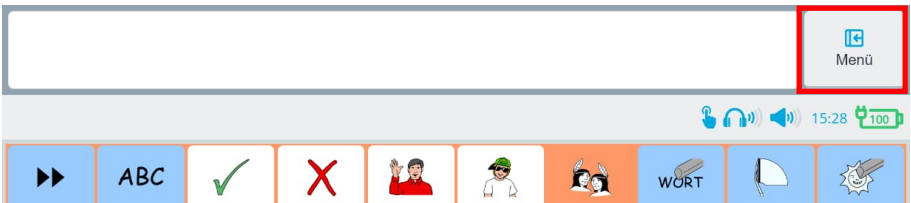
Beschreibung der Statusleisten-Symbole

Wird eine Funktion im Talker aktiviert, erscheint in der Statusleiste das jeweilige Symbol.

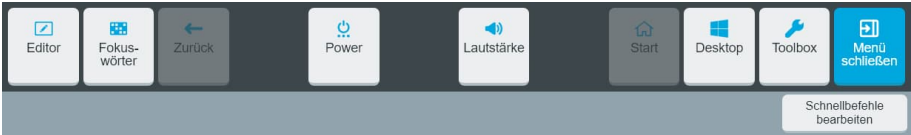
Symbol	Beschreibung
	Zeigt an, dass ein Softwareupdate für Empower zur Verfügung steht.
	Direkte Ansteuerung ist aktiviert.
	Ansteuerung via Kopffmaus bzw. externem USB-Eingabegerät ist aktiviert.
	Ansteuerung via Augensteuerung ist aktiviert.
	Sind entweder die Kopffmaus oder die Augensteuerung als Ansteuerungsmethode ausgewählt, erscheint die visuelle Positionierungshilfe in verkleinerter Form in der Statusleiste, sofern diese Funktion in den Einstellungen zuvor aktiviert wurde. Durch Antippen des Symbols mit dem Finger kann die Aktivität von Kopffmaus oder Augensteuerung wechselweise pausiert oder fortgesetzt werden.
	Scanning ist als Ansteuerungsmethode aktiviert.
	Zeigt die aktuell eingestellte Kopfhörer-Lautstärke. Die Anzahl der blauen Balken signalisiert, wie hoch die Kopfhörerlautstärke aktuell eingestellt ist.
	Die Kopfhörer sind stumm geschaltet.
	Zeigt die aktuell eingestellte Lautstärke der Lautsprecher. Die Anzahl der blauen Balken signalisiert, wie hoch die Lautstärke aktuell eingestellt ist.
	Die Lautsprecher des Gerätes sind stumm geschaltet.
	Die Funktion „Fokuswörter“ ist aktiviert. Dabei können im Vokabular gespeicherte Mitteilungen ausgeblendet werden.
	Die Option „Fingerführungsgitter benutzen“ ist aktiviert.
	Zeigt den aktuellen Akkuladestand in Prozent. Bei kritisch niedrigem Ladestand wechselt die Farbe des Symbols zu rot. Das Symbol wird erst wieder grün, wenn das Ladekabel angeschlossen wurde.







Benutzung der Menütaste sowie der Schnellbefehl-Tasten




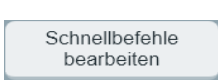
Während der Nutzung des Talkers ist die Menütaste permanent in der oberen rechten Ecke des Bildschirms zu sehen.



Wird die Taste „Menü“ gedrückt, erscheint die Leiste mit Schnellbefehlen. Sie ermöglicht den Zugang zur Toolbox sowie zu häufig genutzten Funktionen. Sie können die Schnellbefehlleiste an Ihre persönlichen Wünsche anpassen.



Funktion	Taste	Beschreibung
Editor		Das Bearbeiten des aktuellen Vokabulars wird gestartet. Zur Nutzung des Editors siehe ab S 227.
Fokus-Wörter		Die Funktion „Fokus-Wörter“ wird aktiviert. Zur Nutzung der Fokus-Wörter siehe ab S. 97.
Zurück		Die zuvor angezeigte Seite/Oberfläche wird angezeigt. Gibt es keine Seite zum Zurückkehren, ist die Taste ausgegraut (inaktiv).
Power		Die Power-Taste ermöglicht es, den Accent herunterzufahren, neu zu starten oder in den Energiesparmodus zu versetzen.
Lautstärke		Das Menü für die Änderung der Lautstärke von Lautsprecher und Kopfhörer wird in der Statusleiste geöffnet. Zur Lautstärkeregelung siehe S. 141
Start		Die Startseite / der Kernvokabularbereich des aktuell genutzten Wortschatzprogramms wird angezeigt.

Desktop		Bei Geräten, die für diese Funktion freigeschaltet sind, wird die Empower-Software minimiert und der Windows-Desktop angezeigt.
Toolbox		Die Toolbox wird geöffnet. In der Toolbox können Sie Einstellungen in den Bereichen Benutzer, Vokabular, System und Apps vornehmen. Zur Nutzung der Toolbox siehe S. 19
Menü schließen		Schließt die Schnellbefehlleiste.
Schnellbefehle bearbeiten		Die Übersicht der Schnellbefehle wird angezeigt. Sie können Befehle hinzufügen, entfernen oder ihre Position in der Leiste verändern.

Wie Sie Schnellbefehle ändern, hinzufügen und löschen können, lesen Sie ab Seite 25.

Nutzung der Toolbox



Die Toolbox ermöglicht den Zugriff auf Benutzereinstellungen, Vokabulareinstellungen, Systemeinstellungen und Apps. Um die Toolbox zu öffnen, drücken Sie „Menü“ in der



oberen rechten Bildschirmecke und danach die Taste „Toolbox“

Die Toolbox („Werkzeugkasten“) wird ab Seite 30 beschrieben.

Zum Schließen der Toolbox dienen die beiden Tasten rechts oben.

Funktion	Taste	Beschreibung
Zum Vokabular	 A square button with a grid icon and the text 'Zum Vokabular' below it.	Schließt die Toolbox und bringt Sie zurück zum Vokabular.
Toolbox schließen	 A square button with an 'X' icon and the text 'Toolbox schließen' below it.	Schließt die Toolbox und bringt Sie zurück zur zuvor genutzen App bzw. zum Vokabular.

Aufbau der Menüs

Tabs und Reiter

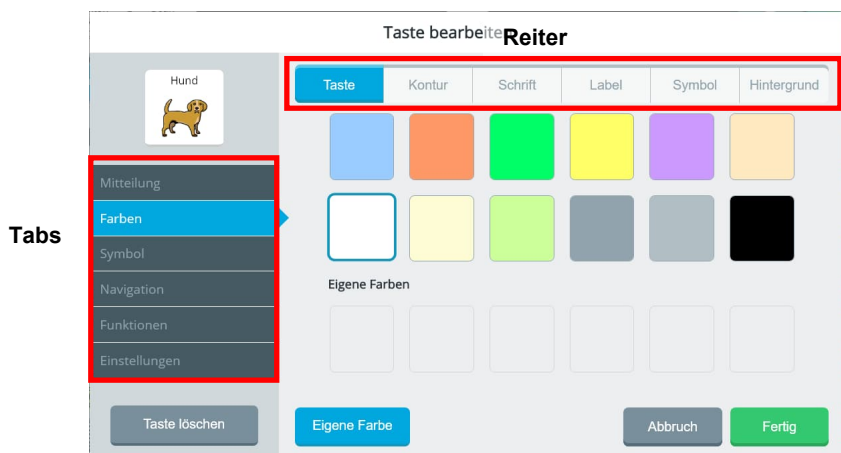
Empower bietet eine Vielzahl von Einstellmöglichkeiten und Optionen zur Gestaltung von Seiten und Tasten.

Die entsprechenden Menüs sind nach folgendem Schema aufgebaut:

Links erscheinen die Hauptoptionen untereinander angeordnet in sogenannten Tabs (im Beispiel *Mitteilung, Farben, Symbol, Navigation, Funktionen, Einstellungen*).

Wählen Sie die jeweilige Option durch Tippen auf den gewünschten **Tab**.

Innerhalb eines Tabs wählen Sie die entsprechende Unteroption über die **Reiter** oben rechts (im Beispiel *Taste, Kontur, Schrift, Label, Symbol, Hintergrund*) ebenfalls durch Antippen aus.



Beispiel eines Menüs anhand von „Taste bearbeiten“

Ändern einer Einstellung

Schalter

Der Ein-Aus-Schalter zeigt die aktuell gewählte Einstellung der jeweiligen Funktion. Um die Schalterstellung zu ändern, berühren Sie einfach den Schalter durch Antippen.




Wenn Sie den Schalter in der -Stellung antippen, ändert sich die Ansicht zu



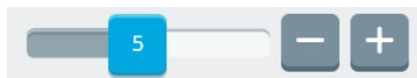
und die Funktion wird deaktiviert. Tippen Sie den Schalter in der



-Stellung an, ändert sich die Ansicht zu  und die Funktion wird aktiviert.

Schieberegler

Sie können den aktuell eingestellten Wert vergrößern oder verkleinern, indem Sie den Schieberegler nach rechts oder links verschieben, bis der gewünschte Wert erreicht ist. Alternativ können auch die – und + Tasten neben dem Schieber genutzt werden, um den Wert schrittweise um 1 zu verändern.



Eingaben beenden und Fenster schließen


Fertig

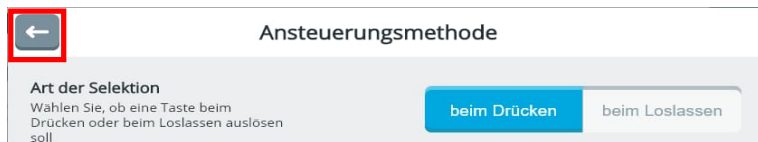
 Fertig

Wählen Sie „Fertig“, wenn Sie alle Eingaben im aktuellen Menü gemacht haben. Die Einstellungen werden gespeichert und angewendet, das Fenster wird geschlossen und Empower kehrt in die Toolbox zurück.

Zurück

Möchten Sie ein Menü schließen, ohne Änderungen vorzunehmen oder Ihre Änderungen

verwerfen, tippen Sie auf den „zurück“-Pfeil  in der oberen linken Ecke. Empower kehrt zum vorigen Menü / Fenster zurück.



Abbruch

A blue rectangular button with the word "Abbruch" in white text.

Wählen Sie „Abbruch“, um Ihre Eingaben zu verwerfen. Das Fenster wird geschlossen und Empower kehrt in die Toolbox zurück.

Texteingabefenster

Wie man Text in ein Texteingabefenster mit Tastatur-Symbol eingeben kann, ist abhängig von der gewählten Ansteuerungsmethode des Talkers.

A screenshot of a text input window. It has a light blue header bar with the text "Wort oder Phrase hinzufügen" in a darker blue font. On the right side of the header bar is a small icon of a keyboard. The main area of the window is white and empty.


Berühren (Touch)

Tippen oder Klicken Sie an eine beliebige Stelle im Texteingabefenster, um die Tastatur zu öffnen und Text eingeben zu können.

Kopfmaus oder Eyetracker

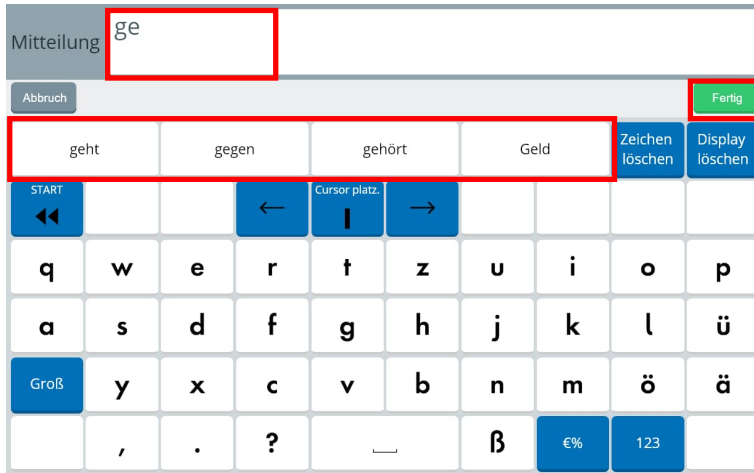
Falls „Tastatur für Texteingabe im Editiermodus“ in den Einstellungen für Eyetracker oder Kopfmaus aktiviert ist, halten Sie den Cursor irgendwo im Texteingabefenster, um die Tastatur zu öffnen und Text einzugeben.


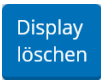
Falls „Tastatur für Texteingabe im Editiermodus“ in den Einstellungen für Eyetracker oder


Kopfmaus deaktiviert ist, tippen Sie auf das Tastatur-Symbol  am rechten Rand des Texteingabefensters, um die Tastatur aufzurufen.


Benutzung der Bildschirmtastatur

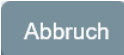
Wenn ein Texteingabefeld selektiert wird, erscheint eine Tastatur auf dem Bildschirm. Darüber können Sie die gewünschten Buchstaben, Zahlen und Sonderzeichen eingeben; diese erscheinen dann im Textfeld oberhalb der Tastatur. Sobald Sie Buchstaben eingeben, werden Ihnen Wortvorschläge angezeigt. Ist das gewünschte Wort unter den Vorschlägen, tippen Sie darauf. Das ausgewählte Wort erscheint komplett im Texteingabefenster, so dass es nicht vollständig eingetippt werden muss.



Einen Tippfehler können Sie entweder mit der „Zeichen löschen“-Taste  für einen Buchstaben oder der „Display löschen“-Taste  oben rechts auf der Tastatur korrigieren.

Je nach Vokabular enthält die Tastatur auch eine „Rückgängig“-Taste , mit der schrittweise die zuletzt ausgelösten Aktionen rückgängig gemacht werden (so kann z.B. auch ein versehentliches Löschen von Text revidiert werden).

Wählen Sie „Fertig“ , sobald Sie die Eingabe des Textes beendet haben. Der eingegebene Text erscheint dann im Texteingabefenster.

Achtung: Wenn Sie die Schaltfläche „Abbruch“  wählen, wird die Tastatur geschlossen und alle Eingaben gehen verloren.



Die angezeigte Schrifftastatur variiert je nach Vokabular. Abhängig von der verwendeten Tastatur können die Löschtaeten mit Symbolen anstatt mit Text beschriftet sein.

Schließen eines Fensters ohne Sichern der Eingabe

Verlassen Sie ein Bearbeitungsfenster, in dem Sie zuvor Änderungen vorgenommen haben, mit der Taste „Abbruch“, so erscheint eine Sicherheitsabfrage.

Stimme

Möchten Sie Ihre Änderungen speichern, bevor Sie die Seite schließen?

Ja, Änderungen sichern

Nein, nicht sichern

Weiter bearbeiten

Sie möchten...

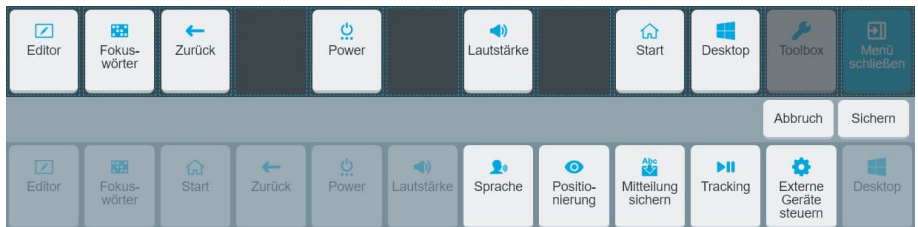
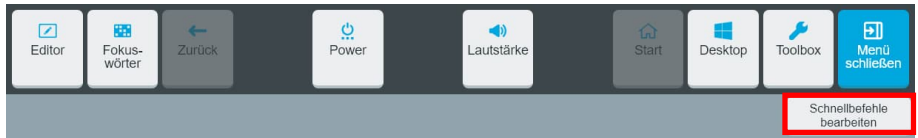
Die getätigten Änderungen sichern
Die getätigten Änderungen nicht sichern
Weitere Änderungen vornehmen

Dann wählen Sie...

Ja, Änderungen sichern
Nein, nicht sichern
Weiter bearbeiten

Schnellbefehle

Wird die Menütaste selektiert, erscheint eine Leiste mit häufig genutzten Funktionen. Wählen Sie **Schnellbefehle bearbeiten**, wenn Sie eine Funktion hinzufügen, entfernen oder deren Anordnung ändern wollen.

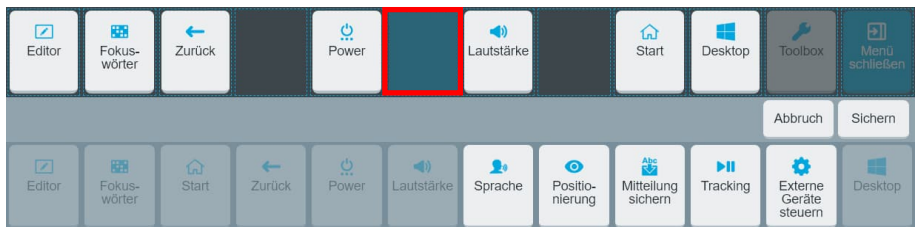


In der oberen Reihe sehen Sie die aktuell angebotenen Schnellbefehle. Dunkle leere Felder können noch belegt werden.

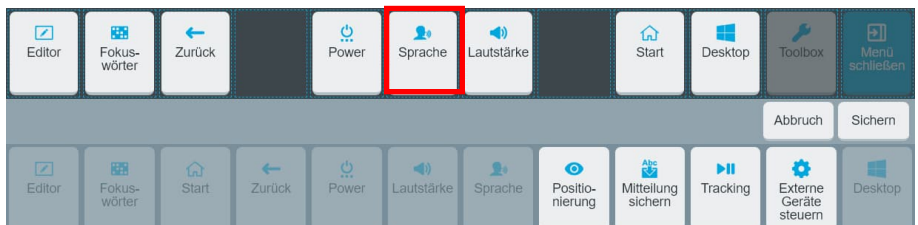
In der unteren Reihe sehen Sie die zur Verfügung stehenden Schnellbefehle. Die ausgegrauten sind bereits in der Schnellbefehlleiste vorhanden.


Hinzufügen eines Schnellbefehls

1. Tippen Sie in der oberen Reihe auf ein leeres Feld, welches einen Schnellbefehl enthalten soll. Die Farbe des Feldes ändert sich von schwarz zu grau.




2. Wählen Sie in der darunter liegenden Reihe die gewünschte Funktion aus. Der Schnellbefehl erscheint im zuvor angewählten Feld in der oberen Reihe.




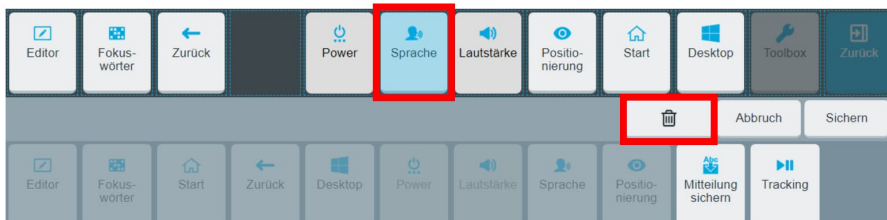
3. Wählen Sie „Sichern“ . Die Schnellbefehl-Übersicht wird geschlossen und das aktuell ausgewählte Vokabular wird wieder angezeigt. Wenn Sie die Schnellbefehle das nächste Mal auswählen, wird der hinzugefügte Schnellbefehl angezeigt.


Hinweis: Wenn Sie die Änderung der Schnellbefehle rückgängig machen wollen, können Sie

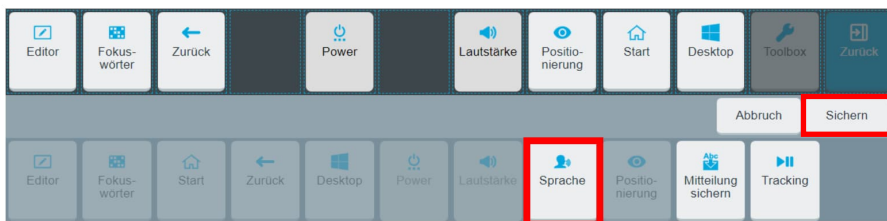
- „Abbruch“ anstelle von „Sichern“ wählen. Die Schnellbefehl-Übersicht wird geschlossen. Bei der nächsten Aktivierung der Menütaste wird der hinzugefügte Schnellbefehl nicht angezeigt.
- den Schnellbefehl antippen und danach die „Löschen-Taste“  aktivieren und ihre Auswahl korrigieren.

Entfernen eines Schnellbefehls

1. Tippen Sie die Schnellbefehl-Taste an, die Sie löschen möchten. Die Farbe der Taste ändert sich in hellblau und die „Löschen-Taste“  erscheint.



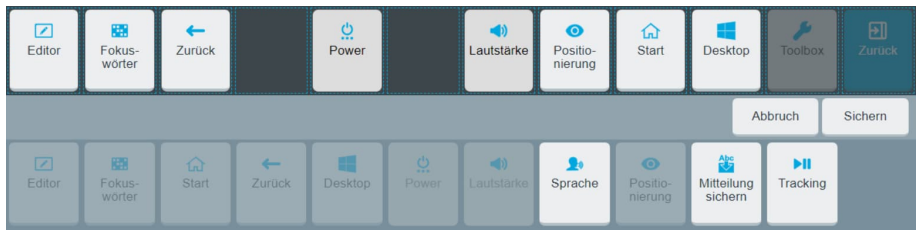
2. Wählen Sie die „Löschen-Taste“ . Die ausgewählte Schnellbefehl-Taste verschwindet aus der oberen Reihe und erscheint wieder in der unteren Reihe der auswählbaren Funktionen.




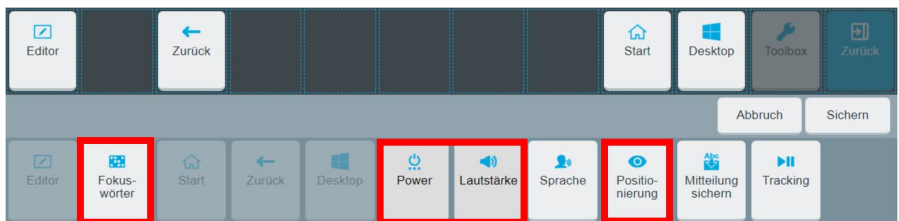
3. Wählen Sie „Sichern“ .

Schnellbefehle neu anordnen

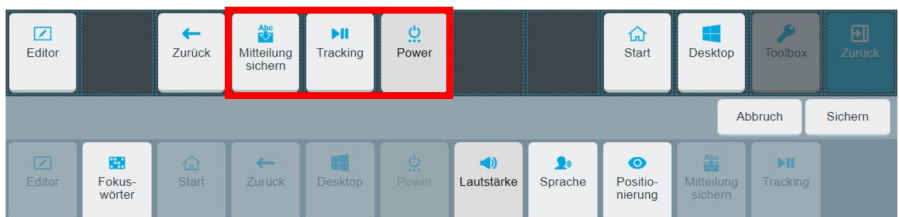
Um eine Schnellbefehl-Taste auf eine andere Position zu bewegen, muss sie zuerst von der aktuellen Position entfernt und dann an der gewünschten Position hinzugefügt werden.



1. Tippen Sie die Schnellbefehl-Taste an, deren Position Sie ändern möchten und tippen Sie dann auf . Der ausgewählte Schnellbefehl erscheint wieder in der unteren Reihe der auswählbaren Funktionen.
2. Tippen Sie nacheinander alle weiteren Schnellbefehl-Tasten an, deren Position Sie ändern möchten, und entfernen Sie diese auf die gleiche Weise.



3. Tippen Sie auf das Feld in der oberen Reihe, auf das Sie einen Schnellbefehl legen möchten. Danach tippen Sie auf den Schnellbefehl in der unteren Reihe, der auf diesem Feld erscheinen soll.
4. Wiederholen Sie Schritt 3 für jeden Schnellbefehl, den Sie in der Schnellbefehl-Leiste nutzen möchten.



5. Wenn Sie fertig sind, wählen Sie „Sichern“. Wenn Sie weitere Änderungen an der Schnellbefehl-Leiste vornehmen möchten, wiederholen Sie die Schritte 1, 2 und 3 so oft wie nötig und wählen Sie abschließend „Sichern“.

Erläuterung der Schnellbefehle

Schnellbefehl	Beschreibung
Positionierung	Öffnet das Fenster „EyeTracker“ zur Kontrolle der Augensteuerung. Siehe auch „Tracking“ auf Seite 45.
Desktop	Minimiert Empower und zeigt den Windows-Desktop an. Bei geschlossenen Systemen steht der Schnellbefehl nicht zur Verfügung.
Editor	Der Editor wird geöffnet und die Funktionstasten zum Bearbeiten des Vokabulars erscheinen.
Zurück	Die Schnellbefehl-Leiste wird geschlossen und die zuletzt angezeigte Oberfläche des Vokabulars wird angezeigt.
Start	Die Schnellbefehl-Leiste wird geschlossen und der Kernvokabularbereich bzw. die Startseite des Vokabulars wird angezeigt.
Power	Die Energieoptionen „Standby-Modus“, „Herunterfahren“ und „Neustarten“ werden angeboten.
Mitteilung sichern	Der aktuelle Inhalt des Textfensters wird auf der Taste auf der aktuellen Vokabularoberfläche gespeichert, die als nächstes ausgewählt wird. Für weitere Informationen siehe „Mitteilung auf einer Taste speichern“ auf Seite 232.
Sprache	Die Sprachausgabe wird ein- bzw. ausgeschaltet. Ist die Sprachausgabe eingeschaltet, wird jede gespeicherte Aussage beim Abruf sofort gesprochen. Bei Selektierung des Textfensters wird dessen gesamter Inhalt zusammenhängend gesprochen. Ist die Sprachausgabe ausgeschaltet, werden gespeicherte Aussagen beim Abruf nicht gesprochen. Bei Selektierung des Textfensters wird dessen gesamter Inhalt zusammenhängend gesprochen.
Tracking	Kopfmaus oder Eyetracker ein- bzw. ausschalten. Bei „Tracking ist AUS“ pausiert die Kopfmaus / der Eyetracker und die Tracking-Anzeige oben mittig auf dem Bildschirm zeigt „Tracking ist AUS“. Bei „Tracking ist EIN“ sind Kopfmaus / Eyetracker aktiv und die Tracking-Anzeige oben mittig auf dem Bildschirm zeigt „Tracking ist EIN“. Mehr Informationen dazu finden Sie im Abschnitt „Augensteuerung einrichten“ auf Seite 50.
Fokuswörter	Der Fokuswörter-Modus wird eingeschaltet. Siehe hierzu auch „Nutzung des Fokuswörter-Modus“ auf Seite 97.
Lautstärke	Die Lautstärke des Lautsprechers sowie des Kopfhörers kann eingestellt werden. Siehe hierzu auch Seite 141.

TOOLBOX

Benutzereinstellungen auswählen und anpassen

Der Accent bietet die Möglichkeit, benutzerspezifische Einstellungen wie Ansteuerungsmethode (Berühren, Kopfmaus, Eyetracker oder Scanning), Sprech- und Ansagestimme, Erscheinungsbild (Hintergründe, Farben, Schriftarten etc.) und Rückmeldungen des Geräts über gemachte Eingaben individuell zu konfigurieren und zu speichern.

Es können auf einem Gerät mehrere Benutzer mit ihren spezifischen Einstellungen (Ansteuerungsmethode, Vokabular etc.) angelegt werden.

Um die Einstellungen für den Benutzer zu konfigurieren, wählen Sie **Menü > Toolbox**

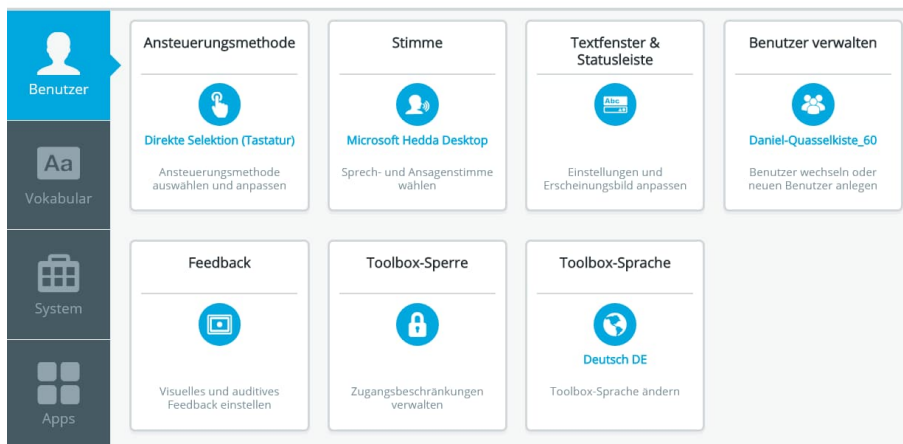


Die Toolbox öffnet sich mit der Ansicht der verschiedenen Kacheln für die Benutzereinstellungen.

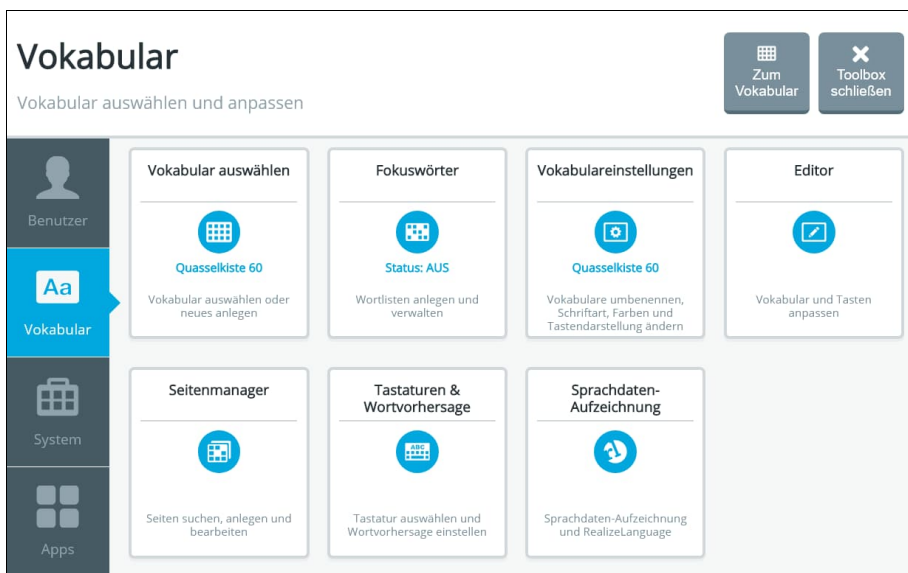
Die Toolbox ist in 4 Bereiche unterteilt: Benutzer, Vokabular, System und Apps. Sie startet immer im Bereich „Benutzer“. Den jeweils aktiven Bereich erkennen Sie an der hellblauen Hervorhebung.

Benutzer

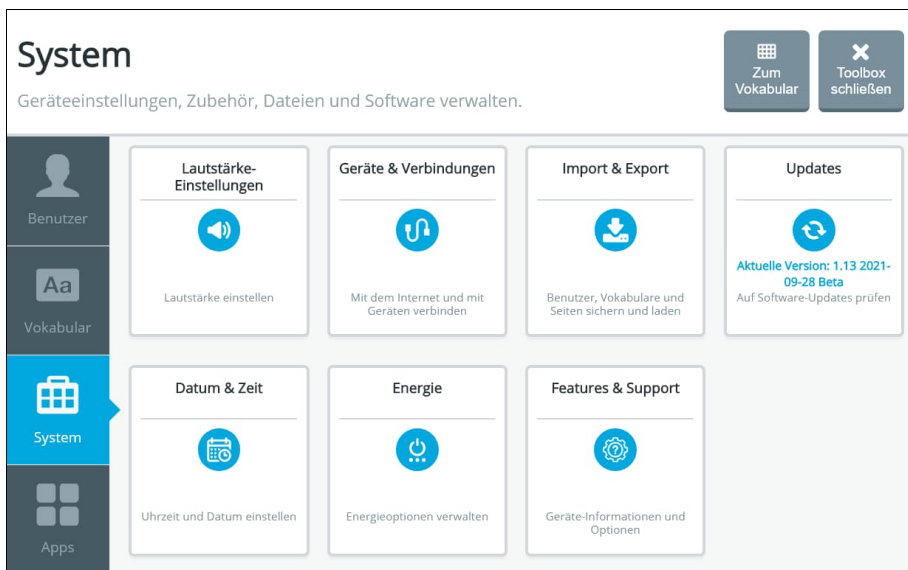
Einstellungen anpassen für Daniel-Quasselkiste_60



Das Toolbox-Menü „Benutzer“ wird ab Seite 33 vorgestellt.



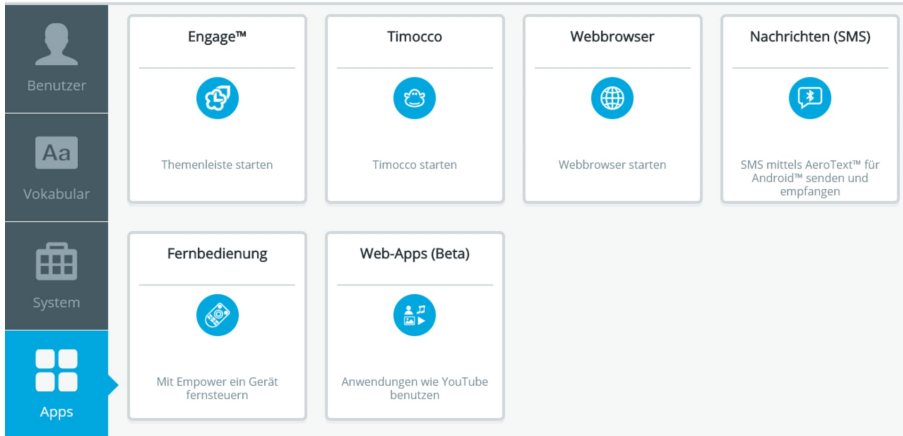
Das Toolbox-Menü „Vokabular“ wird ab Seite 91 vorgestellt.



Das Toolbox-Menü „System“ wird ab Seite 139 vorgestellt.

Apps

Andere Anwendungen auf diesem Gerät öffnen

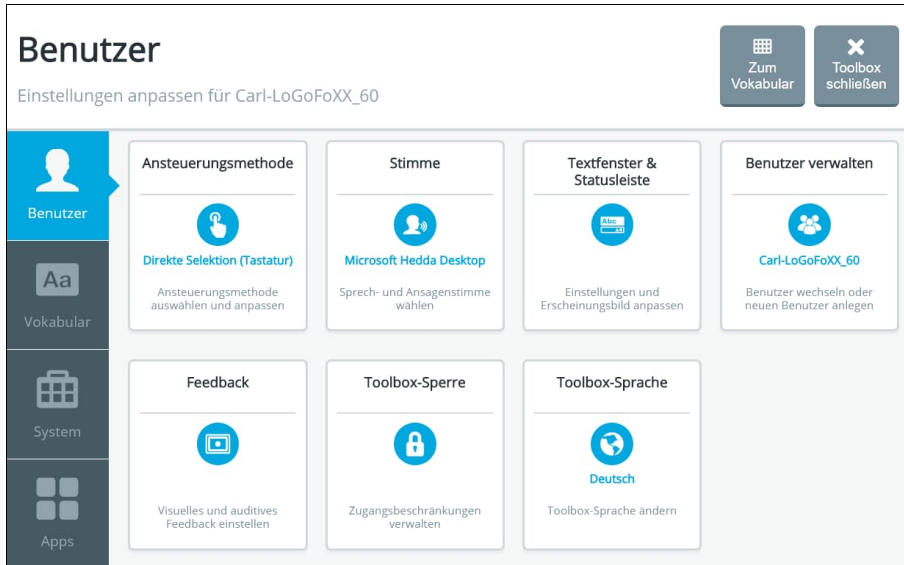


Das Toolbox-Menü „Apps“ wird ab Seite 179 vorgestellt.

MENÜ BENUTZER

Das Menü „Benutzer“ bietet Zugriff auf folgende Einstellungen:

- Ansteuerungsmethode: Ansteuerungsmethode auswählen und anpassen
- Stimme: Sprech- und Ansagenstimme wählen
- Textfenster & Statusleiste: Einstellungen und Erscheinungsbild anpassen
- Benutzerverwaltung: Benutzer wechseln und neuen Benutzer anlegen
- Feedback: Visuelles und auditives Feedback einstellen
- Toolbox-Sperre: Zugangsbeschränkungen verwalten
- Toolbox-Sprache: Toolbox-Sprache ändern



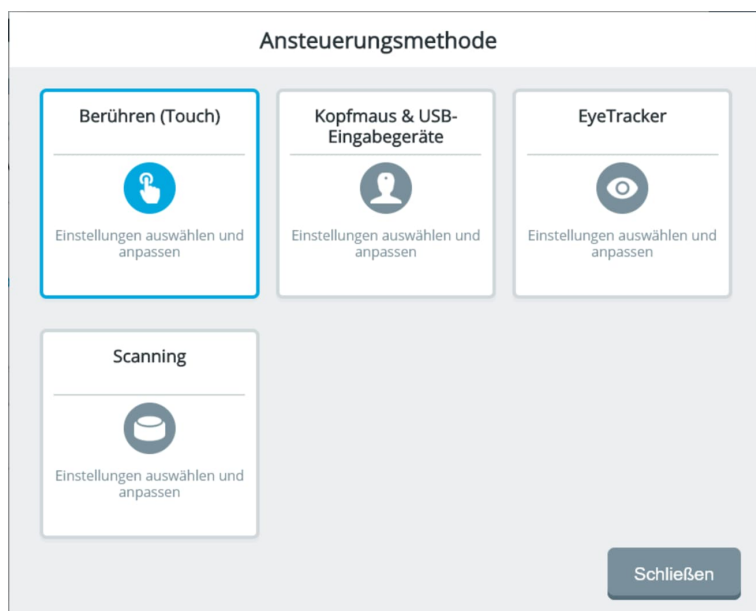
Ansteuerungsmethode

Die Ansteuerungsmethode ist die Art und Weise, wie der Benutzer das Gerät bedienen möchte. Folgende Ansteuerungsmethoden werden angeboten:

- Berühren (Touch)
- Kopfmaus & USB-Eingabegeräte
- Eyetracker
- Scanning

Wählen Sie zuerst die gewünschte Ansteuerungsmethode und konfigurieren Sie sie dann anschließend gemäß den Wünschen und Anforderungen des Benutzers bzw. der Benutzerin.

Wählen Sie dazu **Menü > Toolbox > Benutzer > Ansteuerungsmethde**. Wählen Sie nun die gewünschte Ansteuerungsmethode durch Tippen auf die entsprechende Kachel aus.



Die Ansteuerungsmethode **EyeTracker** steht nur auf Geräten mit angeschlossenem Eyetracker zur Verfügung.

Berühren (Touch)

Wenn das Gerät direkt durch die Berührung mit dem Finger bedient werden soll, wählen Sie **Menü > Toolbox > Benutzer > Ansteuerungsmethde > Berühren (Touch)**. Das sich öffnende Fenster zeigt die zur Verfügung stehenden Einstellungen.

Art der Selektion: beim Drücken

Eine Taste wird ausgelöst, wenn sie berührt wird.

Tastendrückdauer

Tastendrückdauer gibt an, wie lange eine Taste gedrückt gehalten werden muss, bevor sie auslöst. Die wählbare Zeitspanne reicht von 0,0 bis 10,0 Sekunden.

Bsp.: Wenn der eingestellte Wert 0,0 ist, löst die Taste unmittelbar bei Berührung aus. Ist der Wert hingegen auf 1,1 eingestellt, muss die Taste für die Dauer von 1,1 Sekunden gedrückt gehalten werden, bevor sie ausgelöst wird.

Tastensperrzeit

Dieser Wert gibt an, wie lange nach der Auswahl einer Taste die Tastatur gesperrt ist, d.h. keine weitere Taste ausgelöst werden kann. Die wählbare Zeitspanne reicht von 0,0 bis 10,0 Sekunden.

Wiederholverzögerung

Der eingestellte Wert gibt an, wie lange eine Taste gedrückt gehalten werden muss, bevor sie erneut auslöst. Die wählbare Zeitspanne reicht von 0,0 bis 10,0 Sekunden.

Wiederholgeschwindigkeit

Dieser Wert gibt an, in welcher Geschwindigkeit eine Taste wiederholend auslöst, nachdem die eingestellte Wiederholverzögerung abgelaufen ist.

Art der Selektion: beim Loslassen

Eine Taste wird ausgelöst, wenn sie nach einer Berührung wieder losgelassen wird. Diese Art der Selektion ist hilfreich für Benutzer, die auf dem Weg zum gewünschten Tastenfeld andere Felder treffen, z.B. weil die Hand über das Display gleitet.

← Ansteuerungsmethode

Art der Selektion
Wählen Sie, ob eine Taste beim Drücken oder beim Loslassen auslösen soll.

beim Drücken **beim Loslassen**

Tastendrückdauer
Wie lange es dauert, bis die Taste auslöst.

0,0 − +

Abbruch Fertig

Tastendrückdauer

Beim „Loslassen“ beschreibt die Tastendrückdauer die Zeitspanne zwischen dem Loslassen einer Taste und deren Aktivierung. Die wählbare Zeitspanne reicht von 0,0 bis 10,0 Sekunden.

Beispiel: Wenn der eingestellte Wert bei 0,0 ist, löst die Taste unmittelbar beim Loslassen aus. Ist der Wert hingegen auf 1,1 eingestellt, wird die Taste ausgelöst genau 1,1 Sekunden, nachdem sie losgelassen wurde.

Solange die Tastendrückdauer läuft, können andere Tasten gedrückt und losgelassen werden. Dies verhindert die Selektion der zuerst losgelassenen Taste. Nur die zuletzt losgelassene Taste wird nach Ablauf der Tastendrückdauer selektiert.

Kopfmaus & USB-Eingabegeräte

Wenn das Gerät mittels Kopfmaus oder über ein externes Eingabegerät angesteuert werden soll, wählen Sie **Menü > Toolbox > Benutzer > Ansteuerungsmethode > Kopfmaus & USB-Eingabegeräte**.

Externe Eingabegeräte müssen Maus-kompatibel und per USB an den Accent angeschlossen sein. Zu solchen Eingabegeräten zählen Mäuse, Trackballs, Touchpads, gyroskopische Mäuse und Kopfmäuse.

Das sich öffnende Fenster zeigt die zur Verfügung stehenden Einstellungen.



Selektion

Unter Selektion versteht man, wie das per Kopfmaus oder externem Eingabegerät ausgewählte Tastenfeld bestätigt wird. Dies kann automatisch (Verweilen) oder manuell (Klicken) erfolgen.

Art der Selektion: Verweilen

Das ausgewählte Tastenfeld wird nach der eingestellten Zeit automatisch selektiert.

Verweildauer: Stellen Sie die Zeit ein, die der Mauszeiger auf einem Tastenfeld verweilen muss, damit das Tastenfeld selektiert wird.

Art der Selektion: Taste

Das ausgewählte Tastenfeld wird durch Betätigen der externen Taste selektiert.

The screenshot shows a software window titled 'Kopfmaus & USB-Eingabegeräte'. It has three tabs: 'Selektion' (active), 'Tracking', and 'Einstellungen'. Under 'Art der Selektion', there are two options: 'Verweilen' and 'Taste' (selected). Below this, 'Drückdauer' is set to 0,5 with a slider and minus/plus buttons. 'Tastensperre' is set to 0,0 with a slider and minus/plus buttons. At the bottom are 'Abbruch' and 'Fertig' buttons.

Setting	Value	Controls
Art der Selektion	Taste	Verweilen, Taste
Drückdauer	0,5	Slider, -, +
Tastensperre	0,0	Slider, -, +

Drückdauer: Stellen Sie die Zeit ein, die die externe Taste (z. B. die linke Maustaste) gedrückt werden muss, damit das Tastenfeld selektiert wird.

Tastensperre: Schutz vor unbeabsichtigten Doppeleingaben. Wählen Sie, wie lange der Accent das zuletzt ausgewählte Tastenfeld sperrt, bevor es erneut selektiert werden kann.

Tracking

Glätten: Eine Filterung, die bewirkt, dass der Mauszeiger ruhiger und damit präziser steuerbar wird. Die Geschwindigkeit, mit der der Mauszeiger den Maus- / Kopfbewegungen folgt, nimmt ab.

Vertikale Empfindlichkeit: Wählen Sie, wie empfindlich der Mauszeiger auf senkrechte Bewegungen reagiert. Diese Option steht nur bei ausgewählten Eingabegeräten wie der Kopfmaus NuPoint zur Verfügung.

Horizontale Empfindlichkeit: Wählen Sie, wie empfindlich der Mauszeiger auf waagerechte Bewegungen reagiert. Diese Option steht nur bei ausgewählten Eingabegeräten wie der Kopfmaus NuPoint zur Verfügung.

Art der Cursor-Kalibrierung (nur bei Verwendung der Kopfmaus NuPoint):

Zentriert

Der Modus „Zentriert“ bietet Schutz vor absichtlichen oder versehentlichen Abweichungen zwischen Kopfrichtung und Mauszeigerposition, die eine Ansteuerung erschweren oder unmöglich machen können. Er verhindert, dass der Kopf nach dem Positionieren des Mauszeigers am Bildschirmrand neu ausgerichtet werden muss. Dazu wird eine Kalibrierung relativ zum Startpunkt der Benutzung angelegt. Der Talker arbeitet mit den so ermittelten Werten weiter, auch wenn der Benutzer den Mauszeiger an den Displayrand bewegt und danach den Kopf noch weiter bewegt hat.

Kalibrieren

Kalibrieren Sie Ihr System für die Nutzung des Modus „Zentriert“: Wählen Sie Kalibrieren“.

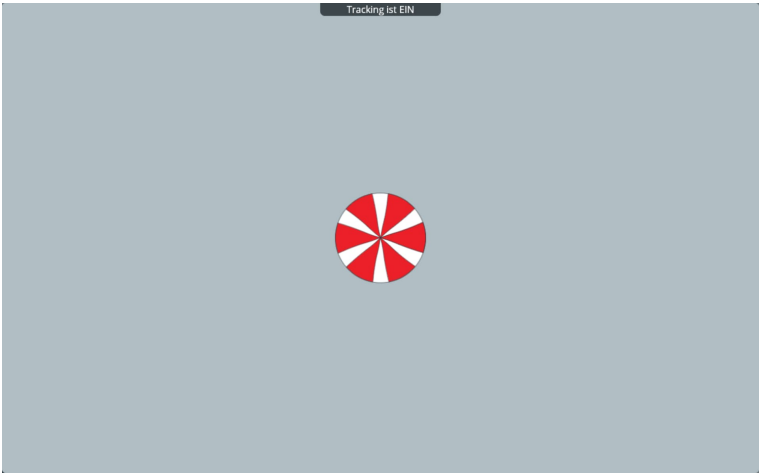
Cursor-Kalibrierung „Zentriert“

Schauen Sie in die Bildschirmmitte. Wählen Sie Kalibrieren, sobald Sie bereit sind.

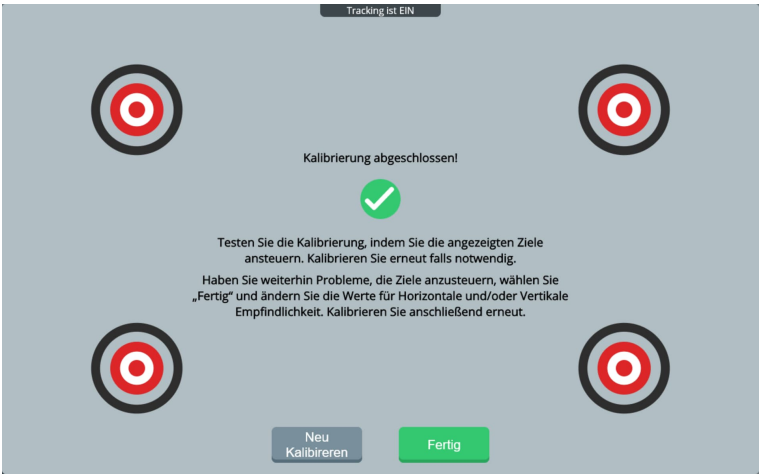
Kalibrieren

Abbruch

Wählen Sie „Kalibrieren“, sobald Sie bereit sind. Die Kalibrierung beginnt.



Warten Sie, bis die Kalibrierung abgeschlossen ist:



Standard

Im Standardmodus muss sich der Benutzer jedesmal zum Mauszeiger neu ausrichten, sobald er den Mauszeiger mittels Kopfbewegung an den Bildschirmrand gebracht hat. Bewegt der Benutzer danach den Kopf zurück, sind Mauszeiger (der sich ja nicht weiterbewegt hat) und Kopf (der sich weiterbewegt hat) nicht mehr aufeinander ausgerichtet.

Einstellungen

← Ansteuerungsmethode


Selektion Tracking **Einstellungen**

Tastatur für Texteingabe im Editiermodus
Beim Öffnen eines Textfeldes erscheint eine Bildschirmtastatur. Wenn AUS erscheint die Bildschirmtastatur nach Klicken auf das Tastatursymbol.


Tastenfeld Pausieren/Fortfahren
Am oberen Bildschirmrand erscheint ein Pausieren/Fortfahren-Tastenfeld.


Abbruch Fertig

Tastatur für Texteingabe im Editiermodus: Ist diese Option eingeschaltet, erscheint immer automatisch eine Bildschirm-Tastatur, wenn ein Textfeld ausgefüllt werden muss.

Ist die Option ausgeschaltet, müssen Sie auf das Tastatur-Symbol  tippen, um die Bildschirmtastatur angezeigt zu bekommen.

Tastenfeld Pausieren/Fortfahren: Ist diese Option eingeschaltet, erscheint am oberen Bildschirmrand die Trackstatus-Anzeige . Bewegen Sie den Maus-

zeiger zu diesem Feld, wird es zur PAUSE-Taste . Aktivieren Sie PAUSE, um das Tracking (das permanente Aktualisieren des Mauszeigers aufgrund Ihrer Pupillen-, Kopf-, oder Mausbewegungen) pausieren zu lassen.

Das Feld wechselt dann auf  und der Trackstatus auf . Aktivieren Sie FORTSETZEN, um das Tracking wieder zu starten.

Weiterführende Informationen zur Nutzung der Kopfmaus NuPoint erhalten Sie in der NuPoint-Bedienungsanleitung.

Weiterführende Informationen zur Nutzung eines Eyetrackers erhalten Sie ab Seite 44.

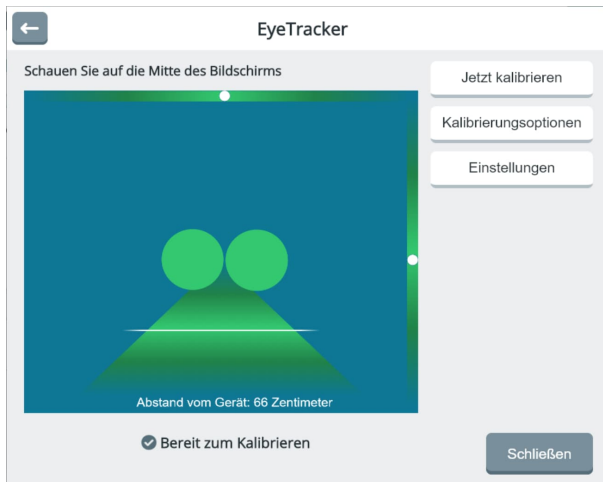
Eyetracker

Der Accent 1000 und der Accent 1400 können optional mit der Augensteuerung „Look“ angesteuert werden. Die Auswahl der Tastenfelder erfolgt hierbei über die Blickrichtung. Ein so ausgewähltes Feld kann automatisch (nach Ablauf einer einstellbaren Zeit) oder auf anderem Weg (Blinzeln, Klicken, Betätigen einer externen Taste) selektiert werden. Die Ansteuerung mit den Augen zählt zu den direkten Ansteuerungsmethoden und ermöglicht höhere Kommunikationsgeschwindigkeiten als beispielsweise Scanning.

Wenn das Gerät mittels Eyetracker angesteuert werden soll, wählen Sie **Menü > Toolbox > Benutzer > Ansteuerungsmethde > Eyetracker**



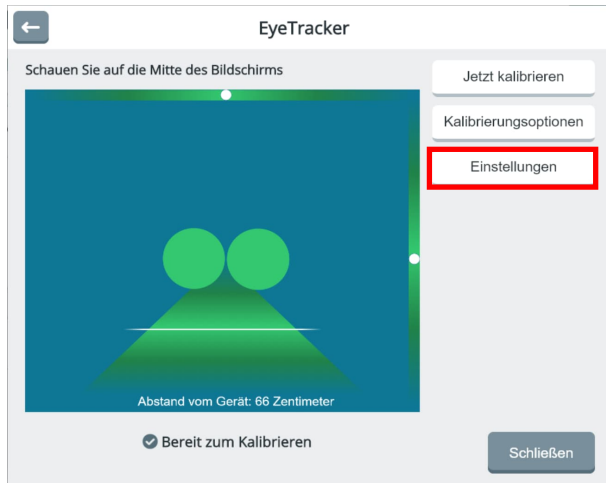
Diese Einstellung steht nur zur Verfügung, wenn ein Eyertracker an den Accent angeschlossen ist.



Vor der ersten Benutzung müssen Sie den Eyetracker auf Ihre Bedürfnisse einstellen und kalibrieren.

Einstellungen

Wählen Sie Einstellungen, um die grundlegenden Parameter des Eyetrackers einzustellen.



Auswahl

Eyetracker > Auswahl > Verweilen

The screenshot shows the 'Auswahl' (Selection) screen of the EyeTracker application. The screen is divided into three tabs: 'Auswahl' (selected), 'Tracking', and 'Einstellungen'. Under the 'Auswahl' tab, there is a section titled 'Art der Selektion' (Selection Method) with a description: 'Wie ein Tastenfeld ausgewählt werden soll: durch Verweilen, Blinzeln oder Auslösen einer Taste'. Below this are three buttons: 'Verweilen' (selected), 'Blinzeln', and 'Klicken'. Below the buttons are three sliders with numeric input fields and minus/plus buttons. The first slider is 'Verweildauer' (0,9), the second is 'Wiederholverzögerung' (0,0), and the third is 'Wiederholgeschwindigkeit' (1,0). At the bottom of the screen are two buttons: 'Abbruch' and 'Fertig'.

Art der Selektion: legen Sie hier fest, wie das mittels Blickrichtung ausgewählte Feld bestätigt (selektiert) werden soll.

Verweilen: Lassen Sie den Blick/Mauszeiger/Indikator die unter „Verweildauer“ eingestellte Zeit auf dem ausgewählten Tastenfeld verweilen, um es zu selektieren.

Verweildauer: Stellen Sie hier ein, wie lange der Blick/Mauszeiger/ Indikator auf einem Tastenfeld verweilen muss, bevor es ausgelöst wird. Eine kurze Verweildauer führt zu einem schnellen Auslösen des Tastenfeldes.

Wiederholverzögerung: Stellen Sie hier ein, wann nach Ablauf der Verweildauer die Wiederholfunktion für das gewählte Tastenfeld einsetzt, wenn das Tastenfeld weiterhin mittels Blickrichtung ausgewählt wird. Eine Wiederholverzögerung von 0,0 bedeutet, dass die Wiederholfunktion ausgeschaltet ist. Die Wiederholfunktion ist nur für wenige Tasten sinnvoll und sollte daher mit Vorsicht genutzt werden.

Wiederholgeschwindigkeit : Stellen Sie hier ein, wie schnell die Funktion des ausgewählten Tastenfeldes wiederholt wird, wenn die Wiederholfunktion eingesetzt hat. Ein Wert von 0,1 bedeutet 10 Wiederholungen pro Sekunde, ein Wert von 3,0 bedeutet eine Wiederholung alle 3 Sekunden.

Eyetracker > Auswahl > Blinzeln

← EyeTracker

Auswahl Tracking Einstellungen

Art der Selektion
Wie ein Tastenfeld ausgewählt werden soll: durch Verweilen, Blinzeln oder Auslösen einer Taste

Verweilen **Blinzeln** Klicken

Kürzestes Blinzeln
Wie lange die Augen min. geschlossen sein müssen, um als Blinzeln zu gelten. 0,3 - +

Längstes Blinzeln
Wie lange die Augen max. geschlossen sein dürfen, um als Blinzeln zu gelten. 0,8 - +

Abbruch Fertig

Art der Selektion: Legen Sie hier fest, wie das mittels Blickrichtung ausgewählte Feld bestätigt (selektiert) werden soll.

Blinzeln: Beim Blinzeln müssen Sie gezielt blinzeln, um das ausgewählte Tastenfeld zu selektieren. Unter Blinzeln versteht man hier das absichtliche Schließen und Öffnen der Augen für eine bestimmte Zeit. Damit Empower ein Blinzeln als absichtliches Blinzeln erkennt, muss das Auge beim Blinzeln für eine bestimmte Zeit geschlossen werden. Sie können einstellen, für wie lange das Auge geschlossen sein muss, damit Empower das Blinzeln als solches erkennt und das Tastenfeld selektiert.

Kürzestes Blinzeln: Stellen Sie hier ein, wie lange das Auge mindestens geschlossen sein muss, damit das Blinzeln als ein solches erkannt wird. Wird das Auge für einen kürzeren Zeitraum geschlossen, gilt das Blinzeln als unbeabsichtigt und wird nicht berücksichtigt.

Längstes Blinzeln: Stellen Sie hier ein, wie lange das Auge maximal geschlossen sein darf, damit das Blinzeln als ein solches erkannt wird. Wird das Auge für einen längeren Zeitraum geschlossen, gilt das Blinzeln als unbeabsichtigt und wird nicht berücksichtigt.

Eyetracker > Auswahl > Taste

The screenshot shows the 'EyeTracker' application window with the 'Auswahl' tab selected. The 'Art der Selektion' (Selection Type) section has three buttons: 'Verweilen' (Dwell), 'Blinzeln' (Blink), and 'Klicken' (Click), with 'Klicken' being the active selection. Below this, the 'Drückdauer' (Press Duration) and 'Tastensperre' (Lockout Time) settings are shown, both set to '0,0'. Each setting has a slider and '+'/'-' buttons. At the bottom, there are 'Abbruch' (Cancel) and 'Fertig' (Done) buttons.

← EyeTracker

Auswahl Tracking Einstellungen

Art der Selektion
Wie ein Tastenfeld ausgewählt werden soll: durch Verweilen, Blinzeln oder Auslösen einer Taste

Verweilen Blinzeln **Klicken**

Drückdauer
Wie lange die Taste gedrückt werden muss, bis das gewählte Tastenfeld aktiviert wird.

0,0 — +

Tastensperre
Zeit bis die Taste erneut aktiviert werden kann.

0,0 — +

Abbruch Fertig

Art der Selektion: Legen Sie hier fest, wie das mittels Blickrichtung ausgewählte Feld bestätigt (selektiert) werden soll.

Taste: Bei der Selektion mittels Taste wird das über die Blickrichtung ausgewählte Tastenfeld durch Betätigen einer externen Taste selektiert.

Drückdauer: Stellen Sie hier ein, wie lange die externe Taste aktiviert (gedrückt) werden muss, bis das ausgewählte Tastenfeld selektiert (aktiviert) wird.

Tastensperre: Stellen Sie hier ein, wie lange die externe Taste losgelassen werden muss, bevor sie erneut aktiviert (gedrückt) werden kann.

Tracking

Wenn Sie feststellen, dass der Mauszeiger / Indikator sich zu schnell bewegt oder herum-springt, können Sie im Bereich „Tracking“ ausgewählte Filter anwenden, die das Signal der Augensteuerung beruhigen.

The screenshot shows the 'EyeTracker' application window with the 'Tracking' tab selected. At the top, there are three tabs: 'Auswahl', 'Tracking' (highlighted in blue), and 'Einstellungen'. Below the tabs, the 'Filtermethode' section is active, with the instruction 'Wählen Sie eine Filtermethode.' and five buttons: 'Laufen' (highlighted in blue), 'Einrasten', 'Gruppieren', 'Laufen und Einrasten', and 'Laufen und Gruppieren'. Below this, the 'Glätten' section has the instruction 'Erhöhen Sie den Wert, um langsamere und ruhigere Mauszeigerbewegungen zu erhalten'. It features a slider control with the number '4' in the center, and minus/plus buttons on either side. At the bottom of the window are two large buttons: 'Abbruch' (grey) and 'Fertig' (green).

Filtermethode: Hier können Sie das Signal der Augensteuerung filtern, um eine optimale Kombination aus Geschwindigkeit und Präzision zu finden.

Laufen: Funktioniert für die meisten Benutzer und jede Art von Glätten. Der Mauszeiger folgt direkt der Blickrichtung.

Einrasten: Filter für Benutzer mit starken Fokussierungsproblemen (geringe visuelle Aufmerksamkeit, starke Kopfbewegungen, starker Nystagmus/Augenzittern). Der Mauszeiger folgt den Bewegungen der Blickrichtung nicht, sondern bleibt auf der letzten ermittelten Position, bis eine neue ermittelt wurde. Dort wird dann der Mauszeiger positioniert.

Gruppieren: Filter für Benutzer mit geringen bis mittleren Fokussierungsproblemen (leichter Nystagmus / Augenzittern) um einen zentralen Punkt herum.

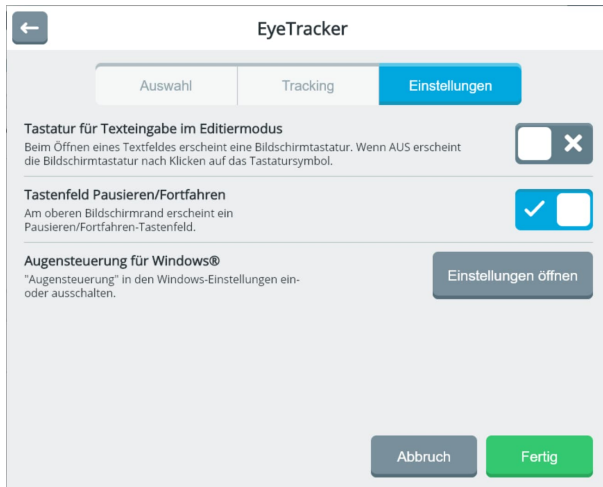
Die Augensteuerung kann Sakkaden (Phasen, in denen das Auge visuelle Informationen aufnimmt) und Fixationen (Phasen, in denen das Auge keine visuellen Informationen aufnimmt) erkennen und jedem Zustand eine eigene Filtermethode zuweisen.

Laufen und Einrasten: Sakkaden werden mittels „Laufen“ und Fixationen mittels „Einrasten“ gefiltert. .

Laufen und Gruppieren: Sakkaden werden mittels „Laufen“ und Fixationen mittels „Gruppieren“ gefiltert. .

Glätten: Ein Art Mittelung der Signale der Augensteuerung. Höhere Werte führen zu präzisieren, aber langsameren Bewegungen des Mauszeigers / Indikators, kleinere Werte zu schnelleren Bewegungen des Mauszeigers / Indikators.

Einstellungen



Tastatur für Eingaben im Editiermodus

Ist diese Option aktiviert, wird beim Öffnen eines Texteingabefeldes automatisch eine Bildschirmtastatur eingeblendet. Ist die Funktion deaktiviert, erscheint die Bildschirmtastatur erst nach Klicken auf dem Tastatursymbol.

Tastenfeld Pausieren/Fortfahren

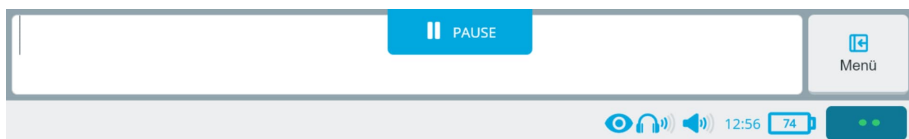
Wählen Sie, ob das virtuelle Tastenfeld „Pausieren“ bzw. „Fortfahren“ im Textfenster oberhalb des Hinweises „Tracking ist EIN“ angezeigt werden soll oder nicht. Das virtuelle Tastenfeld erlaubt es dem Benutzer, die Augensteuerung selbständig zu deaktivieren (Pausieren) und auch wieder zu aktivieren (Fortsetzen).

Tracking pausieren

Zum Pausieren des Eyetrackers schauen Sie auf das virtuelle Tastenfeld oberhalb des Hinweises „Tracking ist EIN“.



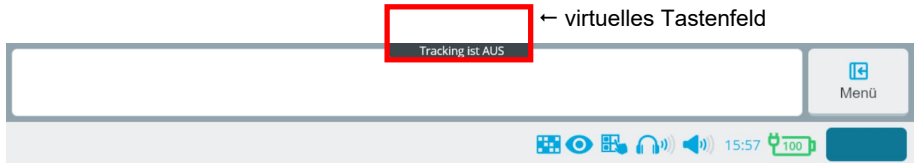
Sobald Sie auf das virtuelle Tastenfeld klicken, erscheint dort das Tastenfeld „Pause“,



Wählen Sie das Feld „PAUSE“ mit der Augensteuerung aus, um das Tracking zu pausieren. Die Anzeige wechselt zu „Tracking ist AUS“.
Das Tracking pausiert jetzt, d.h. Sie können in Ruhe alle Tastenfelder betrachten, ohne Gefahr zu laufen, versehentlich ein Tastenfeld zu selektieren.

Tracking fortsetzen

Um das Tracking wieder zu aktivieren, wählen Sie erneut das virtuelle Tastenfeld im Textfenster oberhalb des Hinweises „Tracking ist AUS“ aus.



Sobald Sie auf das virtuelle Tastenfeld klicken, erscheint dort das Tastenfeld „Fortsetzen“.

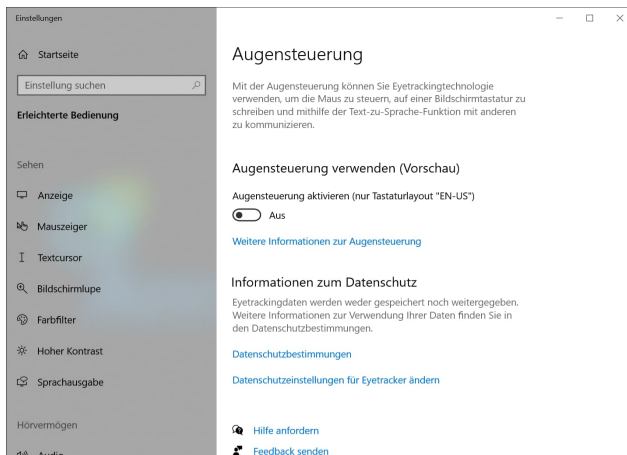


Wählen Sie das Feld „FORTSETZEN“ mit der Augensteuerung aus, um das Tracking wieder zu aktivieren. Die Anzeige wechselt zu „Tracking ist EIN“.

Das Tracking ist wieder aktiv, d.h. Sie können wieder Tastenfelder selektieren.

Augensteuerung für Windows®

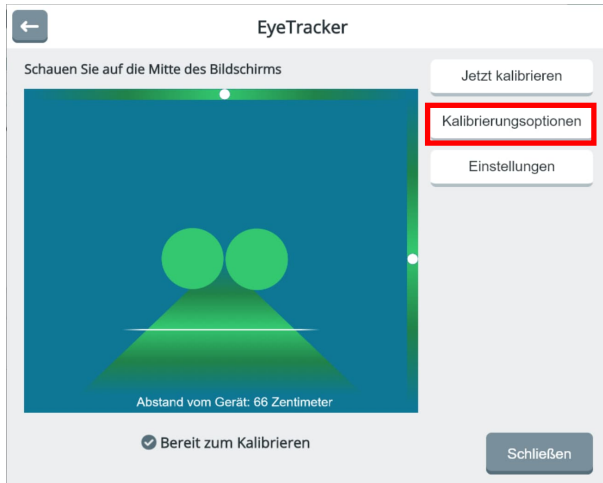
Hier können Sie die Windows-internen Einstellungen für die Augensteuerung öffnen. Nutzen Sie diese Option, wenn Sie den Eyetracker auch zur Steuerung des internen Windows verwenden wollen.



Kalibrierungsoptionen

Beim Kalibrieren wird die Augensteuerung auf die Augen „eingemessen“. Der Accent zeigt dazu Punkte auf dem Bildschirm an, die der Benutzer anschauen muss. Die Augensteuerung kann so die Blickrichtung ermitteln. Für optimale Ergebnisse gibt es diverse Möglichkeiten, die Kalibrierung an die Bedürfnisse bzw. Fähigkeiten des Benutzers anzupassen.

Um die Kalibrierungsoptionen einzustellen, wählen Sie „Kalibrierungsoptionen“ im Menü Eyetracker.



Einstellungen

← EyeTracker

Einstellungen Stimulus

Anzahl Kalibrierungspunkte
Wählen Sie, wie viele Punkte bei der Kalibrierung verwendet werden sollen

0 1 2 **5** 9

Aktives Auge
Wählen Sie, welches Auge für die Kalibrierung benutzt werden soll.

Linkes Auge **Beide** Rechtes Auge

Hintergrundfarbe
Wählen Sie die Hintergrundfarbe des Bildschirms beim Kalibrieren

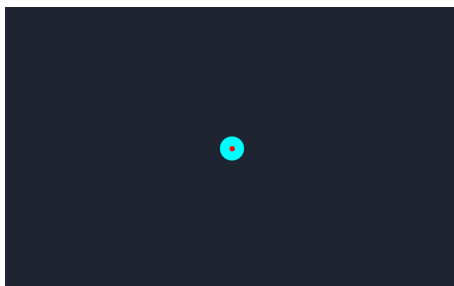
Abbruch Fertig

Anzahl Kalibrierungspunkte: Wählen Sie, wie viele Punkte beim Kalibrieren angezeigt werden sollen.

0-Punkt-Kalibrierung: Verwenden Sie die 0-Punkt-Kalibrierung, wenn es dem Benutzer nicht möglich ist, die Kalibrierung durchzuführen. Die 0-Punkt-Kalibrierung ermöglicht zwar eine Ansteuerung mittels Augensteuerung, allerdings nicht mit einer sehr hohen Präzision. Wählen Sie daher eher ein Wortschatzprogramm mit einer geringen Anzahl an Feldern.

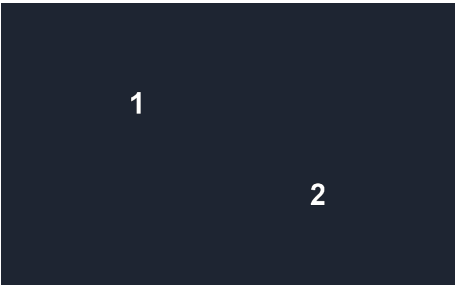
Bei der 0-Punkt-Kalibrierung werden keine Ergebnisse der Kalibrierung angezeigt.

1-Punkt-Kalibrierung: Bei der 1- Punkt-Kalibrierung wird lediglich ein Punkt auf dem Bildschirm angezeigt. Verwenden Sie die 1-Punkt-Kalibrierung, wenn der Benutzer Probleme hat, Objekten auf dem Bildschirm zu folgen.

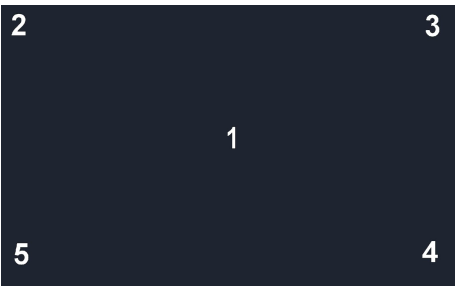


Bei der 1-Punkt-Kalibrierung werden keine Ergebnisse der Kalibrierung angezeigt.

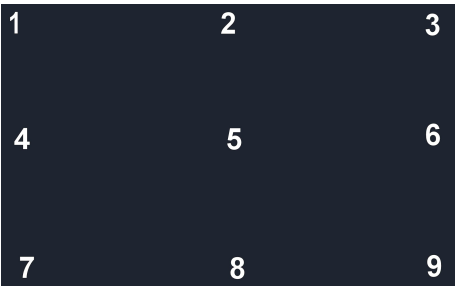
2-Punkt-Kalibrierung: Bei der 2-Punkt-Kalibrierung werden 2 Punkte nacheinander angezeigt. Der erste liegt links oberhalb der Mitte, der zweite rechts unterhalb der Mitte.



5-Punkt-Kalibrierung: Bei der 5-Punkt-Kalibrierung werden 5 Punkte angeboten. Dies ist der Standardwert, der für die meisten Benutzer gute Ergebnisse liefert. Die Punkte liegen in der Mitte, links oben, rechts oben, rechts unten und links unten.



9-Punkt-Kalibrierung: Bei der 9-Punkt-Kalibrierung wird mit 9 Punkten kalibriert. Die Punkte liegen oben links, oben Mitte und oben rechts, Mitte links, Mitte Mitte und Mitte rechts sowie unten links, unten Mitte und unten rechts.



Aktives Auge

Standardmäßig werden bei der Augensteuerung beide Augen ausgewertet. Sie können alternativ nur das linke oder nur das rechte Auge für die Kalibrierung verwenden.

Linkes Auge: Es wird nur die Blickrichtung des linken Auges ausgewertet.

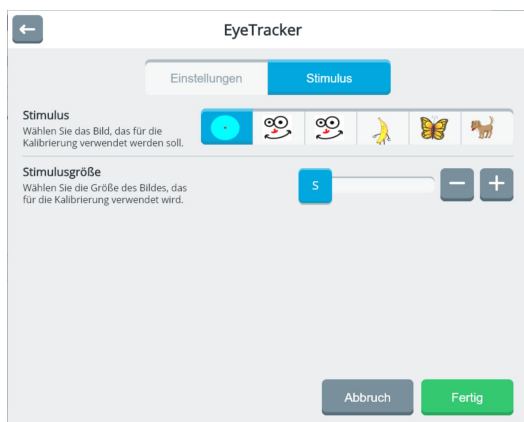
Beide: Es wird die Blickrichtung beider Augen ausgewertet.

Rechtes Auge: Es wird nur die Blickrichtung des rechten Auges ausgewertet.






Hintergrundfarbe: Wählen Sie die Hintergrundfarbe des Bildschirms beim Kalibrieren.

Stimulus

Unter dem Stimulus versteht man das beim Kalibrieren angezeigte Grafikobjekt, dessen Bewegung der Benutzer beim Kalibrieren mit der Blickrichtung folgen soll. Um die Aufmerksamkeit des Benutzers beim Kalibrieren zu erhöhen, können Stimulus-Objekt und Stimulus-Größe gewählt werden.



Stimulus: Wählen Sie das Grafikobjekt. Sie haben die Wahl zwischen 2 statischen und 4 animierten Grafikobjekten. Animierte oder bewegte Objekte können helfen, die Aufmerksamkeit des Benutzers beim Kalibrieren zu erlangen oder zu erhöhen.

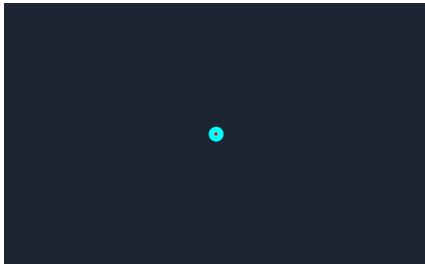
-  Punkt
-  Animiertes Gesicht
-  Nicht-animiertes Gesicht
-  Animierte Banane
-  Animierter Schmetterling



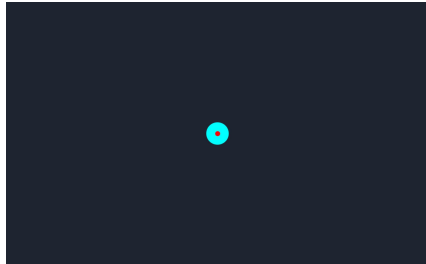
Animierter Hund

Stimulusgröße

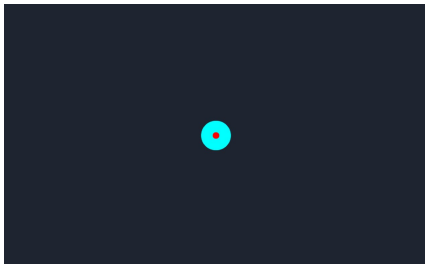
Wählen Sie, wie groß der Stimulus beim Kalibrieren angezeigt werden soll.
Mögliche Werte sind S (klein), M (mittel), L (groß) und XL (sehr groß).



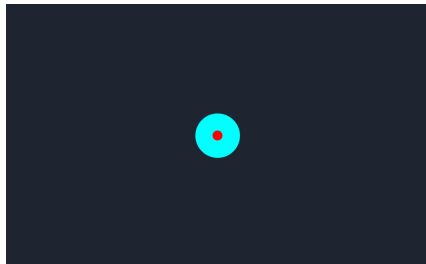
S / klein



M / mittel



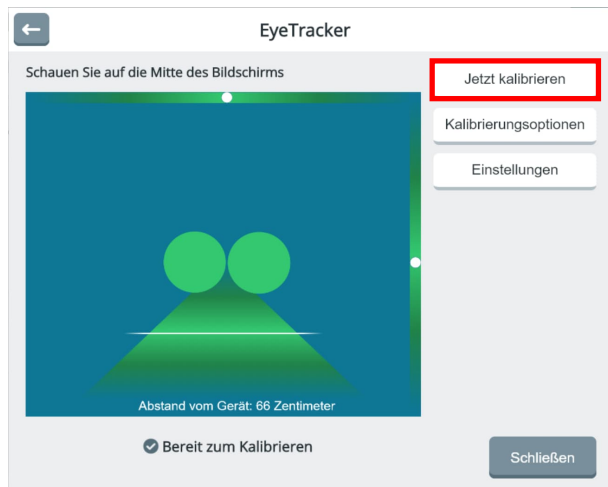
L / groß



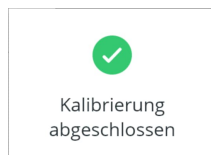
XL / sehr groß

Jetzt kalibrieren

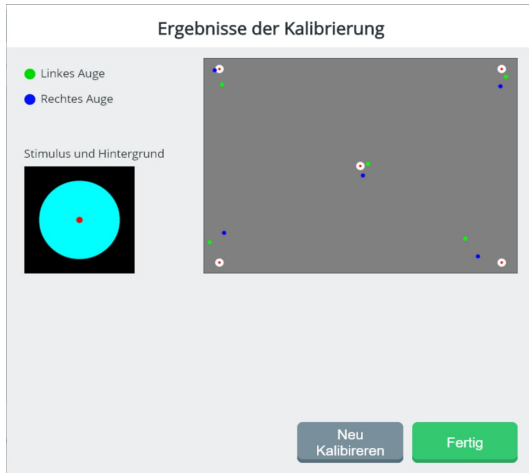
Haben Sie alle Kalibrierungsoptionen wie gewünscht konfiguriert, können Sie den Eyetracker kalibrieren. Wählen Sie dazu die Funktion „Jetzt kalibrieren“ im Menü Eyetracker.



Der Eyetracker zeigt die ausgewählte Anzahl an Kalibrierungspunkten an. Anschließend meldet er den Abschluss der Kalibrierung:

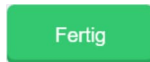


Abschließend werden die Ergebnisse der Kalibrierung angezeigt:



Wenn Sie mit beiden Augen kalibriert haben, werden die Ergebnisse für jedes Auge getrennt angezeigt. Die grünen Punkte zeigen die Ergebnisse für das linke und die blauen Punkte die Ergebnisse für das rechte Auge.

Je weiter die Punkte vom Stimulus entfernt sind, desto schlechter wurde ihre Blickrichtung an der entsprechenden Position erkannt.



Wählen Sie „Fertig“, wenn Sie die Kalibrierung verwenden wollen.



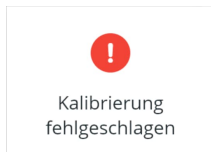
Wählen Sie „Neu kalibrieren“, wenn Sie stattdessen neu kalibrieren wollen.



Bei 0-Punkt-Kalibrierung und bei 1-Punkt-Kalibrierung werden keine Ergebnisse angezeigt!

Kalibrierung fehlgeschlagen

Für den Fall, dass die Kalibrierung nicht erfolgreich durchgeführt werden konnte, erscheint die Fehlermeldung „Kalibrierung fehlgeschlagen“:



Stellen Sie sicher, dass der Eyetracker die Augen findet und der Benutzer auf den Stimulus reagiert. Wiederholen Sie dann die Kalibrierung.

Scanning

Alternativ zur direkten Selektion jeder Taste bietet der Accent die Option des Scannings mittels einer oder zwei externen Tasten. Beim Scanning sind die motorischen Voraussetzungen an den Benutzer minimal. Es ist ausreichend, wenn der Benutzer des Accents einen geeigneten Sensor gezielt auslösen kann. Scanning kann viele Eingaben erfordern, um ein gewünschtes Tastenfeld auszuwählen, und ermöglicht daher nur relativ geringe Kommunikationsgeschwindigkeiten.

Scanning konfigurieren

Um zu den Einstellungen für das Scanning zu gelangen, wählen Sie **Menü > Toolbox > Benutzer > Ansteuerungsmethode > Scanning**.

Das Fenster mit den Scanning-Optionen öffnet sich im Reiter „Konfiguration“.

Zahl der Tasten: Wählen Sie die gewünschte Anzahl an Tasten (1 oder 2)

1: Wählen Sie 1, wenn das Gerät mit nur einer einzelnen Taste bedient werden soll. Schließen Sie eine Taste an die Tastenbuchse A oder B auf der Rückseite des Gerätes an.

2: In diesem Modus werden 2 Tasten genutzt. Schließen Sie dazu je eine Taste an die Buchsen A und B an. Eine Taste dient zum Weiterbewegen der Auswahl, die andere zum Bestätigen des ausgewählten Tastenfelds.

Art des Scannings

Auto: Im Auto-Modus bewegt sich das Auswahlfenster automatisch in einstellbaren Zeitintervallen von Zeile zu Zeile bzw. Spalte zu Spalte bzw. Feld zu Feld. Dieser Modus ist nur bei 1-Tasten-Scanning verfügbar.

Schritt: Wenn der Schritt-Modus aktiviert wurde, muss die Taste bzw. der Schalter jeweils einzeln aktiviert werden, um das Auswahlfenster um je eine Position weiter rücken zu lassen. Die Auswahl erfolgt durch Verweilen auf dem Zielfeld für die eingestellte Zeit.

Scanmuster: Wählen Sie zwischen linearem Scanning, Zeile/Spalte- und Spalte/Zeile-Scanning.

Linear: Jedes Tastenfeld wird der Reihe nach gescannt von links nach rechts und von oben nach unten. Dieses Scanmuster erfordert die meiste Zeit bzw. im Schritt-Modus die größte Anzahl von Tastenaktivierungen, um zu den Feldern unten rechts auf der aktuellen Oberfläche zu gelangen. Wegen der geringen Komplexität ist es aber leicht verständlich.

Zeile/Spalte: In diesem Modus wird nacheinander jede Zeile von Tastenfeldern beginnend mit der obersten Zeile mit einem Auswahlrahmen hervorgehoben. Sobald die Zeile, in der sich das gewünschte Tastenfeld befindet, hervorgehoben wird, ist die externe Taste zu betätigen. Daraufhin wird nacheinander jedes Tastenfeld in der ausgewählten Zeile von links nach rechts visuell hervorgehoben. Sobald das gewünschte Tastenfeld hervorgehoben wird, ist die externe Taste erneut zu betätigen.

Spalte/Zeile: In diesem Modus werden zuerst die einzelnen Spalten von links nach rechts visuell hervorgehoben. Sobald die Spalte, in der sich das gewünschte Tastenfeld befindet, hervorgehoben wird, ist die externe Taste zu betätigen. Daraufhin wird nacheinander jedes Tastenfeld in der ausgewählten Spalte von oben nach unten visuell hervorgehoben. Sobald das gewünschte Tastenfeld hervorgehoben wird, ist die externe Taste erneut zu betätigen.

Einstellung von Scan-Zeiten

Wenn der Auto-Scan-Modus ausgewählt wurde, scannt das Gerät automatisch durch die Tastenfelder der aktuellen Seite. Um die Scangeschwindigkeit und andere damit in Verbindung stehende Parameter einzustellen, wählen Sie **Toolbox > Benutzer > Ansteuerungsmethode > Scanning**. Wählen Sie den Reiter „Zeiten“.

1-Tasten-Scanning Auto

← Scanning

Konfiguration **Zeiten** Einstellungen

Scangeschwindigkeit
Wie schnell sich die Auswahl weiterbewegt (in Sekunden) 1,0 − +

Drückdauer
Wie lange die Taste gedrückt werden muss, bis das gewählte Tastenfeld aktiviert wird. 0,5 − +

Tastensperre
Zeit bis die Taste erneut aktiviert werden kann. 0,0 − +

Wiederholverzögerung
Legen Sie fest, wie lange die Taste gedrückt bleiben muss, bevor die Wiederholfunktion einsetzt. 0,0 − +

Wiederholungsrate
Legen Sie fest, wie oft das ausgewählte Tastenfeld wiederholt werden soll (z. B. einmal alle 3 Sekunden). 2,0 − +

Abbruch Fertig

Scangeschwindigkeit

Legen Sie fest, wie schnell sich das Scan-Auswahlfenster bewegt. Als Intervall stehen Zeitspannen von 0,1 bis zu 10,0 Sekunden zur Auswahl.

Drückdauer

Legen Sie fest, wie lange die externe Taste gedrückt werden muss, um das ausgewählte Element (Zeile/Spalte/Tastenfeld) im Wortschatzprogramm auszulösen. Zeiten sind möglich zwischen 0,0 und 10 Sekunden. Wenn beispielsweise ein Wert von 0,5 Sekunden eingestellt ist, muss die externe Taste eine halbe Sekunde lang gedrückt werden, bevor das ausgewählte Tastenfeld ausgelöst wird.

Tastensperre

Legen Sie fest, wie lange die externe Taste losgelassen werden muss, bevor sie erneut aktiviert werden kann. Die einstellbare Zeitspanne reicht von 0 bis 10 Sekunden.

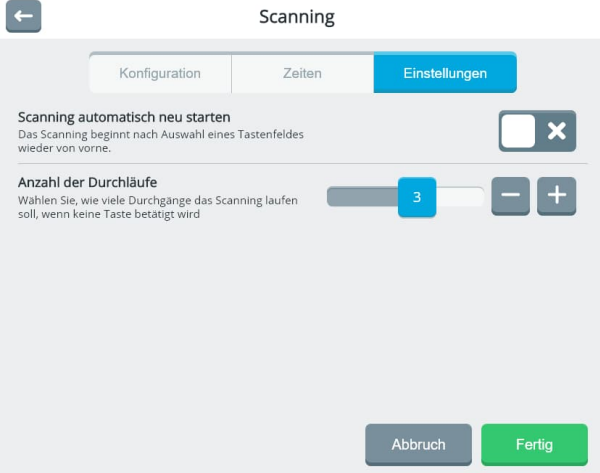
Wiederholverzögerung

Legen Sie fest, wie lange die externe Taste gedrückt bleiben muss, bevor die Wiederholfunktion einsetzt, d.h. das ausgewählte Tastenfeld erneut ausgelöst wird. Die einstellbare Zeitspanne reicht von 0 (= keine Wiederholfunktion) bis 3 Sekunden.

Wiederholungsrate

Legen Sie fest, wie schnell das ausgewählte Tastenfeld wiederholt werden soll, wenn die externe Taste weiterhin gedrückt wird. Die einstellbare Zeitspanne reicht von 0,1 (= 10 Wiederholungen pro Sekunde) bis 3 Sekunden (eine Wiederholung alle 3 Sekunden).

Erweiterte Einstellungen für automatisches Scanning



Scanning automatisch neu starten: Bei 1-Tasten-Scanning Auto kann das Scanning nach Auswahl eines Tastenfeldes optional automatisch von vorne beginnen.

Anzahl der Durchläufe: Die Anzahl der Scan-Durchläufe vor einem Abbruch des Scannings kann zwischen 0 und 5 gewählt werden.

1-Tasten-Scanning Schritt

Beim 1-Tasten-Schrittscanning muss die externe Taste wiederholt gedrückt werden, bis das gewünschte Element (Zeile/Spalte/Tastenfeld) erreicht ist. Die Drückdauer regelt das Weiterspringen von Element zu Element. Die Selektion erfolgt durch Warten bzw. Ablauf der Auslösezeit.

The screenshot shows a settings interface titled 'Ansteuerungsmethode' with a back arrow. It has three tabs: 'Konfiguration', 'Zeiten' (selected), and 'Einstellungen'. Under 'Zeiten', there are three settings:

- Auslösezeit**: Description: 'Wie lange die Taste losgelassen werden muss, um das gewählte Tastenfeld zu aktivieren.' Value: 1,0. Buttons: -, +.
- Drückdauer**: Description: 'Wie lange die Taste gedrückt werden muss, bis das gewählte Tastenfeld aktiviert wird.' Value: 0,0. Buttons: -, +.
- Tastensperre**: Description: 'Zeit bis die Taste erneut aktiviert werden kann.' Value: 0,0. Buttons: -, +.

At the bottom are two buttons: 'Abbruch' (grey) and 'Fertig' (green).

Auslösezeit

Legen Sie fest, wie lange die externe Taste losgelassen werden muss, um das ausgewählte Element zu selektieren. Als Intervall stehen Zeitspannen von 0,1 bis zu 10,0 Sekunden zur Auswahl.

Drückdauer

Legen Sie fest, wie lange die externe Taste gedrückt werden muss, um das nächste Element (Zeile/Spalte/Tastenfeld) auszuwählen. Zeiten sind möglich zwischen 0,0 und 10 Sekunden. Wenn beispielsweise ein Wert von 0,5 Sekunden eingestellt ist, muss die externe Taste eine halbe Sekunde lang gedrückt werden, bevor das ausgewählte Tastenfeld ausgelöst wird.

Tastensperre

Legen Sie fest, wie lange die externe Taste los gelassen werden muss, bevor sie erneut aktiviert werden kann. Die einstellbare Zeitspanne reicht von 0 bis 10 Sekunden.

Bei 1-Tasten-Scanning Schritt kann das Scanning nach Auswahl eines Tastenfeldes optional automatisch von vorne beginnen (siehe 1-Tasten-Scanning Auto). Auch die Anzahl der Scan-Durchläufe vor einem Abbruch des Scannings kann konfiguriert werden (siehe 1-Tasten-Scanning Auto).

2-Tasten-Scanning Schritt

Beim 2-Tasten-Scanning dient eine Taste zum Weiterbewegen der Auswahl (Spalte/Zeile/Tastenfeld) und die andere zur Selektion des ausgewählten Elements (Spalte/Zeile/Tastenfeld).



Drückdauer

Legen Sie fest, wie lange die externe Taste gedrückt werden muss, um das ausgewählte Element (Spalte/Zeile/Tastenfeld) im Wortschatzprogramm auszulösen. Zeiten sind möglich zwischen 0,0 und 10 Sekunden. Wenn beispielsweise ein Wert von 0,5 Sekunden eingestellt ist, muss die externe Taste eine halbe Sekunde lang gedrückt werden, bevor das ausgewählte Tastenfeld ausgelöst wird.

Tastensperre

Legen Sie fest, wie lange die externe Taste los gelassen werden muss, bevor sie erneut aktiviert werden kann. Die einstellbare Zeitspanne reicht von 0 bis 10 Sekunden.

Scanning anhalten

Wenn diese Option aktiviert ist, wird das Scanning nach der unter „Scanning-Anhaltezeit“ eingestellten Zeitspanne beendet, sofern keine Betätigung einer externen Taste festgestellt wird. Bei der nächsten Betätigung einer externen Taste beginnt das Scanning wieder von vorn.

Scanning-Anhaltezeit

Legen Sie fest, nach welcher Zeitspanne das Scanning beendet wird, wenn keine externe Taste betätigt wird.

←

Scanning

Konfiguration

Zeiten

Einstellungen

Scanning automatisch neu starten
 Das Scanning beginnt nach Auswahl eines Tastenfeldes wieder von vorne.

☐ ×

Anzahl der Durchläufe
 Wählen Sie, wie viele Durchgänge das Scanning laufen soll, wenn keine Taste betätigt wird

3

−
+

Gewähltes Tastenfeld erneut scannen
 Die Auswahl bleibt auf dem selektierten Feld, so dass dieses mehrfach ausgewählt werden kann.

☐ ×

Abbruch

Fertig

Scanning automatisch neu starten

Schalten Sie diese Option ein, um nach Selektion eines Tastenfeldes den Scanvorgang automatisch von vorne beginnen zu lassen. Ist die Option aus, muss die externe Taste betätigt werden, um das Scanning erneut zu starten.

Anzahl der Durchläufe

Legen Sie fest, wie viele Wiederholungen des Scannings nach dem ersten Durchlauf erfolgen sollen, wenn keine Taste betätigt wird. Sie können einen Wert zwischen 1 und 5 festlegen. Wenn das Gerät die eingestellte Anzahl an Durchläufen absolviert hat, ohne dass eine Taste aktiviert wurde, wird das Scanning gestoppt, bis erneut eine Taste betätigt wird.

Wenn Sie keine Wiederholungen des Scandurchlaufs wünschen, wählen Sie als Wert 0.

Erstellen eines individuellen Scanmusters

Anstelle der Nutzung eines vorgegebenen Scanmusters können Sie individuelle Scanmuster konfigurieren (siehe Abbildung bei Punkt 6 auf der nächsten Seite), um den Bedürfnissen des Benutzers optimal gerecht zu werden. Diese können individuell für einzelne Seiten eingerichtet werden oder global für das gesamte Volabular gelten.

Dazu gehen Sie wie folgt vor:

1. Öffnen Sie die Seite im Vokabular, für die Sie Scanblöcke einrichten möchten.
2. Wählen Sie Menü > Editor > Scanblöcke einrichten.



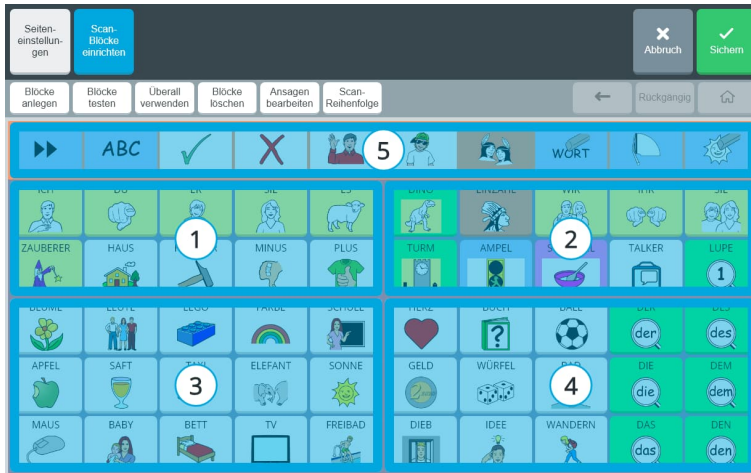
3. Wählen Sie „Blöcke anlegen“ . Ein Block wird über seine beiden Eckfelder links oben und rechts unten definiert: Alle Tastenfelder einer Seite müssen zu einem Block gehören.
4. Definieren Sie ihren ersten Block. Tippen Sie auf das Tastenfeld, das den Block links oben begrenzt. Das Feld erhält einen roten Rahmen.



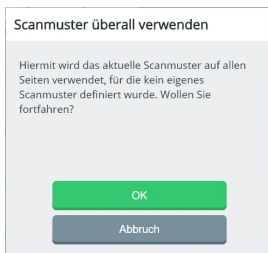
5. Tippen Sie jetzt auf das Tastenfeld, das den Block rechts unten begrenzt. Der erste Block ist definiert. Er wird mit einem blauen Rahmen visualisiert.



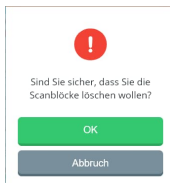
6. Fahren Sie fort, bis Sie alle Felder der Seite in Blöcken untergebracht haben.



7. Wählen Sie „Blöcke testen“, um das Scanmuster zu sehen. Die Zahl in den Blöcken zeigt die Reihenfolge an, in der sie beim Scanning durchlaufen werden.
8. Wählen Sie „Überall verwenden“, um das aktuell definierte Scanmuster auf allen Seiten Ihres Vokabulars anzuwenden, für die kein eigenes Scanmuster definiert wurde. Bestätigen Sie die Abfrage, wenn Sie das aktuelle Scanmuster auf allen Seiten verwenden wollen, mit „OK“.



9. Wählen Sie „Blöcke löschen“, um alle Blöcke zu löschen. Bestätigen Sie die Abfrage, wenn Sie wirklich alle Blöcke löschen wollen, mit „OK“.



10. Wenn das Scanmuster ihren Vorstellungen entspricht, wählen Sie „Sichern“. Der Hinweis „Erfolgreich gesichert“ erscheint im Display.




Stimme

Stimme

Sprechstimme

Ansagenstimme

Sprechstimme

 Microsoft Hedda Desktop, German, Germany

Aussprache-Lexikon

Stimme ändern

Sprechgeschwindigkeit

Großere Werte bedeuten höhere Sprechgeschwindigkeit

6

–

+

Höhen

Höhen-Anteil der Sprachausgabe einstellen

6

–

+

Bass

Bass-Anteil der Sprachausgabe einstellen

6

–

+

Stimme testen

Abbruch

Fertig

Der Accent wird mir einer Reihe synthetischer Stimmen der neuesten Generation ausgeliefert.

Bereits installiert sind männliche und weibliche deutsche Stimmen der Firmen Acapela, Nuance und IVONA. Für Kinder stehen optional die beiden Acapela-Kinderstimmen Lea und Jonas zur Verfügung. Von der Firma Nuance stehen weiterhin optional holländische, englische, französische, italienische, polnische, russische, spanische, schwedische und türkische Stimmen zur Verfügung. Die aktuell gewählte Stimme wird angezeigt.

Sprechstimme und Ansagenstimme

Sie können sowohl die gewünschte Stimme für die Sprachausgabe („Sprechstimme“) als auch bei Bedarf die Stimme für Tastenansagen („Ansagenstimme“) einstellen. Die Ansagenstimme wird in der Regel nur von Nutzer:innen benötigt, die aufgrund von visuellen Beeinträchtigungen sogenanntes Auditives Scanning nutzen.

Gebrauchsanweisung Empower

68

© Prentke Romich GmbH

Stimme ändern

Tippen Sie auf „Stimme ändern“, um Synthese und Stimme auszuwählen

Stimme ändern

Sprechstimme ändern

Männlich Weiblich

Acapela Claudia
German, Germany

Ausprobieren Auswählen

Acapela Julia
German, Germany

Ausprobieren Auswählen

Acapela Sarah
German, Germany

Ausprobieren Auswählen

IVONA Marlene
German, Germany

Ausprobieren ✓

Nuance Claire
Dutch, Belgium




Ausprobieren Auswählen

↑ 1/5 ↓

Schließen

Tippen Sie auf „Ausprobieren“, um die Aussage „So klingt die aktuelle Stimme“ von der jeweiligen Stimme sprechen zu lassen (die Aussagen für andere Sprachen erfolgen analog in der jeweils gewählten Sprache).

Ausprobieren

Tippen Sie auf , um die nächsten 5 Stimmen anzuzeigen. Zwischen den Tasten zum Blättern sehen Sie, wie viele Seiten mit Stimmen es gibt  1/5 .

Sprechgeschwindigkeit

Wählen Sie, wie schnell die synthetische Stimme den Text aussprechen soll. Größere Werte bedeuten eine höhere Geschwindigkeit.

Höhen

Wählen Sie, wie laut die hohen Frequenzen (Höhen) der synthetischen Stimme wiedergegeben werden sollen. Größere Werte bedeuten einen größeren Höhenanteil.

Bass

Wählen Sie, wie laut die tiefen Frequenzen (Bässe) der synthetischen Stimme wiedergegeben werden sollen. Größere Werte bedeuten einen größeren Bassanteil.

Stimme testen

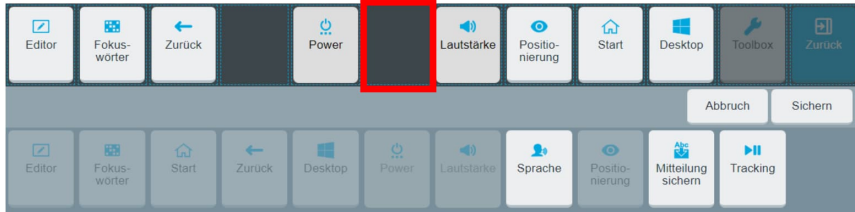
Wählen Sie „Stimme testen“, um zu hören, wie sich die gemachten Änderungen auswirken.

Stimme
testen

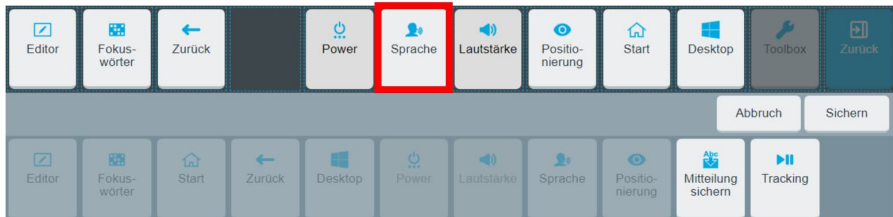
Belegung einer Schnellbefehl-Taste mit dem Befehl zum Ein- und Ausschalten der Sprachausgabe

Um den Schnellbefehl in der Schnellbefehl-Leiste hinzuzufügen:

1. Wählen Sie Menü, um das Schnellbefehl-Menü zu öffnen.
2. Wählen Sie „Schnellbefehle bearbeiten“.
3. Tippen Sie auf eine leere Schaltfläche in der oberen Reihe, die den Schnellbefehl erhalten soll.



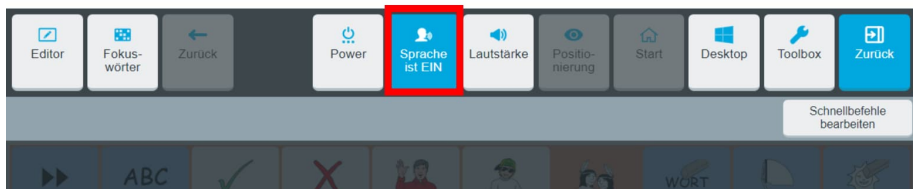
4. Wählen Sie den Schnellbefehl **Sprache**. Der Befehl erscheint oben im ausgewählten Feld.



5. Wählen Sie Sichern. Der Schnellbefehl wird nun zur Verfügung stehen, sobald Sie Menü aktivieren.

Die Nutzung des Schnellbefehls Sprache

Wählen Sie **Menü**. Der Schnellbefehl **Sprache** erscheint in der Schnellbefehl-Leiste.



Selektieren Sie die Taste, um abwechselnd die Sprachausgabe ein- oder auszuschalten.

Wenn die Sprache auf EIN gesetzt ist, wird jede Aussage direkt ausgesprochen, sobald sie vom Talker abgerufen wird. Wird das Textfenster selektiert, wird dessen kompletter Inhalt gesprochen.

Wenn die Sprache auf AUS gesetzt ist, werden die Aussagen beim Abruf vom Talker nicht gesprochen, sondern erscheinen nur der Reihe nach im Textfenster. Erst wenn das Textfenster selektiert wird, wird dessen kompletter Inhalt gesprochen.

Hinweis: Zum Abruf des kompletten Inhalts des Textfensters durch Antippen muss die Funktion „Textfensterinhalt sprechen“ in den Textfenster-Einstellungen aktiviert sein (siehe Seite 78).

Aussprache-Lexikon

Das Aussprache-Lexikon bietet die Möglichkeit, für Wörter, die die synthetische Stimme falsch ausspricht, eine abweichende Aussprache zu hinterlegen. Dies kann passieren, wenn die Wörter Lehnwörter sind, d.h. aus einer anderen Sprache übernommen wurden.

Das Aussprache-Lexikon ist der aktuell gewählten Stimme zugeordnet. Wechseln Sie die Stimme, müssen Sie ein neues Aussprache-Lexikon anlegen.

In den folgenden Erläuterungen und Abbildungen erklären wir die Eingabe einer abweichenden Aussprache am Beispiel des Namens „Chantalle“.

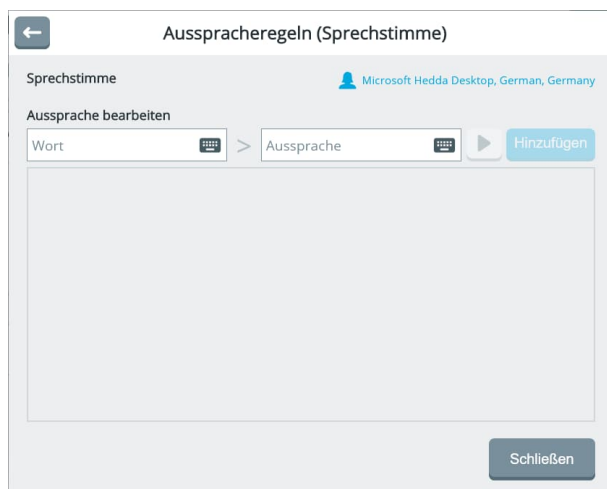
Ausspracheregeln hinzufügen


Stellen Sie sicher, dass Sie die gewünschte Stimme ausgewählt haben. Die aktive Stimme wird Ihnen bei „Sprechstimme“ bzw. „Ansagenstimme“ in blauer Schrift angezeigt.

Wählen Sie „Aussprache-Lexikon“

Aussprache-Lexikon

. Das Aussprache-Lexikon wird geöffnet.



Tippen Sie auf das Tastatur-Symbol  im linken Eingabefeld „Wort“. Eine Bildschirm-tastatur wird angezeigt. Geben Sie das Wort in der korrekten Schreibweise ein (Groß- und Kleinschreibung brauchen Sie nicht zu beachten).

Wort

Abbruch Fertig



						RÜCK- GÄNGIG	WORT LÖSCHEN	ALLES LÖSCHEN	ZEICHEN LÖSCHEN
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
q	w	e	r	t	z	u	i	o	p
a	s	d	f	g	h	j	k	l	ß
y	x	c	v	b	n	m	ä	ö	ü
GROSS	←	⬇	→	(leer)	.	,	?	!	

Wählen Sie „Fertig“ Fertig, sobald Sie das Wort eingegeben haben.


← Ausspracheregeln (Sprechstimme)

Sprechstimme Microsoft Hedda Desktop, German, Germany

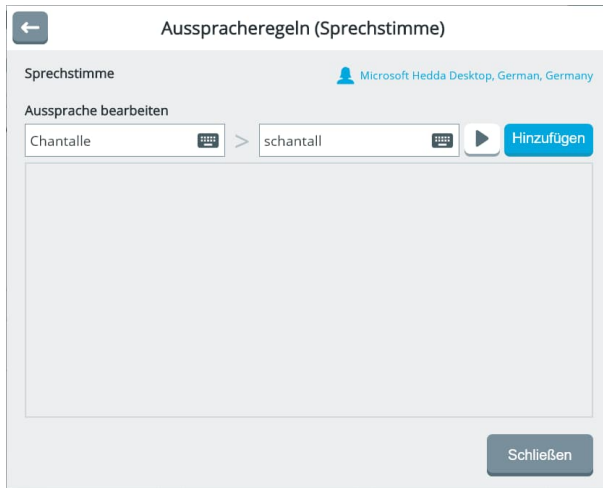
Aussprache bearbeiten

Chantalle  > Aussprache  Hinzufügen




Schließen


Tippen Sie nun auf das Tastatur-Symbol  im rechten Eingabefeld „Aussprache“. Eine Bildschirmtastatur wird angezeigt. Geben Sie das Wort in einer phonetischen Schreibweise der korrekten Schreibweise ein (Groß- und Kleinschreibung brauchen Sie nicht zu beachten).

Wählen Sie „Fertig“ Fertig, sobald Sie die Aussprache des Wortes eingegeben haben.



Wählen Sie „Wiedergabe“ , um die Aussprache anzuhören.

Ist die Aussprache nicht zufriedenstellend, tippen Sie erneut auf das Tastatur-Symbol  im rechten Eingabefeld „Aussprache“ und ändern die Aussprache. Schließen Sie die Tastatur mittels  und prüfen Sie die Aussprache mittels „Wiedergabe“ . Wiederholen Sie den Vorgang, bis Sie mit der Aussprache zufrieden sind.

Ist die Aussprache zufriedenstellend, wählen Sie „Hinzufügen“ .

Ausspracheregeln bearbeiten

Sie sehen Worte, die Sie bereits zum Aussprache-Lexikon hinzugefügt haben, in der Liste der Ausspracheregeln.

←

Ausspracheregeln (Sprechstimme)

Sprechstimme

Microsoft Hedda Desktop, German, Germany

Aussprache bearbeiten

Wort

>

Aussprache

▶

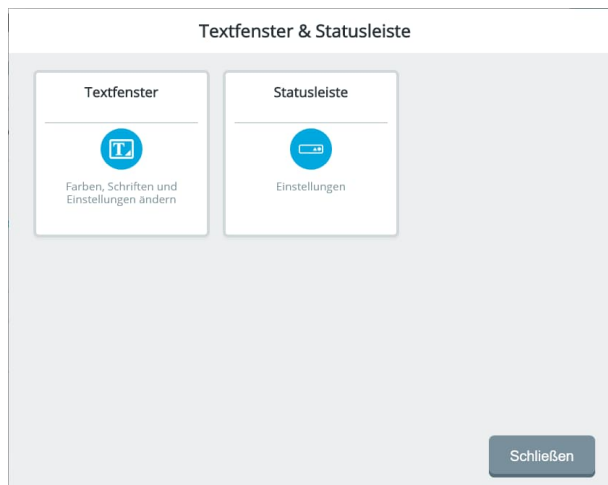
Hinzufügen

accent	Äkzent	✕
chantalle	Schantall	✕
marcel	Marßell	✕

Schließen

Wenn Sie eine Aussprache nachträglich bearbeiten wollen, geben Sie das Wort erneut ein im Feld „Wort“ bei „Aussprache bearbeiten“. Anschließend können Sie die phonetische Schreibweise im Feld „Aussprache“ wieder anpassen.

Textfenster & Statusleiste



Textfenster

Das Textfenster ist der Bereich oben im Display, in dem die abgerufenen Aussagen gesammelt werden.



Sie können das Textfenster nach Ihren Wünschen konfigurieren.

Farben

Wählen Sie, welche Farbe die Schrift, der Textfenster-Hintergrund sowie eine Hervorhebung von Text haben soll.

The screenshot shows the 'Textfenster-Einstellungen' dialog box with the 'Farben' tab selected. On the left, a preview box displays 'Test mit markierte' with a yellow highlight. The main area has three tabs: 'Text' (selected), 'Hervorhebung', and 'Hintergrund'. Below the tabs is a 2x6 grid of color swatches. The first row contains blue, cyan, yellow, orange, red, and green. The second row contains purple, pink, light gray, dark gray, black, and white. Below this grid is a section labeled 'Eigene Farben' with six empty white boxes. At the bottom are three buttons: 'Eigene Farbe' (blue), 'Abbruch' (gray), and 'Fertig' (green). The left sidebar shows 'Farben' as the active menu item.

Textstil

Schrift: Wählen Sie, in welcher Schriftart der Text im Textfenster angezeigt werden soll.

Größe: Wählen Sie, in welcher Größe Text im Textfenster angezeigt werden soll. Mögliche Werte sind XS (sehr klein), S (klein), M (mittel), L (groß) und XL (sehr groß).

The screenshot shows the 'Textfenster-Einstellungen' dialog box with the 'Textstil' tab selected. On the left, the preview box shows 'Test mit markierte'. The main area has two tabs: 'Schrift' (selected) and 'Größe'. Under the 'Schrift' tab, the text 'Schriftart wählen' is followed by a list of font names in buttons: 'Open Sans' (highlighted with a blue border), 'Arial', 'Comic Sans', 'Times New Roman', 'Verdana', and 'Short Stack'. At the bottom are 'Abbruch' and 'Fertig' buttons. The left sidebar shows 'Textstil' as the active menu item.

Einstellungen

Wählen Sie unter weiteren Einstellungen.

←

Textfenster-Einstellungen

Test mit
markierte

Farben

Textstil

Einstellungen

Mitteilung automatisch formatieren
Nach einem Satz wird automatisch ein Leerzeichen eingefügt und das nächste Wort großgeschrieben.

☒

Textfensterinhalt sprechen
Bei Auslösen des Textfensters wird der gesamte Inhalt gesprochen.

☒

Textfenster löschen
Der Inhalt des Textfensters wird nach der Wiedergabe automatisch gelöscht.

☐ ✕

Fingerführungsgitter
Schalten Sie diese Option ein, wenn Sie ein Fingerführungsgitter benutzen.

☐ ✕

Aufnahmen wiedergeben
Aufgenommene Mitteilungen werden im Textfenster wiedergegeben.

☐ ✕

Abbruch

Fertig

Mitteilung automatisch formatieren: wenn eingeschaltet, wird nach Eingabe eines Satzendezeichens (Punkt, Ausrufezeichen, Fragezeichen) automatisch ein Leerzeichen eingefügt und das nächste Wort groß geschrieben.

Textfensterinhalt sprechen: wenn eingeschaltet, wird beim Tippen auf das Textfenster der dort enthaltene Text komplett gesprochen.

Textfenster löschen: wenn eingeschaltet, wird der Textfensterinhalt nach Ausführen des Befehls „Alles sprechen“ gelöscht.

Fingerführungsgitter: Schalten Sie diese Option ein, wenn Sie ein Fingerführungsgitter auf dem Accent verwenden. Die Anzeige wird dann entsprechend skaliert.

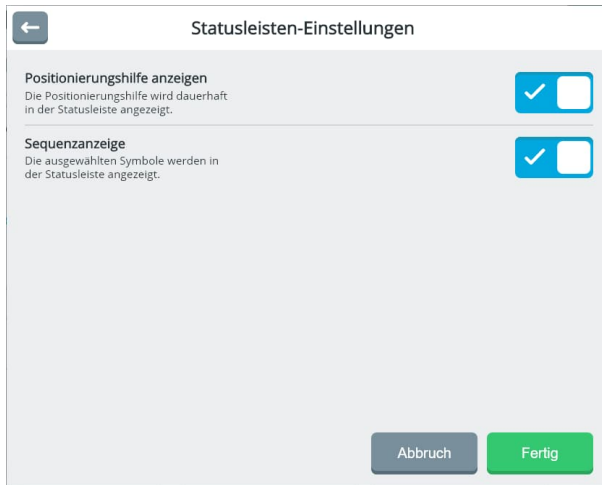
Aufnahmen wiedergeben: wenn eingeschaltet, werden auch digitale Mitteilungen wiedergegeben, wenn das Textfenster selektiert wird.

Statusleiste

Die Statusleiste ist der Bereich unter dem Textfenster. Hier erhalten Sie Rückmeldungen vom Gerät über Akkustand, Lautstärke, Uhrzeit, Ansteuerungsmethode etc.



Sie können weitere Rückmeldungen konfigurieren.



Positionierungshilfe anzeigen

Die Positionierungshilfe zeigt Ihnen permanent die Position der Augen, wie sie der

Eyertacker ermittelt hat



Sequenzanzeige

Um eine Aussage abzurufen, muss i.d.R. eine Sequenz aus mehreren Symbolen/Ikonen eingegeben werden. Die Sequenzanzeige zeigt die bisher eingegebenen Ikonen/Symbole

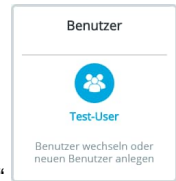
mittig in der Statusleiste an.



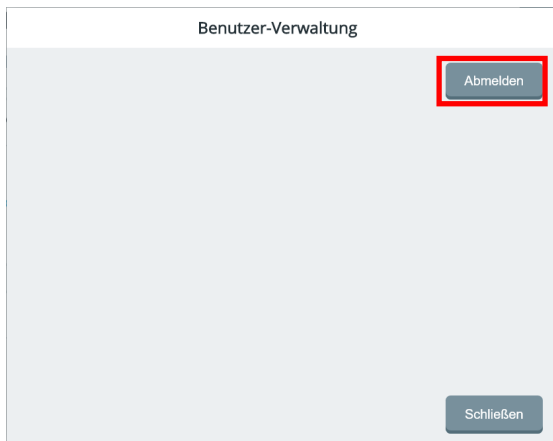
Benutzer verwalten

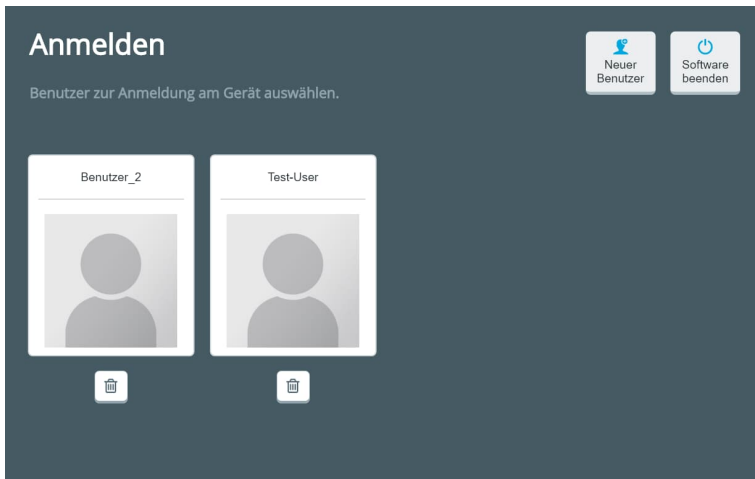
Dieses Menü öffnet die Benutzerverwaltung. Benutzer können neu angelegt, gewechselt und gelöscht werden. Für jeden Benutzer werden jeweils eigene Einstellungen (z.B. Ansteuerung und Stimme) und ein Vokabular gespeichert. Beim Wechsel eines Benutzers werden demzufolge auch die Einstellungen und das Vokabular gewechselt.

Um den Benutzer zu wechseln oder einen neuen anzulegen, müssen Sie den aktuellen



Benutzer zunächst abmelden. Tippen sie dazu auf die Kachel „Benutzer“ und wählen Sie dann „Abmelden“.





Tippen Sie anschließend auf den Benutzer, den Sie anmelden wollen, oder wählen Sie „Neuer Benutzer“, um einen neuen Benutzer anzulegen.

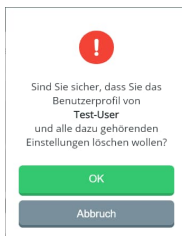
Neuen Benutzer anlegen

Wählen Sie „Neuer Benutzer“, um einen neuen Benutzer anzulegen. Tippen Sie den Namen ein, den der Benutzer haben soll. Leerzeichen sind im Benutzernamen nicht erlaubt. Wählen Sie anschließend ein Vokabular für den neuen Benutzer aus.

Benutzer löschen



Tippen Sie auf das Mülleimer-Symbol unter dem Benutzer, den Sie löschen wollen. Bestätigen Sie die Löschabfrage:



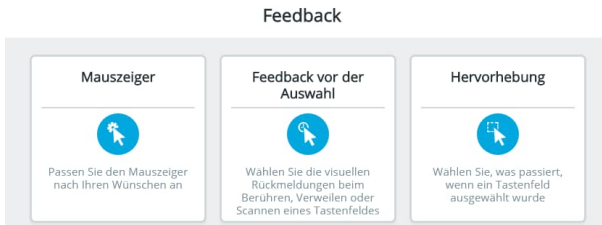
Empower beenden



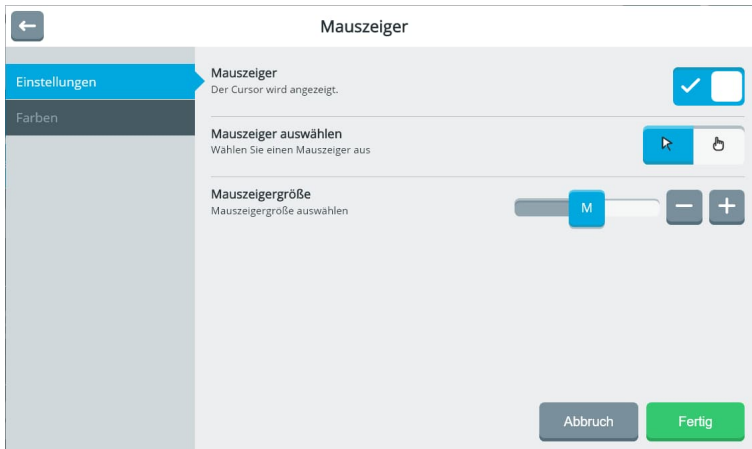
Wählen Sie „Software beenden“, um die Software Empower auf dem Accent zu beenden. Um Empower erneut zu starten, doppelklicken Sie auf dem Empower-Symbol auf dem Desktop.

Feedback

In diesem Bereich kann die visuelle Rückmeldung des Mauszeigers bzw. Indikators vor und während der Auswahl eines Tastenfeldes angepasst werden.





Mauszeiger



Bei alternativen Ansteuerungsmethoden wie Augensteuerung oder Kopfmaus kann es sinnvoll sein, den Mauszeiger einzublenden und so ständig die ermittelte Position angezeigt zu bekommen. Bei anderen Ansteuerungsarten wie direkte Selektion (Touch) oder Scanning ist dies nicht sinnvoll.

Einstellungen

Mauszeiger: Wählen Sie, ob der Mauszeiger angezeigt werden soll oder nicht.

Mauszeiger auswählen: Wählen Sie, ob der Mauszeiger als Pfeil  oder als Hand mit ausgestrecktem Zeigefinger  angezeigt werden soll.

Mauszeigergröße: Wählen Sie die Größe des Mauszeigers. Mögliche Werte sind S (klein), M (mittel) und L (groß).

Farben

Wählen Sie die Mauszeigerfarbe





Feedback vor der Auswahl






Rückmeldung

Bei alternativen Ansteuerungsmethoden wie Augensteuerung, Kopfmaus und Scanning wird i.d.R. das ausgewählte Tastenfeld nach einer bestimmten Zeit („Verweildauer“) automatisch ausgelöst. Dabei kann es hilfreich sein, die bis zum Auslösen benötigte Zeit zu visualisieren. Dies geschieht mit Hilfe eines sogenannten Indikators, der mittig über dem ausgewählten Tastenfeld angezeigt wird.

Indikator: Wählen Sie, ob der Indikators in Form eines Kreises  oder eines





Rechtecks  angezeigt werden soll. Bei „Keine“ gibt es keinen Indikator.

Indikatorgröße: Wählen Sie die Größe des Indikators. Mögliche Werte sind 1 (sehr klein) bis 10 (sehr groß)


Indikatorgröße 2	Indikatorgröße 5	Indikatorgröße 9
		


Indikator-Animation: Wählen Sie, ob der Indikator animiert sein soll. Ein animierter Indikator wird kleiner (schrumpft) und visualisiert so den Ablauf der eingestellten Verweildauer.

Verweilen/Scan-Feedback: Wählen Sie, wie Felder beim Scanning oder beim Verweilen visualisiert werden sollen.

Keine	Invertiert	Rahmen	Füllung
			

Sie können folgende Visualisierungen kombinieren:

Invertiert + Rahmen 

Rahmen + Füllung 

Farben

Haben Sie „Rahmen“ oder „Füllung“ gewählt, wählen Sie die Farbe für die Hervorhebung.

←

Verweilen



Rückmeldung

Farben

Töne & Ansagen

Indikator

Rahmen

Eigene Farben

Eigene Farbe

Abbruch

Fertig

Töne und Ansagen

← Verweilen

Piepton
Bei Auswahl eines Tastenfeldes ertönt ein Piepton.

Piepton-Lautstärke
Wählen Sie die Piepton-Lautstärke

3

Ansagen
Das Label wird als "Tasten-Vorschau" angesagt.

Ansagen-Lautstärke
Wählen Sie die Lautstärke von Ansagen

3

Abbruch Fertig

Piepton: wenn eingeschaltet, wird das Auslösen des Tastenfeldes nach Ablauf der Verweildauer durch einen Piepton signalisiert.

Piepton-Lautstärke: wählen Sie, wie laut der Piepton sein soll.

Ansagen: wenn eingeschaltet, wird das jeweilige Tastenlabel als „auditive Vorschau“ angesagt.

Ansagen-Lautstärke: wählen Sie, wie laut die Ansage wiedergegeben werden soll.

Hervorhebung

Rückmeldung

Hervorhebung

Auswahl
Stellen Sie ein, wie ein Tastenfeld aussehen soll, während Sie es auswählen.

Kein

Invertiert

Rahmen

Füllen

Rückmeldung

Piepton
Bei Auswahl eines Tastenfeldes ertönt ein Piepton.

☒

Piepton-Lautstärke
Wählen Sie die Piepton-Lautstärke

3

-

+

Abbruch

Fertig

Auswahl: Wählen Sie, wie ein Feld visualisiert werden sollen, während es gedrückt / ausgewählt wird.

Keine	Invertiert	Rahmen	Füllung

Haben Sie „Rahmen“ oder „Füllung“ gewählt, wählen Sie die Farbe für die Hervorhebung.

Piepton: wenn eingeschaltet, wird das Auslösen des Tastenfeldes durch einen Piepton signalisiert.

Piepton-Lautstärke: wählen Sie, wie laut der Piepton sein soll.

Toolbox-Sperre

Hier können Sie die Toolbox sperren, die Toolbox-Sperre wieder deaktivieren sowie die Menü-Taste deaktivieren. Die Toolbox und die Menü-Taste können gesperrt werden zum Schutz vor unabsichtlichen Veränderungen in den Einstellungen durch den Benutzer oder durch Dritte.

Toolbox-Sperre

Art der Sperre

Tasten-Einstellungen

Toolbox-Zugang sperren

Legen Sie fest, in welchem Modus das Menü gesperrt wird. Achtung: Falls Sie das Passwort vergessen, können Sie das Menü nur über einen Schlüssel auf einem USB-Stick entsperren.

AUS

Passwort

USB

USB-Sperr- / Entsperrmedium erzeugen

Wählen Sie "Anlegen" und schließen Sie dann ein USB-Speichermedium an.

Anlegen

Passwort anlegen oder ändern

Wählen oder ändern Sie das Passwort zum Entsperren der Menü-Taste.

Anlegen

Abbruch


Fertig

Art der Sperre

Toolbox-Zugang sperren: Für die Sperre der Toolbox stehen folgende Optionen zur Verfügung.

Einstellung	Beschreibung
Aus	Die Toolbox ist nicht gesperrt. Für den Zugang wird weder ein Passwort noch ein USB-Stick benötigt, auch wenn Sie bereits ein Passwort oder einen USB-Stick mit Schlüssel-Datei erstellt haben.
Passwort	Ein Passwort muss eingegeben werden, um die Toolbox zu entsperren.
USB	Ein USB-Stick mit einer darauf befindlichen Schlüssel-Datei ist an den Accent anzuschließen, um die Toolbox zu entsperren. Hinweis: Wenn Sie die Option „USB“ auswählen, bekommen Sie die Möglichkeit, einen USB-Stick mit einem Schlüssel zu erstellen.

Passwort: Wählen Sie diese Option, wenn Sie die Toolbox mittels Passwort sperren wollen. Sofern noch kein Passwort eingegeben wurde, werden Sie aufgefordert, das Passwort einzugeben.




Bitte geben Sie ein Passwort ein

Anlegen

Abbruch

Zum Öffnen der Toolbox muss anschließend jedes Mal das Passwort eingegeben werden.


USB: Wählen Sie diese Option, wenn Sie die Toolbox mittels USB-Stick entsperren wollen. Zum Öffnen der Toolbox ist der USB-Stick an den Accent anzuschließen. Sofern bereits angeschlossen, ziehen Sie den USB-Stick vom Accent ab. Tippen Sie bei „Toolbox sperren“ auf die Option „USB“. Schließen Sie nun den USB-Stick an, der zum Entsperren genutzt werden soll. Klicken Sie auf OK. Der Systemschlüssel wird auf dem USB-Stick installiert.



Schließen Sie das USB-Speichermedium an und wählen Sie OK.

OK


Abbruch



Systemschlüssel erfolgreich erzeugt! Zum Sperren der Toolbox ziehen Sie den USB-Stick ab.

Ziehen Sie den USB-Stick ab, um die Toolbox zu sperren. Schließen Sie den USB-Stick an, um die Toolbox öffnen zu können.


USB-Sperr-/Entsperremedium erzeugen: Hiermit können Sie einen USB-Stick zum Entsperren der Toolbox nutzbar machen. Tippen Sie auf die Option. Schließen Sie nun den USB-Stick an, der zum Entsperren genutzt werden soll. Klicken Sie auf OK. Der Systemschlüssel wird auf dem USB-Stick installiert.



Schließen Sie das USB-Speichermedium an und wählen Sie OK.

OK

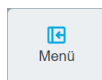
Abbruch



Systemschlüssel erfolgreich erzeugt! Zum Sperren der Toolbox ziehen Sie den USB-Stick ab.

Passwort anlegen oder ändern: Wenn Sie die Toolbox mittels Passwort sperren schützen möchten, können Sie hier ein Passwort eingeben bzw. ein bereits vergebenes Passwort ändern.

Tasten-Einstellungen



Menü-Taste: Sie können die Menü-Taste oben rechts neben dem Textfenster deaktivieren. Wenn die Menü-Taste deaktiviert ist, können Sie die Befehlsleiste durch Drücken der Home-Taste des Accents (Taste unterhalb des Bildschirms) öffnen.

Toolbox-Sprache

Sie können die Sprache, in der die Inhalte der Toolbox angezeigt werden, ändern.

Toolbox-Sprache

Aktuelle Sprache: Deutsch
Toolbox-Sprache ändern

Ändern

Abbruch

Fertig

←

Toolbox-Sprache

Englisch
USA

Auswählen

Deutsch
Deutschland

✓

Spanisch
USA

Auswählen

Englisch
Vereinigtes Königreich

Auswählen

Schließen

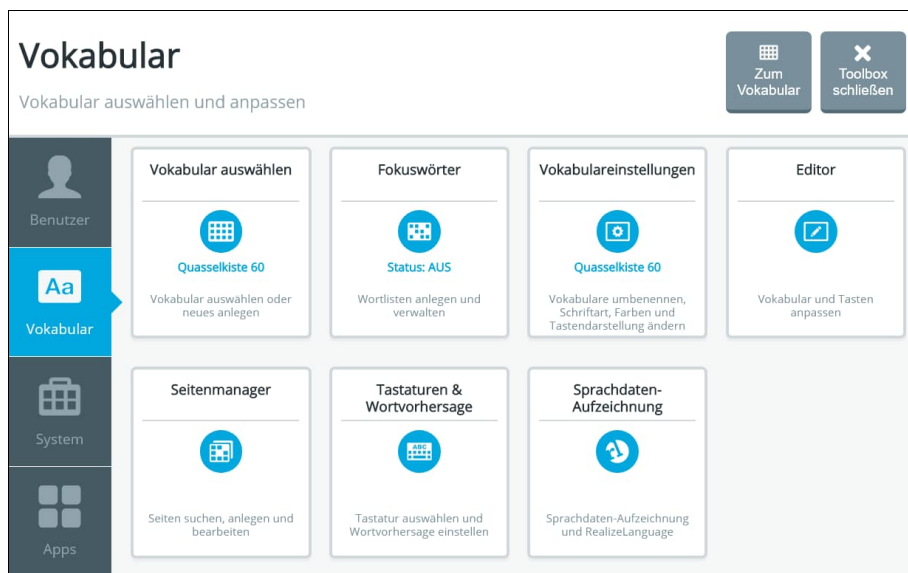
Wählen Sie **Menü > Toolbox > Benutzer > Toolbox-Sprache > Ändern**
Tippen Sie bei der gewünschten Sprache auf „Auswählen“
Die Toolbox-Sprache wechselt.

MENÜ VOKABULAR

Das Menü „Vokabular“ bietet verschiedene Funktionen, die es ermöglichen

- das aktuelle Vokabular auszuwählen bzw. zu ändern
- den Modus „Fokus-Wörter“ zu nutzen, bei dem - ohne dass Mitteilungen gelöscht werden müssen - das Vokabular verkleinert werden kann, um eine reduzierte Auswahl an Wörtern anzubieten.
- Vokabulareinstellungen zu verändern
- den Editor zu benutzen, um Mitteilungen zu speichern, Tasten zu verändern, zu kopieren oder einzufügen
- Seiten anzulegen und zu bearbeiten
- die Wortvorhersage einzurichten und vorzuschlagende Wörter zu ergänzen oder zu entfernen
- Sprachdaten aufzuzeichnen und zu sammeln, die Hinweise für die zukünftige Förderung des Benutzers geben können.

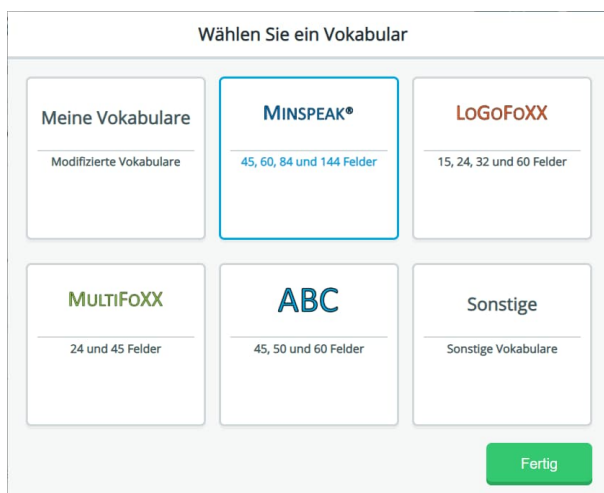
Um das Menü „Vokabular“ zu öffnen, wählen Sie **Menü > Toolbox > Vokabular**.





Vokabular auswählen

In diesem Bereich werden alle Wortschatzprogramme (auch Vokabulare genannt) aufgelistet, die auf dem Gerät zur Verfügung stehen. Wenn Sie Änderungen an einem Original-Vokabular vornehmen, wird dieses nach dem Speichern der Änderungen in die Kategorie **Meine Vokabulare** verschoben.

1. Wählen Sie **Menü > Toolbox > Vokabular > Vokabular auswählen**. Das Fenster „Wählen Sie ein Vokabular“ öffnet sich und zeigt die Auswahl der auf dem Gerät vorhandenen Vokabulare an. Vokabulare sind gemäß ihrer Zugehörigkeit zu einer Wortschatzfamilie kategorisiert. Die Kategorie des aktuell genutzten Wortschatzprogramms wird dabei mit einem Rahmen farblich hervorgehoben. Befindet sich der Rahmen um **Meine Vokabulare**, wird aktuell ein bereits auf einen Benutzer abgestimmtes Vokabular verwendet.



2. Wählen Sie eine Vokabular-Kategorie. Die folgende Auswahl listet alle Vokabulare auf, die in der gewählten Vokabular-Gruppe zur Nutzung ausgewählt werden können. Wählen Sie „Meine Vokabulare“, um die Liste aller individualisierten Wortschatzprogramme angezeigt zu bekommen. Das Häkchen hinter einem der Einträge zeigt das aktuell gewählte Programm an. Neben allen anderen Listeneinträgen sehen sie die Schaltfläche **Auswählen**.
3. Nutzen Sie  und , wenn die Liste mehr als eine Seite füllt, um das gewünschte Vokabular auszuwählen.
4. Wählen Sie **Auswählen** hinter dem gewünschten Programm.
5. Wählen Sie Fertig. Das ausgewählte Vokabular ist nun aktiv.

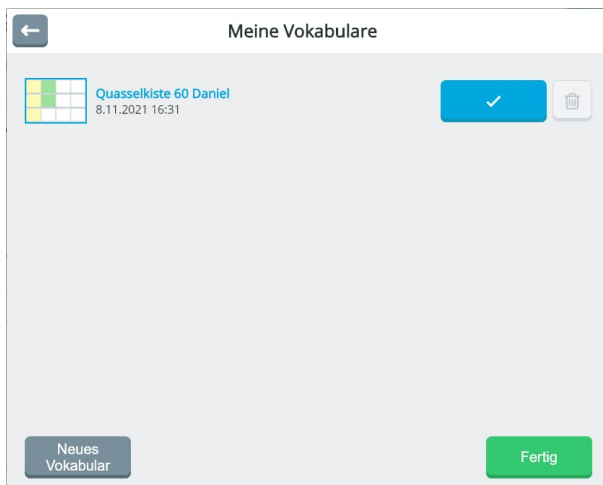
Übersicht über die in Empower enthaltenen deutschen Vokabulare

Kategorie	Beschreibung
Minspeak®	<p>Hier finden Sie Vokabulare, die semantische Kodierung (Minspeak®) verwenden. Alle Minspeak® Vokabulare außer der Wortstrategie 144 stehen je in einer Version mit Minspeak® Ikonen und mit Metacom-Symbolen zur Verfügung.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quasselkiste 45 • Quasselkiste 45 Metacom • Quasselkiste 60 • Quasselkiste 60 Metacom • Wortstrategie 84 • Wortstrategie 84 Metacom • Wortstrategie 144
LogoFoXX	<p>Die Familie der LoGoFoXX-Vokabulare umfasst derzeit seitenbasierte Wortschatzprogramme mit 15, 24, 32 und 60 Feldern. Alle LoGoFoXX-Vokabulare nutzen Metacom-Symbole.</p> <ul style="list-style-type: none"> • LoGoFoXX 15 • LoGoFoXX 24 • LoGoFoXX 32 • LoGoFoXX 60
MultiFoXX	<p>MultiFoXX ist ein Vokabular, das sich an junge Erwachsene richtet. Es gibt eine Version mit 24 und eine mit 45 Feldern. Beide nutzen Metacom-Symbole</p> <ul style="list-style-type: none"> • MultiFoXX 24 • MultiFoXX 45
ABC	<p>Die Familie der ABC-Programme richtet sich an Benutzer, die die Schriftsprache beherrschen und nicht über Symbole kommunizieren wollen. Es gibt sie mit 45, 50 und 60 Feldern und jeweils in einer Version ohne und mit Metacom-Symbolen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • ABC 45 • ABC 45 Metacom • ABC 50 • ABC 50 Metacom • ABC 60 • ABC 60 Metacom
Sonstige	<p>Hier finden Sie die Vokabulare „Entdecke die Kraft der Sprache“ mit 15 und 45 Feldern sowie ein Übungsprogramm zum Erlernen der Augensteuerung.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Augensteuerung üben • Entdecke die Kraft der Sprache 15 • Entdecke die Kraft der Sprache 45

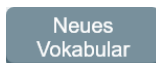
Anlegen eines neuen Vokabulars

Wenn Sie keines der mitgelieferten Vokabulare nutzen wollen, können Sie ein eigenes erzeugen. Legen Sie fest, wie viele Tastenfelder das Vokabular haben soll. Je mehr Felder sie verwenden, desto kleiner werden die Tastenfelder.



1. Wählen Sie **Menü > Toolbox > Vokabular > Vokabular auswählen > Meine Vokabulare**.



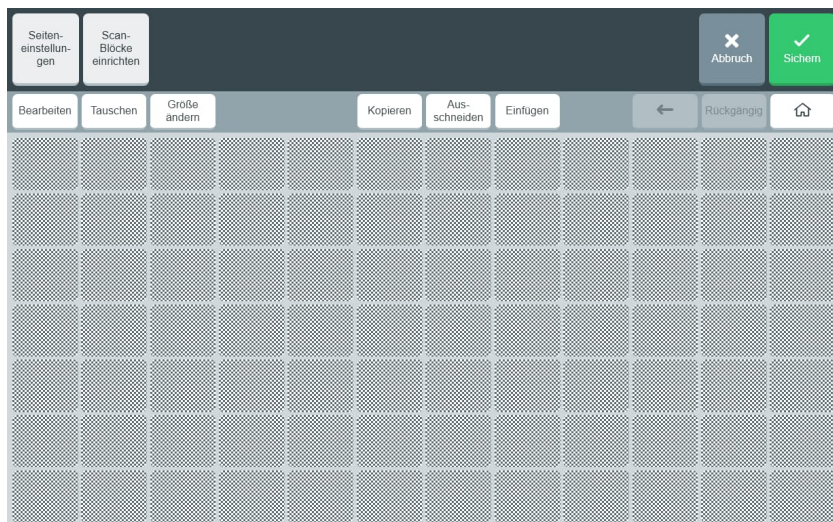
2. Wählen Sie „Neues Vokabular“.



3. Tippen Sie auf „Name hier eingeben“ und geben Sie über die erscheinende Tastatur den gewünschten Namen für das neue Vokabular ein. Bestätigen Sie die Namens eingabe mit Fertig.
4. Legen Sie fest, wie viele Tastenfelder das neue Vokabular haben soll, indem Sie mit

den Tasten  und  die Anzahl der Felder pro Zeile und Spalte eingeben.

5. Wenn im Wortschatzprogramm auch Themenleisten verwendet werden sollen, aktivieren Sie den Schalter neben **Themenleiste verwenden**.
6. Wählen Sie **Anlegen** und **Bearbeiten**. Eine kurze Mitteilung bestätigt das erfolgreiche Anlegen des neuen Vokabulars und das Vokabular wird nach Ihren Vorgaben zur Bearbeitung im Editor geöffnet.



7. Nutzen Sie die Funktionen des Editors, um die erste Seite des Vokabulars mit den gewünschten Inhalten zu füllen. Tippen Sie auf **Bearbeiten** und wählen Sie ein Tastenfeld aus, um ihm eine Mitteilung, ein Label, ein Symbol und ggf. eine Funktion zuzuweisen. Hinweise zur Nutzung des Editors finden Sie ab Seite 227.
8. Wenn die Seite zwischenzeitlich oder abschließend gespeichert werden soll, wählen Sie **Sichern**. Das neu angelegte Vokabular wird fortan in der Liste **Meine Vokabulare** aufgeführt.

Fokuswörter

Die Funktion „Fokuswörter“ ist ein Werkzeug, das die Vermittlung und das Erlernen von Wörtern erleichtert. Der Gesamtwortschatz kann dabei beliebig reduziert werden, ohne dass Aussagen gelöscht werden müssen. So kann von Anfang an ein umfangreiches Vokabular verwendet werden, ohne dass der Benutzer / die Benutzerin durch die Vielzahl der Aussagen überfordert wird.

Eine weitere Anwendung der Fokuswörter ist die gezielte Nutzung ausgewählter Wörter, die für die kommende Phase der Kommunikationsförderung des Talkerbenutzers im Fokus stehen sollen.

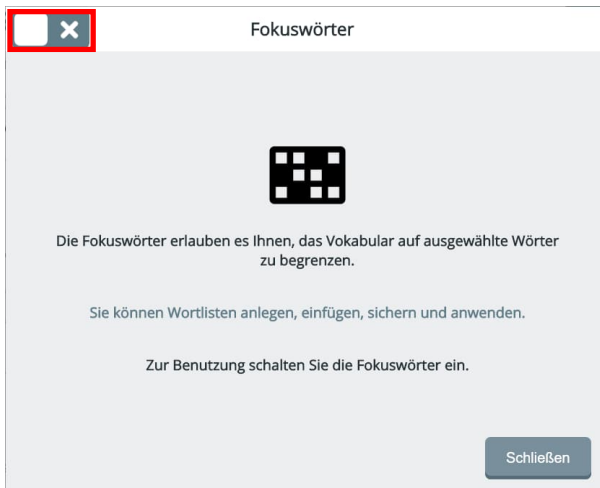
Wenn die Funktion „Fokuswörter“ aktiv ist, werden nur die Wörter der jeweils ausgewählten Liste im Vokabular des Benutzers angezeigt (sofern die Wörter in der Liste im Vokabular enthalten sind). Alle anderen abgespeicherten Wörter werden ausgeblendet. Dies erleichtert es dem Benutzer, schrittweise die Nutzung seines Vokabulars auf dem Talker zu erlernen, wobei die einzeln erlernten motorischen Muster zum Abruf je eines Wortes dauerhaft konstant bleiben. Die Wortliste kann nach und nach um weitere Wörter ergänzt werden oder mit anderen Listen zusammengelegt werden, um das Vokabular zu erweitern.



Die volle Funktionalität der Fokuswörter steht nur in MINSPEAK® Vokabularen zur Verfügung.

Aktivieren und Deaktivieren der Funktion Fokuswörter über die Toolbox

1. Um die Fokuswörter zu konfigurieren, wählen Sie **Menü > Toolbox > Vokabular > Fokuswörter**.
2. Nutzen Sie den Ein-/ Ausschalter, um die Funktion zu aktivieren bzw. zu deaktivieren.

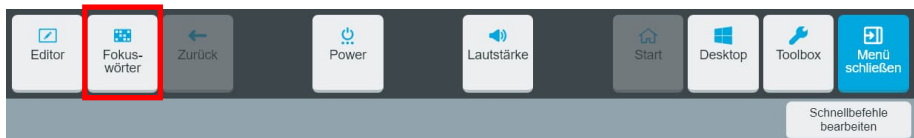




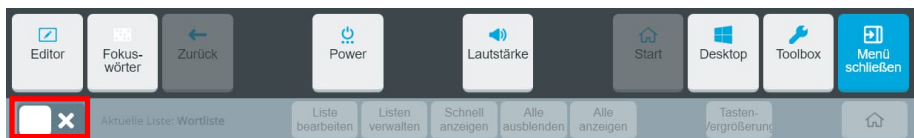
3. Das Fenster „Fokuswörter“ öffnet sich. Sie können nun Wörter eingeben und Listen verwalten.
4. Um die Funktion Fokuswörter wieder zu deaktivieren, tippen Sie erneut auf den Schalter im oberen Bereich.

Aktivieren und Deaktivieren der Funktion „Fokuswörter“ über die Schnellbefehlsleiste

Die Funktion „Fokuswörter“ steht auch in der Leiste mit den Schnellbefehlen zur Verfügung. Wählen Sie Menü, um die Schnellbefehle angezeigt zu bekommen. Tippen Sie auf die Taste „Fokuswörter“.



Schalten Sie die Funktion ein.



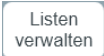



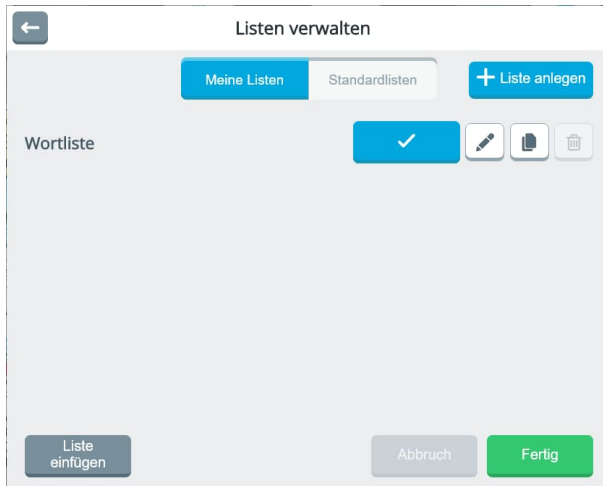
#


Hinweis: Um eine Liste mit Fokuswörtern anzulegen, nutzen Sie **Schnell anzeigen** oder tippen Sie die Pfade zu den gewünschten Wörtern nacheinander ein.

Taste	Beschreibung
	Mit dem Schalter wird die Funktion Fokuswörter ein- bzw. ausgeschaltet. Der Name der aktuell gewählten Wortliste wird rechts neben dem Schalter angezeigt.
Liste bearbeiten	Das Fenster „Fokuswörter“ wird geöffnet. Sie können darin die aktuelle Wortliste bearbeiten und auch weitere Listen verwalten.
Liste wechseln	Sie bekommen Zugriff auf alle Listen, die bisher für den aktuellen Benutzer innerhalb des Vokabulars angelegt wurden und können ggf. zur gewünschten Liste wechseln. Die Wortlisten können geändert, kopiert oder auch gelöscht werden.
Hinzufügen	Geben Sie nacheinander alle Wörter über eine Tastatur ein, die in die Wortliste aufgenommen und anschließend im Vokabular angezeigt werden sollen.
Alle ausblenden	Alle im Wortschatzprogramm gespeicherten Wörter werden ausgeblendet und sind anschließend nicht mehr abrufbar. Dies bietet sich an, wenn bisher sehr viele Wörter abrufbar waren und nur noch eine geringe Menge Wörter angezeigt werden soll.
Alle anzeigen	Alle im Wortschatzprogramm gespeicherten Wörter werden angezeigt und sind anschließend nutzbar.
Tastengröße	Ermöglicht das Vergrößern eines Tastenfelds. Wählen Sie zwischen 3-facher, doppelter und 1,5-facher Größe.
	Die Home-Taste ruft die Startseite des Vokabulars auf, um weitere Änderungen vornehmen zu können.




Erstellen einer Wortliste durch manuelle Eingabe von Wörtern


1. Wählen Sie „Listen verwalten“ , um die bisher erstellten Wortlisten angezeigt zu bekommen.
2. Tippen Sie auf „Liste anlegen“ ,
3. Der neuen Liste wird automatisch ein Name zugeteilt („Wortliste“, „Wortliste 2“ etc.).



4. Tippen Sie auf **Ändern** , um der Wortliste den gewünschten Namen zu geben. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit **Fertig**.

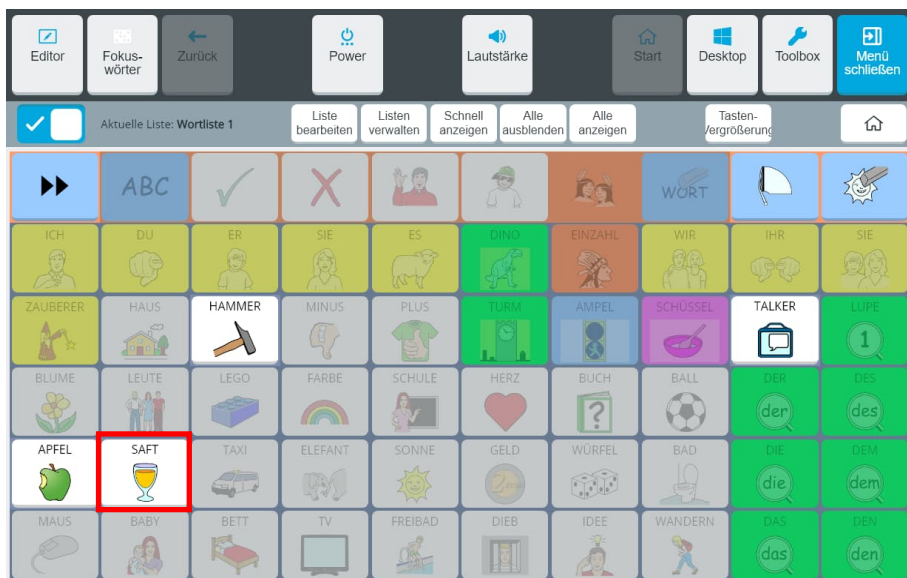
5. Tippen Sie in das Eingabefeld unter „Angezeigte Wörter:“ und geben Sie alle gewünschten Wörter nacheinander und durch Kommata getrennt ein. Bestätigen Sie die Eingabe mit **Fertig**. Die hinzugefügten Wörter werden noch einmal aufgelistet. Bestätigen Sie mit **OK**, um die Mitteilung zu schließen.
6. Alle Wörter in der Liste werden mit ihrer Symbolsequenz aufgelistet: Wörter in der Liste, die nicht im Vokabular enthalten sind, werden angezeigt.

- Hat die Liste mehr als eine Seite, so benutzen Sie die Pfeiltasten  , um zwischen den Seiten der Liste zu navigieren.
- Wählen Sie **Wörter sortieren**, um zwischen der Auflistung der Wörter in alphabetischer Reihenfolge oder der Reihenfolge des Listeneintrags zu wählen.
- Um ein Wort aus der Liste zu entfernen, wählen Sie  neben dem jeweiligen Wort.
- Wählen Sie **Liste löschen**, um die gesamte Liste zu löschen.

7. Nach Abschluss der Bearbeitung der Wortliste wählen Sie **Fertig** . Nur die in der Liste befindlichen Wörter sind nun noch im Wortschatzprogramm verfügbar.
8. Sie können die Liste jederzeit bearbeiten, d.h. neue Wörter hinzufügen oder existierende Wörter löschen.

Erstellen einer Wortliste durch Eingabe der Symbolssequenzen (Pfade)


1. Aktivieren Sie „Fokuswörter“. Die Startseite des Vokabulars wird angezeigt.
2. Rufen Sie das Wort über seine Symbolsequenz (Pfad) ab. Selektieren Sie dazu das erste zum gewünschten Wort gehörende Symbol/Ikon.




3. Anschließend selektieren Sie das nächste zum gewünschten Wort gehörende Symbol/Ikon. Fahren Sie fort, bis Sie alle zum gewünschten Wort gehörenden Symbole/Ikonen eingegeben haben.




4. Wörter, die bereits in der Liste sind, können Sie entfernen, indem Sie deren Symbolsequenz eingeben.

Mit „Home“  können Sie jederzeit wieder zur Startseite zurückkehren, um weitere Wörter einzugeben.

Nachdem Sie so alle gewünschten Wörter eingegeben haben, tippen Sie auf , um die Liste zu speichern.






Wortlisten verwalten

Ist die Funktion „Fokuswörter“ aktiviert, wählen Sie „Listen verwalten“ . Das Fenster „Listen verwalten“ öffnet sich im Reiter **Meine Listen**. Hier sehen Sie die bisher von Ihnen angelegten Wortlisten. Die aktuell aktive Liste ist am Haken im blauen Kästchen neben dem Namen zu erkennen.


Zur Anzeige von im aktuellen Vokabular eventuell vorhandenen Standardwortlisten wählen Sie **Standardlisten** im oberen Bereich des Fensters.



Die Listen können mit folgenden Tasten bearbeitet werden:



Taste	Beschreibung
	Öffnet / lädt eine bereits angelegte Wortliste.
	Zeigt die aktuell gewählte (aktive) Liste. Die aktuell geöffnete Liste kann nicht gelöscht werden.
	Zum Bearbeiten der zugehörigen Liste.
	Zum Kopieren der zugehörigen Liste.
	Zum Löschen der zugehörigen Liste. Die aktuell geöffnete Liste kann nicht gelöscht werden.

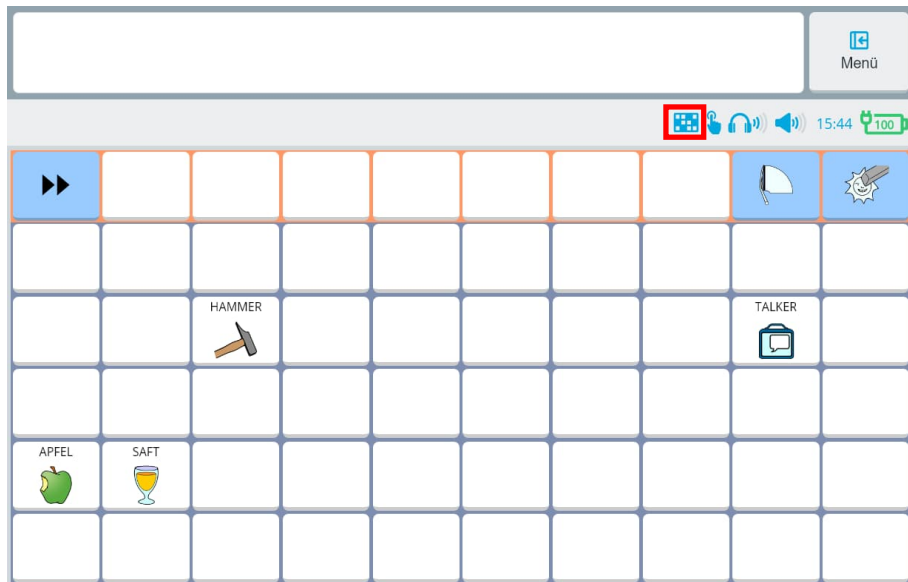


Wenn die Auflistung mehr als eine Seite hat, nutzen Sie die Pfeiltasten  , um zur gewünschten Seite zu gelangen.



Anwenden / Laden einer Wortliste

1. Wählen Sie im Modus „Fokuswörter“ **Listen verwalten**. Alle verfügbaren Wortlisten werden angezeigt. Die zuletzt geladene Wortliste ist an einem Haken zu erkennen.
2. Tippen Sie auf die Taste „Laden“  neben der gewünschten Liste. Diese Liste ist nun aktiv und bekommt den Haken.
3. Wählen Sie **Fertig** und anschließend . Nur die Wörter der gewählten Liste werden noch im Vokabular angezeigt.




Das Symbol
aktiv ist..



erscheint in der Statusleite, wenn die Funktion „Fokuswörter“

Kopieren einer Wortliste



Um eine vorhandene Wortliste zu kopieren, tippen Sie auf  neben dem Listeneintrag. Das Fenster zur Bearbeitung der neuen Liste wird geöffnet, an den Namen der Liste wird eine Zahl angehängt. Ändern Sie den Namen bei Bedarf.

Verbinden von Wortlisten



Wählen Sie „Listen verbinden“ , um Listen zusammenzulegen. Wählen Sie die zu verbindenden Listen aus.

Vokabulareinstellungen

Im Menü **Menü > Toolbox > Vokabular > Vokabulareinstellungen** können Sie Einstellungen vornehmen, die das Erscheinungsbild des gesamten Vokabulars beeinflussen.

Tasten-Einstellungen

Quasselkiste 60 Einstellungen

Tasten-Einstellungen

Aussehen leerer Tastenfelder
Wählen Sie, wie leere Tastenfelder angezeigt werden sollen
☐ Weiß ☐ Transparent ☐ Unsichtbar

Verhalten leerer Tastenfelder
Wählen Sie, wie sich leere Tastenfelder beim Auswählen verhalten sollen
☐ Keine Funktion ☐ Start

Tastenlabel (nur Minspeak)
Wählen Sie, welche Tastenlabel angezeigt werden sollen
☐ Erstes ☐ Mittlere(s) ☐ Letztes

Abgewandelte Symbole verwenden
Wählen Sie, wo abgewandelte Symbole erscheinen sollen
☐ Kein ☐ Mittlere(s) ☐ Letztes ☐ Alle

Tastenabstand
Wählen Sie, wie groß die Lücke zwischen den Tastenfeldern sein soll
0%

Aussehen leerer Tastenfelder

Wählen Sie, wie nicht belegte Tastenfelder (leere Tasten) angezeigt werden sollen. Mögliche Werte sind weiß, transparent oder unsichtbar.



weiß

transparent

unsichtbar

Verhalten leerer Tastenfelder

Wählen Sie, wie sich nicht belegte Tastenfelder verhalten sollen, wenn sie selektiert werden.

Bei **Keine Funktion** reagieren leere Tastenfelder nicht auf Eingaben.

Bei **Start** kehrt Empower zur Startseite zurück, wenn eine leere Taste selektiert wird.

Label anzeigen

Wählen Sie, auf welchen Tasten Labels (der Text oben oder unten auf der Taste) angezeigt werden. Bei Minspeak-Vokabularen haben Sie die Möglichkeit, die Labels der mittleren und des letzten Ikons abzuwandeln, um dem Benutzer / der Benutzerin konkrete Hinweise auf das oder die gespeicherten Wörter zu geben.



„arbeiten“ =  +  + 
ohne Tastenlabel

Wählen Sie, auf welchen Tasten Labels angezeigt werden sollen:

Erstes: Es werden Labels auf den Ikonen des Kernvokabularbereichs angezeigt. Dies sind die ersten Ikonen in einer Ikonensequenz.

Mittlere(s): Auf dem zweiten und ggf. dritten Ikon wird das Label angezeigt.

Letztes: Es wird das Label auf dem letzten Ikon einer Ikonensequenz angezeigt.

Abgewandelte Symbole verwenden

Bei MINSPEAK® Vokabularen haben Sie die Möglichkeit, die mittleren und das letzte Ikon einer Ikonensequenz abzuwandeln, um dem Benutzer / der Benutzerin konkrete Hinweise auf das oder die gespeicherten Wörter zu geben.

Wählen Sie, ob und welche abgewandelten Ikonen angezeigt werden sollen:

Kein: Es werden keine abgewandelten Ikonen angezeigt.

Mittlere(s): Das erste und das letzte Ikon einer Ikonensequenz werden nie abgewandelt, das zweite und ggf. das dritte Ikon wird abgewandelt.

Letztes: Das letzte Ikon einer Ikonensequenz wird abgewandelt.

Alle: Alle abgewandelten Ikonen werden angezeigt.

Tastenabstand

Wählen Sie, wie viel Abstand zwischen den Tastenfeldern sein soll. Mögliche Werte sind 0 – 40%. Je größer der Abstand ist, desto kleiner sind die Tastenfelder.

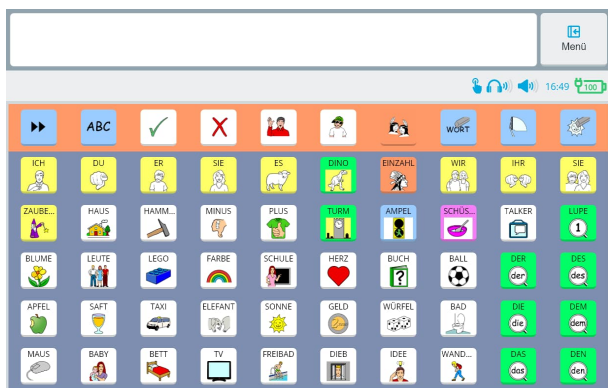
0%:



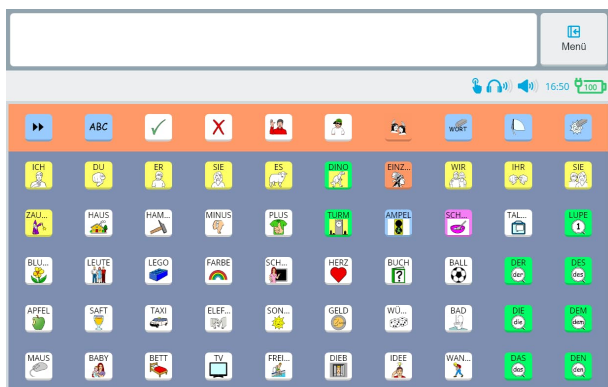
ICH	DU	ER	SIE	ES	DING	EINZAHN	WIR	IHR	SIE
ZAUBERER	HAUS	HAMMER	MINUS	PLUS	TURN	AMPEL	SCHÜSSEL	TALKER	LEUTE
BLUME	LEUTE	LEGO	FARBE	SCHULE	HERZ	BUCH	BALL	DER	DIE
APFEL	SAFT	TAXI	ELEFANT	SONNE	GELD	WÜRFEL	BAD	THE	DEM
MAUS	BABY	BETT	TV	FREIBAD	DIEB	IDEE	WANDERN	DAS	DEN



12%:



20%:



40%:

Label Schrift & -größe

Wählen Sie Schriftart (Font) und Schriftgröße für die Tastenlabel.

Quasselkiste 60 Daniel Einstellungen

Tasten-Einstellungen
Label Schrift & -größe
Farben
Sonst. Einstellungen

Schriftart wählen

Open Sans
Arial
Comic Sans
Times New Roman
Verdana
Short Stack

Schriftgröße wählen

S

− +

Abbruch

Fertig

Schriftart wählen

Derzeit stehen 6 Fonts (Schriftarten) zur Verfügung: Open Sans, Arial, Comic Sans, Times New Roman, Verdana und Short Stack. Das Aussehen der jeweiligen Schriftart entnehmen Sie dem Text auf der zugehörigen Taste.

Schriftgröße wählen

Wählen Sie die Schriftgröße für die Tastenlabel zwischen S (klein), M (mittel), L (groß) und XL (sehr groß).

Bitte bedenken Sie, dass bei zu großer Schrift Tastenlabel abgeschnitten werden.

S	M	L	XL
<div>ZAUBERER</div> <div></div>	<div>ZAUBERER</div> <div></div>	<div>ZAUBERER</div> <div></div>	<div>ZAUBE...</div> <div></div>

Farben

Wählen Sie die Hintergrundfarbe für die **Startseite** bzw. den **Kernvokabularbereich** und die **Themenleiste** (sofern vorhanden) unter den 12 angebotenen Farben. Die gewählte Farbe wird durch eine blaue Umrandung gekennzeichnet.

Quasselkiste 60 Daniel Einstellungen

Tasten-Einstellungen

Label Schrift & -größe

Farben

Sonst. Einstellungen

Hintergrundfarbe Kern / Startseite

Hintergrundfarbe Themenleiste

Eigene Farben

Eigene Farbe

Abbruch

Fertig

Eigene Farben

Wählen Sie „Eigene Farben“

Eigene Farbe

, wenn Sie eine Farbe nutzen wollen, die nicht bei den 12 Farben oben angeboten wird.

Quasselkiste 60 Daniel Einstellungen

Tasten-Einstellungen

Label Schrift & -größe

Farben

Sonst. Einstellungen

Hintergrundfarbe Kern / Startseite

Hintergrundfarbe Themenleiste

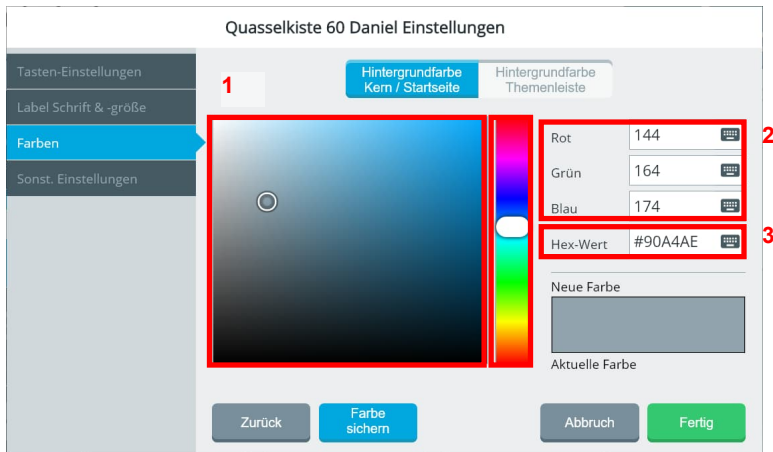
Eigene Farben

Eigene Farbe

Abbruch

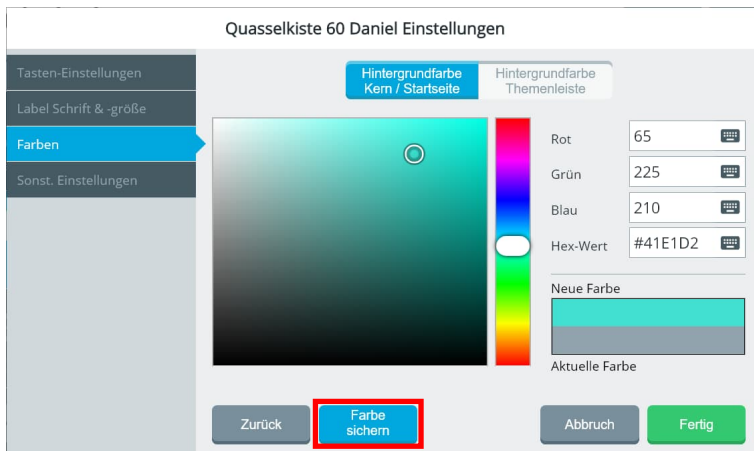
Fertig

Die aktuell gewählte Farbe wird angezeigt.



Sie haben 3 Möglichkeiten, eine eigene Farbe zu definieren:

1. Schieben Sie den Farbbreger auf die gewünschte Farbe und tippen Sie im Farbfeld links davon auf die gewünschte Sättigung/Helligkeit. Nutzen Sie diese Möglichkeit, um die Farbe frei zu wählen.
2. Geben Sie die Werte für rot, grün und blau in die entsprechenden Felder ein. Nutzen Sie diese Möglichkeit, um eine Farbe zu erhalten, deren RGB-Werte Sie kennen.
3. Geben Sie den Hex-Wert der Farbe in das entsprechende Feld ein. Nutzen Sie diese Möglichkeit, um eine Farbe zu erhalten, deren Hex-Wert Sie kennen.



Tippen Sie auf „Farbe sichern“. Im Feld „Neue Farbe / Aktuelle Farbe“ erscheint die neue Farbe durchgehend.

Quasselkiste 60 Daniel Einstellungen

Tasten-Einstellungen
Label Schrift & -größe
Farben
Sonst. Einstellungen

Hintergrundfarbe Kern / Startseite

Hintergrundfarbe Themenleiste

Rot 65
Grün 225
Blau 210
Hex-Wert #41E1D2
Neue Farbe
Aktuelle Farbe

Zurück
Farbe sichern
Abbruch
Fertig

Tippen Sie auf „Fertig“ **Fertig**. Die gewählte Farbe erscheint unter „Eigene Farben“ und wird für das eingestellte Objekt verwendet (zu erkennen am blauen Rahmen).

Quasselkiste 60 Daniel Einstellungen

Tasten-Einstellungen
Label Schrift & -größe
Farben
Sonst. Einstellungen

Hintergrundfarbe Kern / Startseite

Hintergrundfarbe Themenleiste

Eigene Farben

Eigene Farbe
Abbruch
Fertig

Tippen Sie auf „Fertig“ **Fertig**, wenn Sie die Wahl der Hintergrundfarbe für die Startseite bzw. für Kernvokabularbereich und Themenleiste abgeschlossen haben.

Sonst. Einstellungen

In den sonstigen Vokabulareinstellungen können Sie

- den Namen des aktuellen Vokabulars ändern
- die Startseite ändern
- die Sprache für Wortvorhersage und Grammatik ändern
- den Vollbildmodus aktivieren
- die Position der Taste „weitere“ in der Themenleiste wählen

Tasten-Einstellungen
Label Schrift & -größe
Farben
Sonst. Einstellungen

Quasselkiste 60 Daniel Einstellungen

Vokabularname

Startseite
START
Ändern

Aktuelle Sprache
Deutsch Deutschland
Ändern

Vollbildmodus
Tastenfelder auf dem gesamten Display anzeigen (Textfenster und Statusleiste werden ausgeblendet)
☐

Position der Taste "Weitere"
Wählen Sie die Position der "Weitere"-Taste in der Themenleiste

Links
Rechts

Abbruch
Fertig

Vokabularname

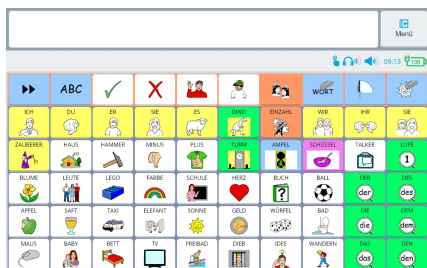
Hier können Sie den Namen des Vokabulars ändern. Wählen Sie einen Namen, der einen eindeutigen Bezug zum Benutzer hat.

Aktuelle Sprache

Hier können Sie wählen, welche Sprache für die Wortvorhersage und die Grammatik verwendet wird. Aktuell stehen deutsche und englische Lexika zur Verfügung.

Vollbildmodus

Im Vollbildmodus werden Textfenster und Statusleiste ausgeblendet, die Tastenfelder erstrecken sich über den ganzen Bildschirm. Nutzen Sie diese Einstellung nicht, wenn Sie eine Fingerführungshilfe verwenden.



Vollbildmodus aus



Vollbildmodus ein

Position der Taste „Weiter“

In Themenleisten (nur in MINSPEAK® Vokabularen) wird standardmäßig ein Tastenfeld mit der Funktion „Weiter“ belegt, die ein Blättern innerhalb der Themenleiste ermöglicht. Sie können wählen, ob die Taste „Weiter“ am linken oder am rechten Rand der Themenleiste erscheint.

Themenleiste „Fahrzeuge“



Taste „Weiter“ links



Taste „Weiter“ rechts

Editor

Der Editor dient zum Bearbeiten des aktuellen Vokabulars und wird ausführlich ab Seite 227 beschrieben.

Seitenmanager

Der Seitenmanager ermöglicht Ihnen das Verwalten aller Seiten im aktuellen Vokabular.

In Minspeak-Vokabularen gibt es standardmäßig außer den Themenleisten (Themenleisten werden aus Seiten erzeugt) nur wenige Seiten.

Seitenmanager

Alle Seiten

Meine Seiten

Standardseiten

Seite suchen

ABC groß			
ABC groß Anlaute			
ABC klein			
ABC klein Anlaute			
ABC Sonderzeichen			

Neue Seite

1/34

Schließen

Der Seitenmanager bietet drei Sortierungen: Alle Seiten, Meine Seiten und Standardseiten.

Alle Seiten

Hier werden alle Seiten des Vokabulars aufgelistet.

Meine Seiten

Seiten, die für den Benutzer modifiziert oder komplett neu angelegt wurden, erscheinen in „Meine Seiten“.

Standardseiten

Seiten, die unverändert aus dem vorgespeicherten Vokabular genutzt werden, gehören zu den Standardseiten.

Seite suchen

Um eine Seite gezielt zu suchen, tippen Sie auf das Textfeld „Seite suchen“ und geben Sie den Namen der gesuchten Seite ein.

Seite suchen

Seiten bearbeiten

Innerhalb des Seitenmanagers haben Sie folgende Möglichkeiten, Seiten zu bearbeiten:

Seite kopieren



Tippen Sie auf „Seite kopieren“, um eine Kopie der Seite anzulegen.

Seite Essen Frühstück duplizieren

Geben Sie der Seite einen Namen

Anzahl Felder (aktuell: 6 x 10 = 60 Felder)

6	×	10
Zeilen		Spalten

AbbruchAnlegen

Geben Sie der neuen Seite einen eindeutigen Namen und wählen Sie anschließend

„Anlegen“ **Anlegen**.



Beim Kopieren von Seiten kann die Anzahl der Felder nicht verändert werden.

Seite bearbeiten



Tippen Sie auf „Seite bearbeiten“, um die Seite zu bearbeiten.
Die Seite wird zum Bearbeiten geöffnet.

Seiten-einstellungen

Seite Essen Frühstück wird bearbeitet

Abbruch

Sichern

Bearbeiten

Tauschen

Größe ändern

Kopieren

Aus-schneiden

Einfügen

←

Rückgängig

🏠


Ich möchte	Lebensmittel	Obst	Gemüse	Frühstück	Mittagessen	Süßes	Gewürze	Wort	Display
nicht	Brot	Brötchen	Schwarzbrot	Knäckebrot	Zwieback	Brezel	Toast	essen	haben
	Käse	Joghurt	Ei	Spiegelei	Rührei	Müsli	Cornflakes	machen	kochen
	Butter	Marmelade	Honig	Nutella				braten	backen
Plural	Genitiv	Dativ	und	mit	ohne	bitte	danke	fertig	Home

Zum Bearbeiten von Seiten siehe „Der Editor“ ab Seite 227.

Seite löschen



Tippen Sie auf „Seite löschen“, um die Seite zu löschen.



Seite "ABC groß Anlaute (Kopie)"
löschen?

Diese Seite ist mit anderen
Seiten verknüpft. Durch das
Löschen dieser Seite werden
diese Verknüpfungen ebenfalls
gelöscht, was Auswirkungen auf
die Navigation hat.
Sind Sie sicher, dass Sie das tun
wollen?

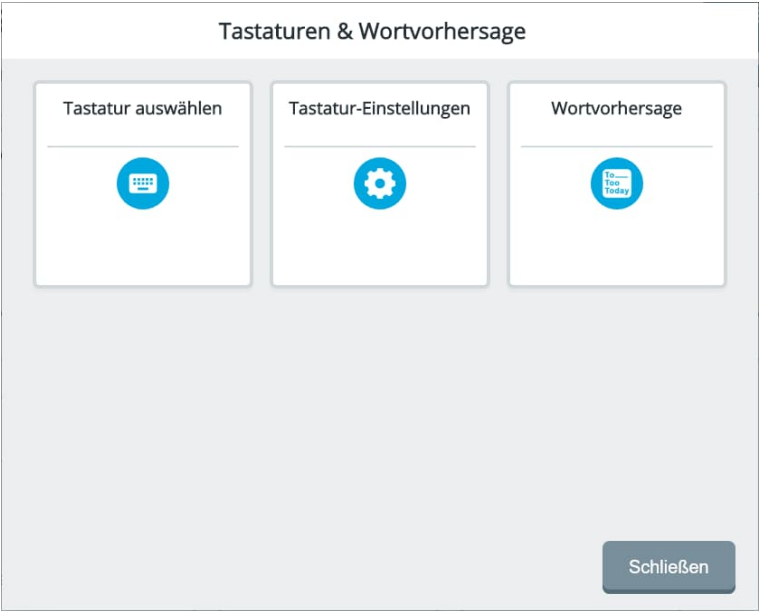
OK

Abbruch

Bestätigen Sie das Löschen der Seite mit „OK“

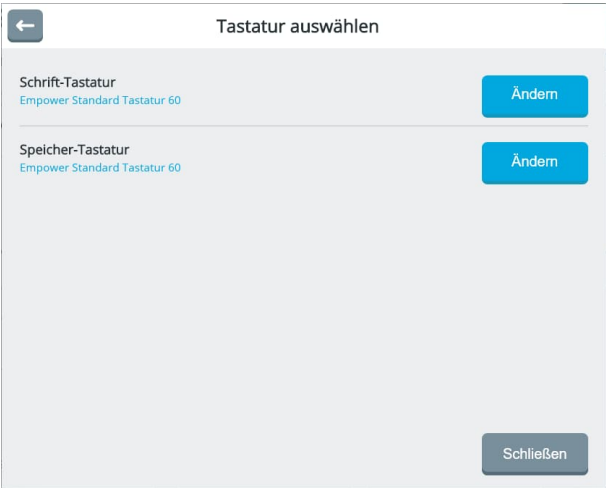
OK

Tastaturen und Wortvorhersage



Hier können Sie die zur Texteingabe verwendeten Tastauren auswählen, das automatische Sprechen während der Texteingabe sowie die Wortvorhersage konfigurieren.

Tastatur auswählen



Schrift-Tastatur

Die Schrift-Tastatur ist die Tastatur, die der Benutzer sieht, wenn er in den Schriftmodus umschaltet.

Schrift-Tastatur
Empower Standard Tastatur 60

Der Name der aktuell ausgewählten Tastatur wird angezeigt.

Ändern

Wählen Sie „Ändern“, wenn Sie eine andere Tastatur verwenden wollen. Die aktuell in Empower verfügbaren Tastaturen werden angezeigt:

←

Schrift-Tastatur

Standard-Tastaturen

Meine Tastaturen

Tastatur suchen

ABC45 METACOM Tastatur

Auswählen

ABC45 Tastatur

Auswählen

ABC50 METACOM Tastatur

Auswählen

ABC50 Tastatur

Auswählen

ABC60 METACOM Tastatur

Auswählen

Tastatur hinzufügen

↑

1/3

↓

Schließen

Standard-Tastaturen: hier finden Sie alle von PRD erstellten Tastaturen. Standard-Tastaturen können nicht bearbeitet werden.

Meine Tastaturen: hier finden Sie alle von Ihnen erstellten Tastaturen. Dieser Bereich ist zunächst leer.

ABC45 METACOM Tastatur

Auswählen

ABC45 Tastatur

Auswählen

ABC50 METACOM Tastatur












Auswählen

ABC50 Tastatur

Auswählen

ABC60 METACOM Tastatur

Auswählen

ABC60 Tastatur	Auswählen	
Browser Keyboard	Auswählen	
Empower Standard Tastatur 60		
LoGoFoXX-Speichertastatur	Auswählen	
Schrift 45 Metacom	Auswählen	
Schrift 45 Quasselkiste	Auswählen	
Schrift 60 Metacom	Auswählen	
Schrift 60 Quasselkiste	Auswählen	
Tastatur 45 Editieren	Auswählen	
Tastatur 60 Editieren	Auswählen	

Auswählen

Tippen Sie auf „Auswählen“, um eine Tastatur auszuwählen.



Wählen Sie eine Tastatur, die von der Anzahl der Felder her zum Vokabular passt.

Tastatur kopieren



Tippen Sie auf „Tastatur kopieren“, um eine Tastatur zu kopieren. Kopierte Tastaturen finden Sie unter „Meine Tastaturen“. Nach dem Kopieren wird die kopierte Tastatur automatisch im Editor geöffnet.

Tastatur Empower 60 neu wird bearbeitet

AbbruchSichern

BearbeitenTauschenGroße ändern

KopierenAus-schneidenEinfügen

←Rückgängig↩

WortvorhersageWortvorhersageWortvorhersageWortvorhersage

Zeichen löschenDisplay löschen

START

←

Cursor platz. I

→

q

w

e

r

t

z

u

i

o

p

a

s

d

f

g

h

j

k

l

ü

Groß

y

x

c

v

b

n

m

ö

ä

,

.

?

—

ß

€%

123

Bearbeiten Sie die Tastatur wie gewünscht und wählen Sie abschließend „Sichern“. Die Tastatur wird automatisch ausgewählt.



Tastatur hinzufügen

Wenn Sie keine der mitgelieferten Tastaturen verwenden wollen, können Sie Ihre eigene Tastatur anlegen. Tippen Sie auf „Tastatur hinzufügen“, um eine Tastatur zu kopieren. Kopierte Tastaturen finden Sie unter „Meine Tastaturen“. Nach dem Kopieren wird die kopierte Tastatur automatisch im Editor geöffnet.



Neue Tastatur

Name hier eingeben

Anzahl Felder (aktuell: 6 x 10 = 60 Felder)

6

+

×

10

+

Zeilen

Spalten

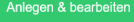
Abbruch

Anlegen & bearbeiten

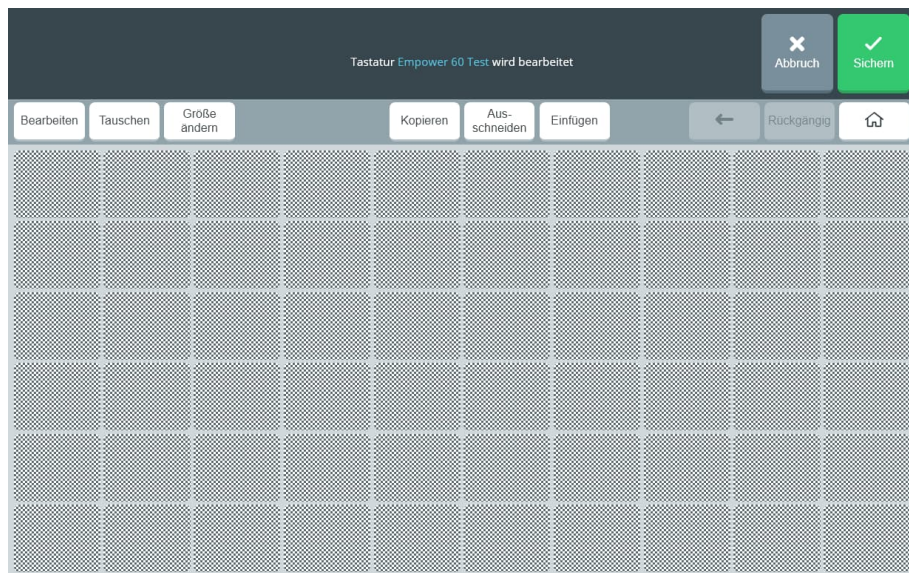
Geben Sie der neuen Tastatur einen eindeutigen Namen. Wählen Sie die Anzahl der Felder.



Wählen Sie eine Tastatur, die von der Anzahl der Felder her zum Vokabular passt.

Tippen Sie auf „Anlegen & bearbeiten“ .

Der Editor wird geöffnet und die leere Tastatur ist zum Bearbeiten geöffnet.



Zur Nutzung des Editors siehe „Der Editor“ ab Seite 227.




Wenn es bereits eine Ihrer Wunschastatur ähnliche Tastatur gibt, kopieren Sie diese und modifizieren Sie sie anschließend. Das Modifizieren einer bestehenden Tastatur geht i.d.R. schneller als das Neuanlegen einer Tastatur.

Tastaturen bearbeiten

Wählen Sie den Bereich **Meine Tastaturen**.



Tippen Sie auf „Tastatur bearbeiten“ , um eine Tastatur zu bearbeiten. Der Editor wird geöffnet und die leere Tastatur ist zum Bearbeiten geöffnet. Zur Nutzung des Editors siehe „Der Editor“ ab Seite 227.

Bearbeiten Sie die Tastatur wie gewünscht und wählen Sie abschließend „Sichern“ .



Sie können nur selbst erstellte Tastaturen (zu finden im Bereich Meine Tastaturen“) bearbeiten.

Speicher-Tastatur

Die Speicher-Tastatur ist die Tastatur, die zum Speichern von Mitteilungen und für sonstige Texteingaben im Editor und in den Einstellungen verwendet wird.

Speichert der Benutzer des Accents selbständig Mitteilungen in das Gerät, so muss hier eine Tastatur gewählt werden, die vom Benutzer angesteuert werden kann. Sollte die Programmierung nicht durch den Benutzer selbst erfolgen, sollte hier eine Tastatur gewählt werden, die dem Betreuer eine komfortable Texteingabe ermöglicht, z.B. durch eine entsprechende große Zahl an Tasten.

Speicher-Tastatur

Der Name der aktuell ausgewählten Tastatur wird angezeigt. [Empower Standard Tastatur 60](#)

Ändern

Wählen Sie „Ändern“, wenn Sie eine andere Tastatur verwenden wollen. Die aktuell in Empower verfügbaren Tastaturen werden angezeigt:

Standard-Tastaturen: hier finden Sie alle von PRD erstellten Tastaturen. Standard-Tastaturen können nicht bearbeitet werden.

Meine Tastaturen: hier finden Sie alle von Ihnen erstellten Tastaturen. Dieser Bereich ist zunächst leer.

Als Speicher-Tastatur stehen dieselben Tastaturen zur Verfügung wie als Schrift-Tastatur.

Die Auswahl, das Kopieren und die Neuanlage von Speicher-Tastaturen erfolgen genauso wie die Auswahl der Schrift-Tastaturen.

Tastatur-Einstellungen

Hier können Sie einstellen, ob und welche Eingaben bei der Texteingabe automatisch gesprochen werden sollen und ob das Vokabular auch für Eingaben zur Verfügung steht, während eine App in Empower genutzt wird.

Automatisch sprechen

Wählen Sie, ob und welche Texteingaben beim Schreiben von der Sprachausgabe wiedergegeben werden.

Buchstaben: Jeder einzelne Buchstabe wird gesprochen (z.B. B - u - c -h)

Wörter: Nur ganze Wörter werden gesprochen (z.B. „Buch“). Ein Wort endet durch Eingabe eines Leer- oder Satzzeichens.

Sätze: Jeder abgeschlossene Satz wird gesprochen. Ein Satz endet durch Eingabe eines Satzzeichens (Punkt, Ausrufezeichen, Fragezeichen).

Kein: Beim Schreiben erfolgt keine Sprachausgabe.

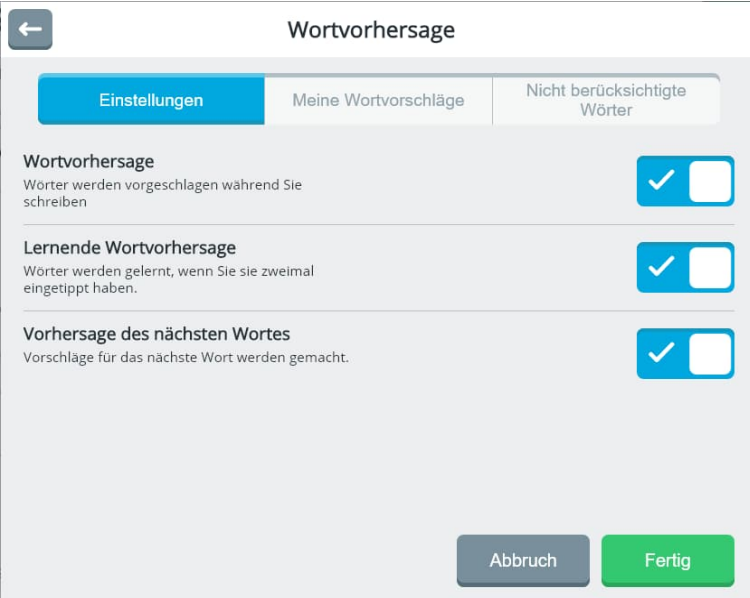
Mit meinem Vokabular in Apps schreiben

Wenn Sie in einer App Text eingeben müssen (z. B. weil Sie eine SMS schreiben wollen), können Sie dies entweder über die Schrifttastatur oder mit Hilfe Ihres Vokabulars machen. Da das Zusammenstellen von Mitteilungen über Symbole i.d.R. schneller erfolgt als ein Buchstabieren, sollten Sie diese Option aktivieren.

Wortvorhersage

Empower bietet eine Wortvorhersage, die Ihnen auf entsprechend belegten Feldern Vorschläge macht, während Sie schreiben. Die Wortvorhersage bietet Wortvervollständigung (Vervollständigung des geschriebenen Wortes) sowie Vorhersage des nächsten Wortes.

Einstellungen



← Wortvorhersage

Einstellungen Meine Wortvorschläge Nicht berücksichtigte Wörter

Wortvorhersage
Wörter werden vorgeschlagen während Sie schreiben ☒

Lernende Wortvorhersage
Wörter werden gelernt, wenn Sie sie zweimal eingetippt haben. ☒

Vorhersage des nächsten Wortes
Vorschläge für das nächste Wort werden gemacht. ☒


Abbruch Fertig

Wortvorhersage: Hier können Sie die Wortvorhersage ein- bzw. ausschalten.

Lernende Wortvorhersage: Wählen Sie, ob Wörter, die nicht in der Wortvorhersage enthalten sind, nach zweimaligem Eintippen automatisch zum Wortvorhersagelexikon hinzugefügt werden sollen.

Vorhersage des nächsten Wortes: Wählen Sie, ob die Wortvorhersage nach Eingabe eines Wortes auch mögliche nächste Wörter anzeigen soll. Die Vorhersage des nächsten Wortes basiert auf in der gewählten Sprache häufig vorkommenden Wortkombinationen.


Meine Wortvorschläge

 Wortvorhersage

Einstellungen

Meine Wortvorschläge

Nicht berücksichtigte Wörter



Hinzufügen

Keine Ergebnisse gefunden

Schließen

Das Wortvorhersagelexikon besteht aus dem mitgelieferten Lexikon sowie Ihren eigenen Wortvorschlägen. Ist ein Wort nicht im Wortvorhersagelexikon enthalten, können Sie es manuell hinzufügen.

Wort hinzufügen: Tippen Sie das Wort in das Textfeld bei „Geben Sie das gewünschte Wort ein“. Tippen Sie anschließend auf „Hinzufügen“.

Geben Sie das gewünschte Wort ein

Kommunikationshilfe

Abbruch

Fertig

								Zeichen löschen	Display löschen
START			←	Cursor platz. I	→				
q	w	e	r	t	z	u	i	o	p
a	s	d	f	g	h	j	k	l	ü
Groß	y	x	c	v	b	n	m	ö	ä
	,	.	?	—	ß	€%	123		

←

Wortvorhersage

Einstellungen

Meine Wortvorschläge

Nicht berücksichtigte Wörter

Kommunikationshilfe

Hinzufügen

Keine Ergebnisse gefunden

Schließen



Kommunikationshilfe

Wort zur Wortvorschlagsliste

Wortvorhersage

Einstellungen

Meine Wortvorschläge

Nicht berücksichtigte Wörter

Geben Sie das gewünschte Wort ein

Hinzufügen

Kommunikationshilfe

Schließen

Das Wort erscheint in der Liste „Meine Wortvorschläge“.

Wort löschen: Tippen Sie auf das Löschen-Symbol



hinter dem Wort, das Sie löschen wollen.

Nicht berücksichtigte Wörter

The screenshot shows a mobile application interface titled 'Wortvorhersage'. At the top, there is a navigation bar with a back arrow on the left and the title 'Wortvorhersage' in the center. Below the navigation bar, there are three tabs: 'Einstellungen', 'Meine Wortvorschläge', and 'Nicht berücksichtigte Wörter'. The 'Nicht berücksichtigte Wörter' tab is currently selected and highlighted in blue. Below the tabs, there is a text input field with the placeholder text 'Geben Sie das gewünschte Wort ein' and a keyboard icon on the right. To the right of the input field is a blue button labeled 'Hinzufügen'. Below the input field, the text 'Keine Ergebnisse gefunden' is displayed in a light gray font. At the bottom right of the screen, there is a gray button labeled 'Schließen'.

Sie können Wörter explizit davon ausschließen, vorgeschlagen zu werden. Fügen Sie solche Wörter der Ausschlussliste „Nicht berücksichtigte Wörter“ hinzu.

Tippen Sie das Wort in das Textfeld bei „Geben Sie das gewünschte Wort ein“. Tippen

Sie anschließend auf „Hinzufügen“.

Geben Sie das gewünschte Wort ein

Abbruch Fertig

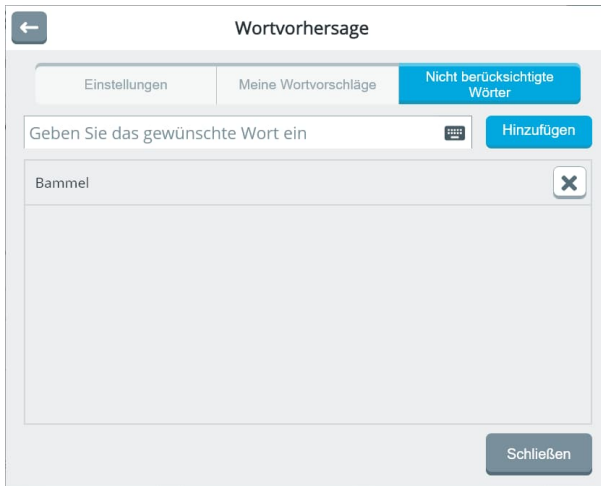
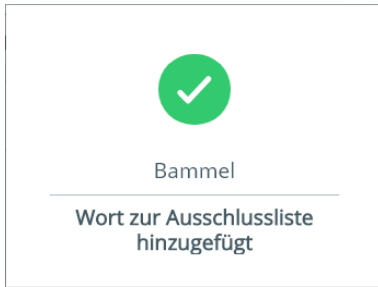
Bammel	Bummel	Hammel	Bommel	Zeichen löschen	Display löschen				
START		←	Cursor platz.	→					
q	w	e	r	t	z	u	i	o	p
a	s	d	f	g	h	j	k	l	ü
Groß	y	x	c	v	b	n	m	ö	ä
	,	.	?	—	ß	€%	123		

← Wortvorhersage

Einstellungen Meine Wortvorschläge Nicht berücksichtigte Wörter

Bammel

Keine Ergebnisse gefunden



Das Wort erscheint in der Liste „Nicht berücksichtigte Wörter“.

Wenn Sie jetzt das Wort „Bammel“ schreiben, wird es nicht mehr vorgeschlagen.

Geben Sie das gewünschte Wort ein

Bammel

Abbruch

Fertig

Bummel	Hammel	Bommel	Himmel	Zeichen löschen	Display löschen
START ◀◀		←	Cursor platz. 	→	
q	w	e	r	t	z
a	s	d	f	g	h
Groß	y	x	c	v	b
	,	.	?	—	ß
				€%	123

Sprachdaten-Aufzeichnung

Die Sprachdatenaufzeichnung protokolliert, welche Mitteilungen der Benutzer generiert hat und wie dies erfolgte. Diese Daten können auf die Website RealizeLanguage.de hochgeladen und ausgewertet werden.

Sprachdaten-Aufzeichnung

Sprachdaten-Aufzeichnung

Alle erzeugten Mitteilungen werden aufgezeichnet.

☐ ×

Aufgezeichnete Sprachdaten exportieren

Wohin die Daten exportiert werden sollen

Verzeichnis auswählen

Aufgezeichnete Sprachdaten löschen

Alle auf dem Gerät aufgezeichneten Daten löschen

Daten löschen

Schließen


Sprachdaten-Aufzeichnung

Aktivieren Sie die Sprachdatenaufzeichnung, um Sprachdaten aufzuzeichnen. Die Daten werden ausschließlich auf dem Gerät aufgezeichnet.

Ein aktivierte Sprachdatenaufzeichnung erkennen Sie an diesem Symbol in der Status-

leiste: .

Aufgezeichnete Sprachdaten exportieren

Hier können Sie aufgezeichnete Sprachdaten auf ein mobiles Speichermedium exportieren. Wählen Sie „Verzeichnis auswählen“ .

Wählen Sie den Laufwerksbuchstaben des USB-Sticks.

Sollte Empower Laufwerk D: vorschlagen, tippen Sie auf „Eine Ebene nach oben“

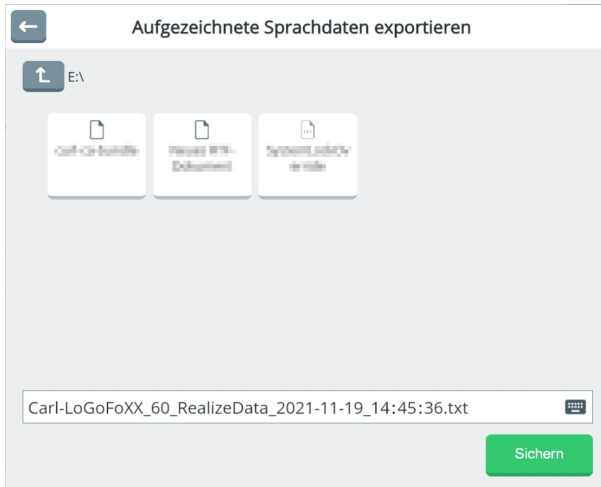




Wählen Sie das USB-Laufwerk aus (hier: Laufwerk E:).



Auf dem USB-Laufwerk vorhandene Dateien werden angezeigt.



Sofern Sie den vorgeschlagenen Dateinamen nicht übernehmen wollen, ändern Sie ihn.

Sichern

Wählen Sie anschließend „Sichern“.

Aufgezeichnete Sprachdaten löschen

Hiermit werden alle auf dem Gerät gesammelten Sprachdaten gelöscht.

Daten löschen

Wählen Sie „Daten löschen“.

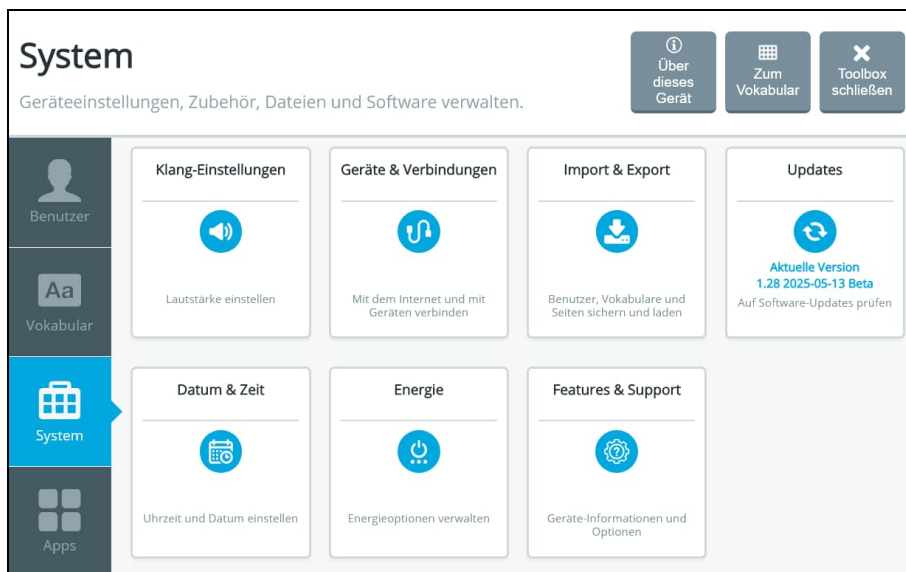


Durch das Exportieren von Sprachdaten werden diese nicht gelöscht.

MENÜ SYSTEM

Im Menü „System“ können Sie

- die Lautstärke der eingebauten Lautsprecher und des ggf. angeschlossenen Kopfhörers einstellen.
- eine WLAN-Verbindung herstellen sowie externe Geräte (Tasten u.a., Kopfhörer, Smartphone) mittels Bluetooth mit dem Accent verbinden
- Benutzereinstellungen, Vokabulare, Tastaturen und Seiten importieren und exportieren
- nach Updates suchen und Empower aktualisieren
- Zeit und Datum einstellen
- die Energieoptionen verwalten, den Accent herunterfahren oder neu starten und die Belegung der I/O-Taste wählen
- das interne Windows einschalten, neue Funktionen aktivieren, Empower beenden und statt dessen NuVoice verwenden sowie Service- und Diagnostikdaten erzeugen



Klang-Einstellungen

Klang-Einstellungen

Ausrichtung**Lautstärke**

Gerät-Lautstärketasten

Mit den seitlich am Accent angebrachten Tasten kann die Lautstärke eingestellt werden. Wenn AUS haben die Tasten keine Funktion.

☒

Hauptstimme

Wählen Sie, wo die Hauptstimme und Mediadateien wiedergegeben werden sollen.

Lautsprecher hintenBluetooth

Ansagenstimme

Wählen Sie, wo Ansagen wiedergegeben werden sollen.

Lautsprecher hinten**Bluetooth**

Schließen

Ausrichtung

Gerät-Lautstärketasten

Der Accent verfügt seitlich über eine Lautstärke-Wippe, mit der die Lautstärke der Lautsprecher eingestellt werden kann. Wenn Sie möchten, können Sie diese Tasten deaktivieren. Die Lautstärke lässt sich dann nur noch über dieses Menü einstellen.

Hauptstimme

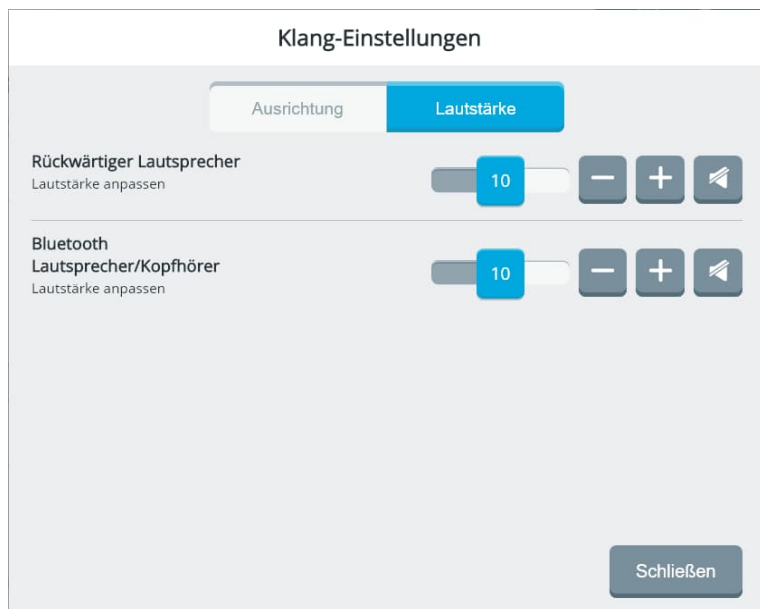
Wählen Sie, über welche Lautsprecher (intern oder extern/Bluetooth) die Sprachausgabe des Accents sowie Mediadateien wiedergegeben werden sollen.

Ansagenstimme

Wählen Sie, über welche Lautsprecher (intern oder extern/Bluetooth) Ansagen wiedergegeben werden sollen.



Sie können eine abweichende Stimme für Ansagen definieren. So ist für alle Anwesenden klar, ob die Sprachausgabe eine Ansage und damit nur für den Benutzer oder eine Mitteilung für den/die Kommunikationspartner ist, auch wenn sowohl Mitteilungen als auch Ansagen über die Lautsprecher wiedergegeben werden.





Lautstärke

Rückwärtiger Lautsprecher


Wählen Sie die Lautstärke, mit der die Sprachausgabe über die beiden rückseitig verbauten Lautsprecher wiedergegeben werden soll.

Schieben Sie den Slider  auf den gewünschten Wert oder verwenden


Sie die Tasten „minus“  und „plus“ , um den gewünschten Wert einzustellen.


Stummschaltung aktivieren

Tippen Sie auf die Taste „stumm“ , um die Sprachausgabe zu deaktivieren. Die

Taste wird blau  und zeigt damit, an, dass die Stummschaltung aktiv ist.

Stummschaltung deaktivieren

Tippen Sie auf die Taste „stumm“ , um die Stummschaltung zu beenden. Die Taste

wird grau  und zeigt damit, an, dass die Stummschaltung deaktiviert ist.

Bluetooth Lautsprecher/ Kopfhörer

Wählen Sie die Lautstärke, mit der z. B. Ansagen oder auch die Sprachausgabe über einen an den Accent per Bluetooth verbundenen Lautsprecher bzw. Kopfhörer wiedergegeben werden soll.





Schieben Sie den Slider auf den gewünschten Wert oder verwenden

Sie die Tasten „minus“  und „plus“ , um den gewünschten Wert einzustellen.

Stummschaltung aktivieren





Tippen Sie auf die Taste „stumm“ , um den Kopfhörer stummzuschalten. Die Taste

wird blau  und zeigt damit an, dass die Stummschaltung aktiv ist.

Stummschaltung deaktivieren




Tippen Sie auf die Taste „stumm“ , um die Stummschaltung zu beenden. Die Taste

wird grau  und zeigt damit an, dass die Wiedergabe über den Kopfhörer wieder aktiv ist.

Geräte & Verbindungen

WLAN



Tippen Sie auf „Auswählen“ , um Empower zu minimieren und die vorhandenen WLAN-Netzwerke anzuzeigen. Zum Verbinden mit einem WLAN-Netzwerk gehen Sie genauso vor wie bei jedem anderen Windows-PC. Wählen Sie das Netzwerk aus durch Antippen. Geben Sie den Netzwerkschlüssel ein.



Damit Sie Empower-Updates herunterladen und installieren können, ist das Verbinden mit einem WLAN auch bei einem geschlossenen System (Internes Windows = AUS) möglich.

Bluetooth-Audio



Tippen Sie auf „Gerät koppeln“, um Empower mit einem Bluetooth-Audiogerät (Kopfhörer, Lautsprecher) zu koppeln.

Um mit einem Gerät zu verbinden, das bereits einmal gekoppelt wurde, tippen Sie auf das Gerät.


Bluetooth-Telefon



Sie können mit Empower Textnachrichten (SMS) senden und empfangen. Sie benötigen dazu ein Android-Smartphone, auf dem die App „AeroText“ installiert ist.

Die App „AeroText“ ist nicht im Google Play-Store erhältlich, sondern kann nur von der Website von PRC-Salttillo heruntergeladen werden.

AeroText herunterladen und installieren


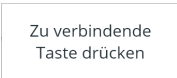
1. Um die App herunterzuladen, scannen Sie mit Ihrem Smartphone den angezeigten QR-Code oder geben Sie die Internetadresse <https://www.prc-salttillo.com/texting?lang=de> in den Browser ein.
2. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Smartphone, um die App zu installieren.
3. Folgen Sie den Anweisungen der App, um Ihr Smartphone mit dem Accent zu koppeln und AeroText zur Standardanwendung für Nachrichten zu machen.
4. Wählen Sie „Gerät koppeln“ , um Ihr Smartphone mit dem Accent zu verbinden.

Tasten



Empower unterstützt die Nutzung von kompatiblen drahtlosen Tasten (Funktasten) wie der AeroSwitch. Funktasten haben den Vorteil, dass sie nicht per Kabel an den Accent angeschlossen werden müssen.

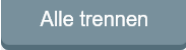
Funktaste koppeln

1. Wählen sie „Verbinden“ .
2. Auf dem Accent erscheint „Zu verbindende Taste drücken“ .
3. Stellen Sie sicher, dass die Funktaste eingeschaltet ist und drücken Sie sie.
4. Die Taste erscheint in der Auswahl der gekoppelten Geräte.
5. Tippen Sie auf die Taste, um sie mit dem Accent zu verbinden.

Funktaste verbinden

1. Tippen Sie auf die Taste in der Auswahl der gekoppelten Geräte, um sie erneut zu verbinden.

Funktaste trennen

Wählen Sie , um alle gekoppelten Funktasten zu trennen.

Import & Export

Export

Import & Export

Export

Import

Benutzer exportieren

Einstellungen und Vokabular sichern

Datei auswählen

Vokabular oder Tastatur exportieren

Vokabular oder Tastatur sichern

Datei auswählen

Seiten exportieren

Seiten sichern

Datei auswählen

Schließen

Benutzer exportieren

Beim Export eines Benutzers sichern Sie neben dem Vokabular auch die jeweiligen Einstellungen (z.B. Ansteuerung und Stimme) des Benutzers.

Tippen Sie auf „Datei auswählen“ , um die Einstellungen eines Benutzers auf einem USB-Laufwerk zu speichern.

Benutzer exportieren

Daniel-Quasselkiste_60

Exportieren

Carl-LoGoFoXX_60

Exportieren

Schließen

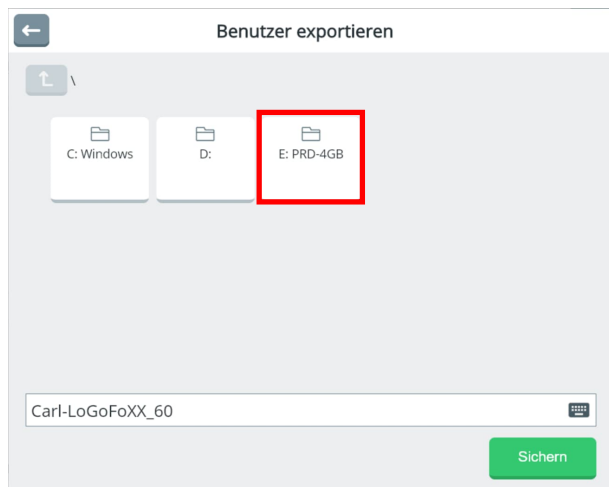
Die in Empower angelegten Benutzer werden angezeigt. Wählen Sie den gewünschten Benutzer aus durch Tippen auf „Exportieren“.



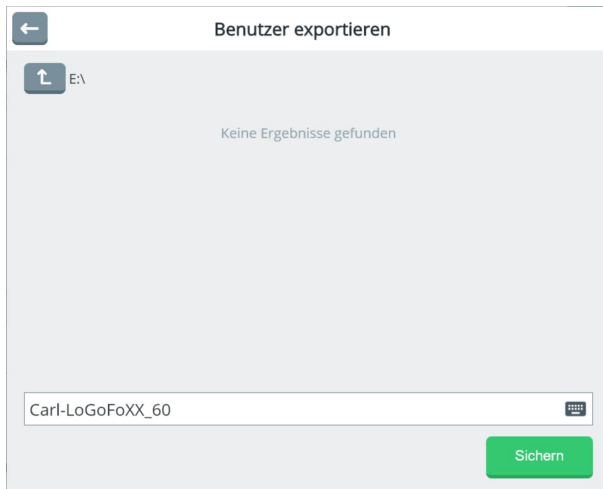
Ändern Sie ggf. das Laufwerk durch Tippen auf „Nach oben“



Die Liste der Laufwerke auf dem Accent wird angezeigt. Wählen Sie das USB-Laufwerk aus.



Modifizieren Sie ggf. den Namen der Datei, indem Sie z. B. ein Datum hinzufügen.



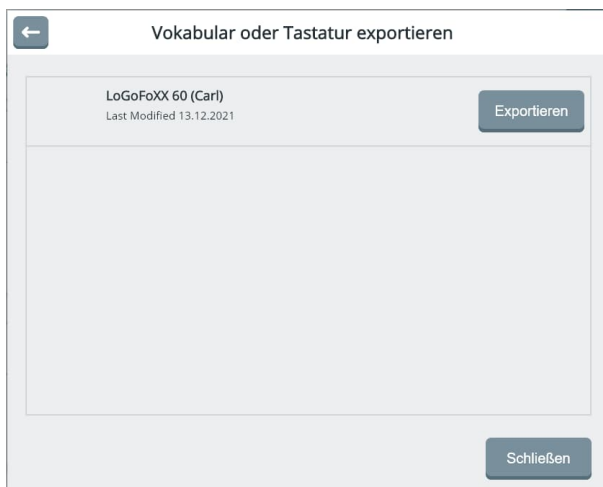
Sichern

Speichern Sie die Datei durch Auswahl von „Sichern“

Vokabular oder Tastatur exportieren

Datei auswählen

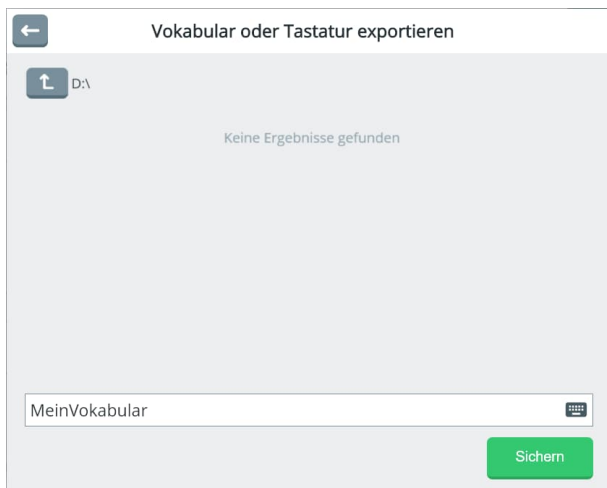
Tippen Sie auf „Datei auswählen“, um ein Vokabular oder eine Tastatur auf einem USB-Laufwerk zu speichern.



Exportieren

Von Ihnen in Empower modifizierte oder angelegte Vokabulare und Tastaturen werden angezeigt. Wählen Sie das gewünschte Vokabular bzw. die gewünschte Tastatur aus

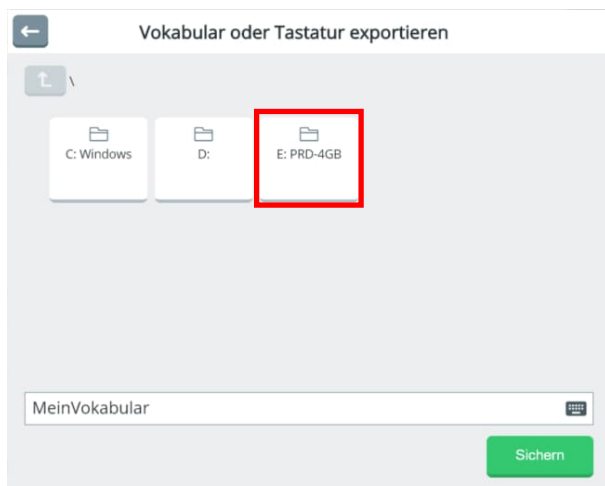
durch Tippen auf „Exportieren“




Ändern Sie ggf. das Laufwerk durch Tippen auf „Nach oben“




Die Liste der Laufwerke auf dem Accent wird angezeigt.
Wählen Sie das USB-Laufwerk aus.




Als Name der Datei verwendet Empower standardmäßig „MeinVokabular“. Modifizieren Sie den Namen der Datei, indem Sie z. B. den Name des Benutzers und das aktuelle Datum hinzufügen.

 Vokabular oder Tastatur exportieren

 E:\

Keine Ergebnisse gefunden

MeinVokabular 

Sichern

Sichern

Speichern Sie die Datei durch Auswahl von „Sichern“




Export
erfolgreich

Seiten exportieren

Hier können Sie eine einzelne oder mehrere Seiten auf einem USB-Laufwerk speichern.

Seiten exportieren

Alle Seiten Meine Seiten Standardseiten

Seite suchen  Auswahl löschen

☐ ABC groß

☐ ABC groß Anlaute

☐ ABC klein

☐ ABC klein Anlaute

☐ ABC Sonderzeichen

Export selected (0) 1/34 Schließen

Alle Seiten

Hier werden alle Seiten des Vokabulars angezeigt. Um die gewünschte Seite schneller zu finden, tippen Sie den Namen oder einen Teil des Namens in das Textfenster „Seite suchen“ ein.

Meine Seiten

Hier werden modifizierte Standardseiten oder von Ihnen neu angelegte Seiten angezeigt. Um die gewünschte Seite schneller zu finden, tippen Sie den Namen oder einen Teil des Namens in das Textfenster „Seite suchen“ ein.

Standardseiten

Hier werden alle im Vokabular vorhandenen Seiten angezeigt, sofern sie nicht verändert wurden. Um die gewünschte Seite schneller zu finden, tippen Sie den Namen oder einen Teil des Namens in das Textfenster „Seite suchen“ ein.

Zur Auswahl einer Seite tippen Sie auf das Kästchen links von der Seite, die Sie exportieren wollen:

☐ Sport

Seiten exportieren

Alle Seiten | Meine Seiten | Standardseiten

Seite suchen

<input type="checkbox"/>	Schule Räume
<input type="checkbox"/>	SITUATIONSBILD
<input type="checkbox"/>	SITUATIONSBILD VORLAGE
<input type="checkbox"/>	Spiel
<input checked="" type="checkbox"/>	Sport

14/34

Um eine markierte Seite von der Auswahl der Seiten zu entfernen, tippen Sie erneut auf das Kästchen. Der blaue Haken verschwindet.

Um alle ausgewählten Seiten von der Liste zu entfernen, wählen Sie „Auswahl löschen“

Auswahl löschen

Um die markierten Seiten zu exportieren, wählen Sie „Seiten exportieren“

(1) Seiten exportieren

Seiten exportieren

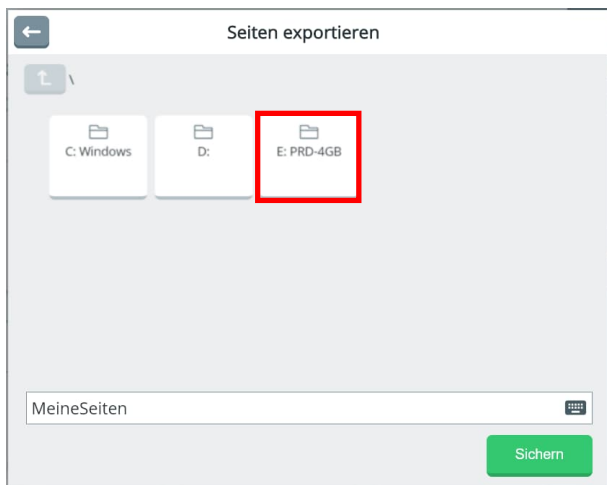
D:\

Keine Ergebnisse gefunden

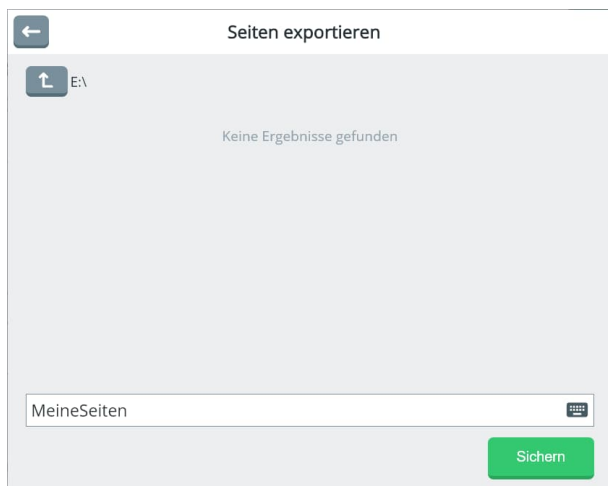
Ändern Sie ggf. das Laufwerk durch Tippen auf „Nach oben“



Die Liste der Laufwerke auf dem Accent wird angezeigt.
Wählen Sie das USB-Laufwerk aus.



Als Name der Datei verwendet Empower standardmäßig „MeineSeiten“: Modifizieren Sie den Namen der Datei, indem Sie z. B. Name der Seite(n), des Benutzers, des Vokabulars und das aktuelle Datum hinzufügen.



Speichern Sie die Datei durch Auswahl von „Sichern“

Sichern



Export
erfolgreich

Import

Import & Export

Export

Import

Benutzer importieren
Importierte Benutzer erscheinen auf der Anmeldeseite

Datei auswählen

Vokabular oder Tastatur importieren
Importierte Vokabulare erscheinen in "Meine Vokabulare". Importierte Tastaturen erscheinen in "Meine Tastaturen".

Datei auswählen

Seiten importieren
Importierte Seiten erscheinen in "Meine Seiten"


Datei auswählen

Message Banking -Zip-Dateien importieren
Mittellungen importieren von der PRC-Salttillo Message Banking-Seite oder von mymessagebanking.com.

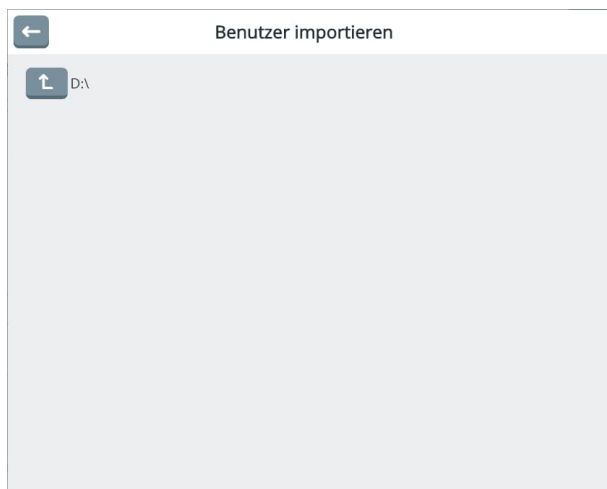
Datei auswählen


Schließen

Benutzer importieren

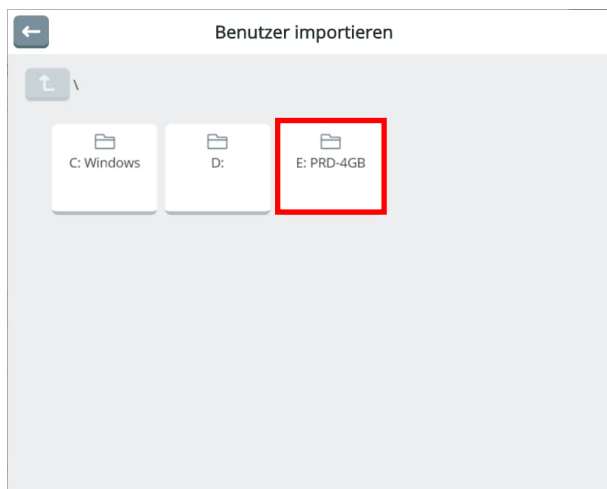
Tippen Sie auf „Datei auswählen“ , um die Einstellungen eines Benutzers aus einer Datei auf einem USB-Laufwerk zu laden.

Der Datei-Browser wird in Laufwerk D: geöffnet.



Tippen auf „Nach oben“ , um alle Laufwerke angezeigt zu bekommen.

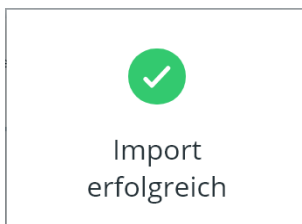
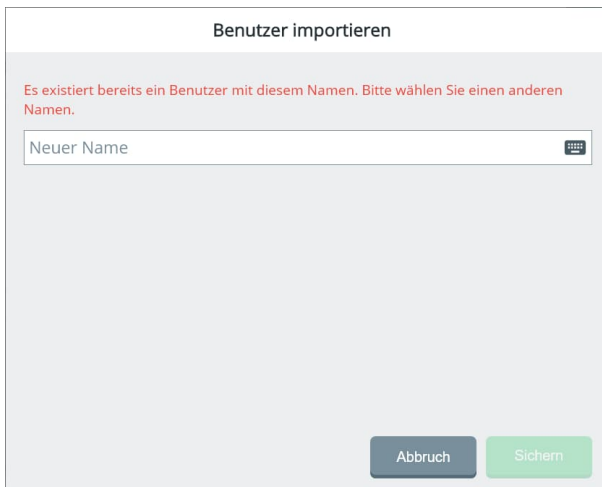
Wählen Sie das USB-Laufwerk aus.



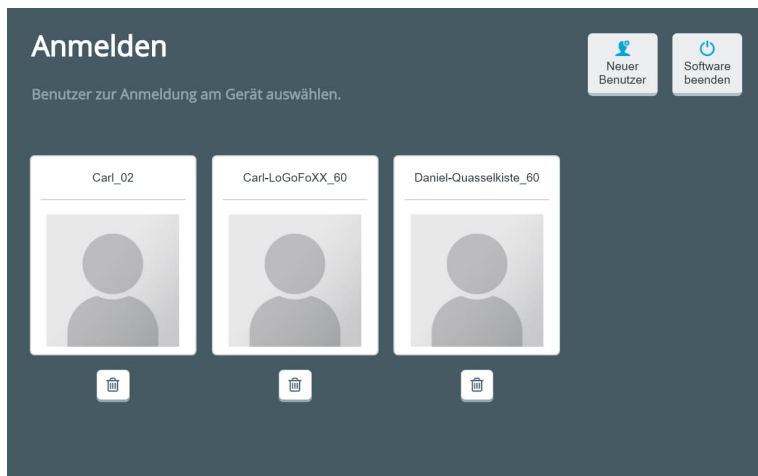
Die Dateien auf dem USB-Stick werden angezeigt.



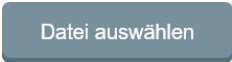
Wählen Sie die gewünschte Datei aus.
Sie können keinen Benutzer importieren, der bereits auf dem Gerät existiert.
Benennen Sie in diesem Fall den zu importierenden Benutzer um.



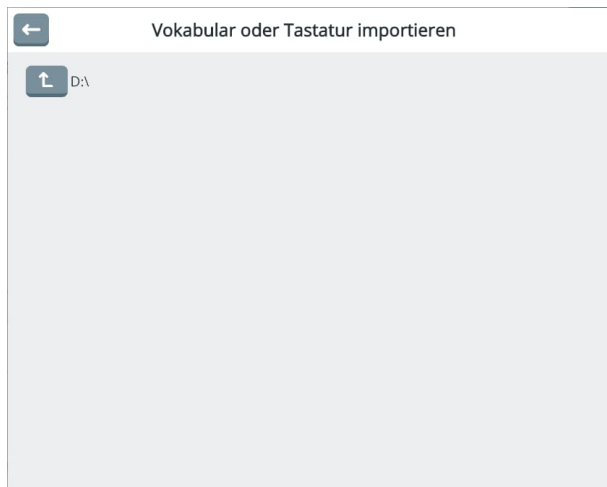
Anschließend finden Sie den importierten Benutzer in der Benutzerverwaltung.




Vokabular oder Tastatur importieren

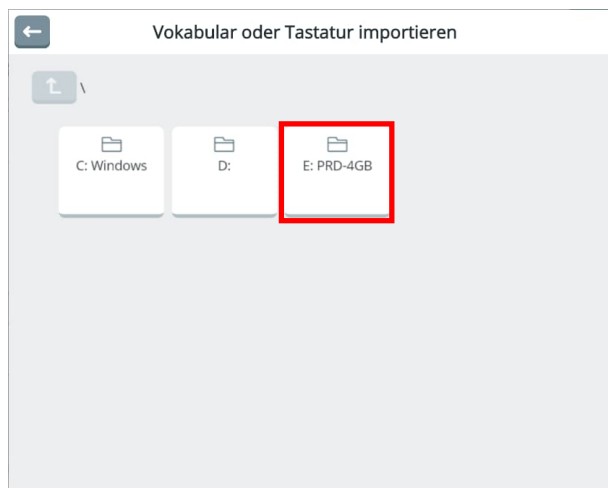
Tippen Sie auf „Datei auswählen“ , um ein Vokabular oder eine Tastatur aus einer Datei auf einem USB-Laufwerk zu laden.

Der Datei-Browser wird in Laufwerk D: geöffnet.

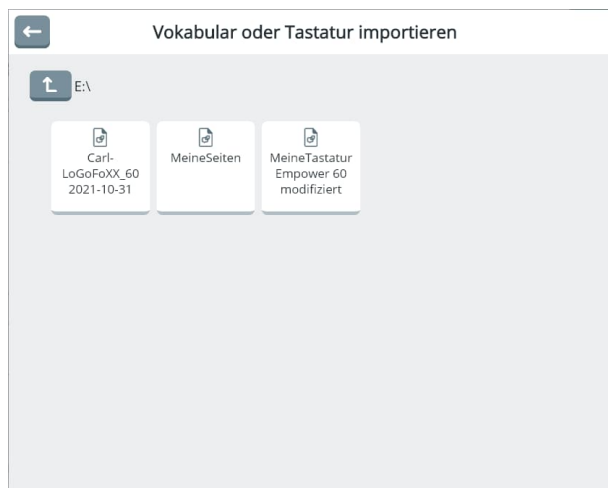


Tippen Sie auf „Nach oben“ , um alle Laufwerke angezeigt zu bekommen.

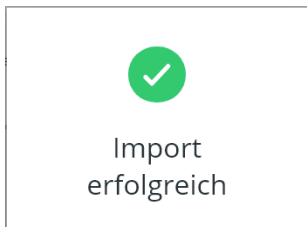
Wählen Sie das USB-Laufwerk aus.



Wählen Sie das Vokabular oder die Tastatur aus, die Sie importieren wollen.



Das Vokabular bzw. die Tastatur wird importiert.



Seiten importieren

Datei auswählen

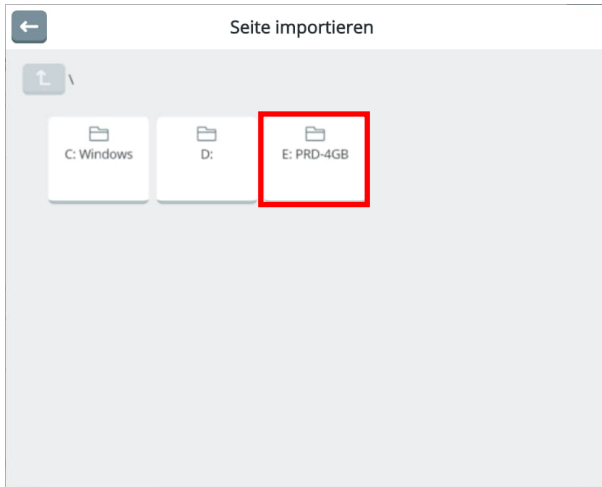
Tippen Sie auf „Datei auswählen“, um Seiten aus einer Datei auf einem USB-Laufwerk zu laden.

Der Datei-Browser wird in Laufwerk D: geöffnet.

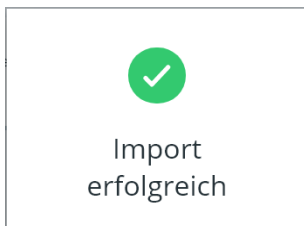


Tippen Sie auf „Nach oben“, um alle Laufwerke angezeigt zu bekommen.

Wählen Sie das USB-Laufwerk aus.



Wählen Sie die Seite(n) aus, die Sie importieren wollen.



Message Banking Zip-Dateien importieren

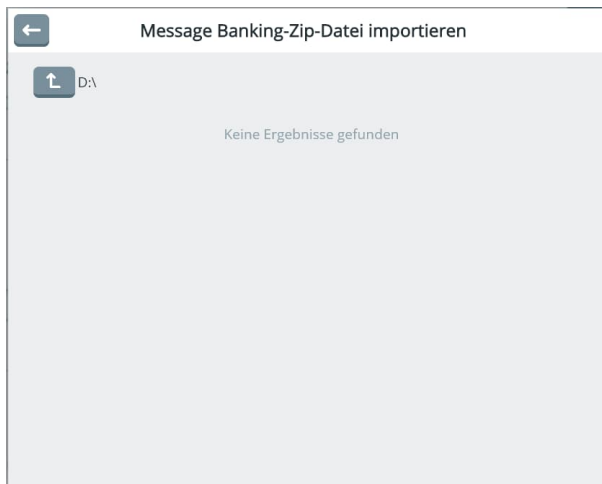
Message Banking ist eine Technologie, bei der ein Benutzer, der z.B. an einer fortschreitenden Erkrankung leidet, ausgewählte Mitteilungen mit seiner eigenen Stimme aufzeichnet, solange er noch verständliche Lautsprache produzieren kann. Geht im Verlauf der Erkrankung die eigene Lautsprache verloren, kann er auf die so aufgezeichneten Mitteilungen zurückgreifen und diese in der Kommunikationshilfe verwenden. So kann der Benutzer weiterhin mit seiner eigenen Stimme sprechen, auch wenn diese jetzt vom Gerät wiedergegeben wird.

Für Message Banking gibt es verschiedenen Anbieter weltweit.

Datei auswählen

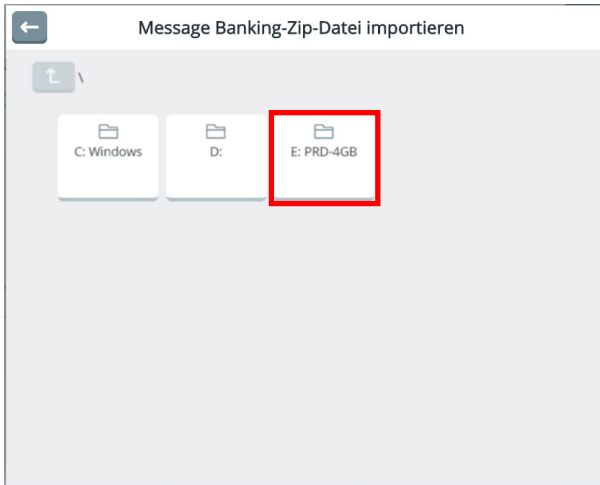
Tippen Sie auf „Datei auswählen“, um eine „Message Banking“-Zip-Datei von einem USB-Laufwerk zu laden.

Der Datei-Browser wird in Laufwerk D: geöffnet.

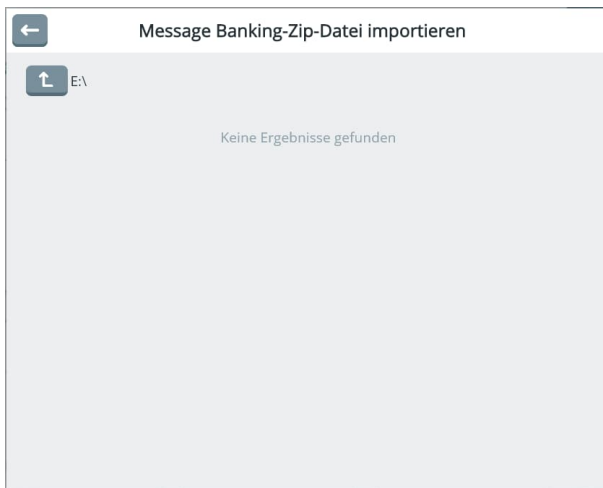


Tippen auf „Nach oben“, um alle Laufwerke angezeigt zu bekommen.

Wählen Sie das USB-Laufwerk aus.

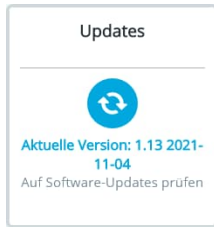


Wählen Sie die Zip-Datei aus, die Sie importieren wollen.




Updates

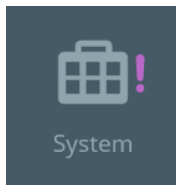
Mit Hilfe des Menüs Updates können Sie Empower aktuell halten.
Die aktuell installierte Version wird auf der Kachel in der Toolbox angezeigt.



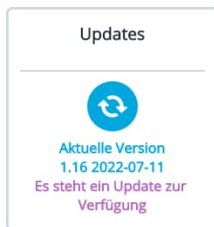
Hinweis auf vorhandenes Update

Ist der Accent über ein Drahtlosnetzwerk mit dem Internet verbunden, prüft Empower selbständig, ob ein Softwareupdate zur Verfügung steht. Wird ein Update gefunden, wird dies durch ein lilafarbenes Ausrufezeichen  in der Statusleiste angezeigt.

In der Toolbox erscheint das Ausrufezeichen auf der Kachel „System“:



Im Menü System erscheint ein Hinweistext auf der Kachel für das Menü Updates:



Wählen Sie Updates, um eine neue Software per WLAN oder USB-Stick zu installieren.

Updates

Update über WLAN

Laden Sie die neueste Version der Software über WLAN herunter.

Auf Updates prüfen

Update per Datei / USB-Speichermedium

Installieren Sie die neueste Version der Software per Datei von einem USB-Speichermedium

Auf Updates prüfen

Schließen

Update über WLAN

Um Updates über WLAN herunterzuladen und zu installieren, muss der Accent über ein Drahtlosnetzwerk mit dem Internet verbunden sein.

Zum Verbinden mit einem Netzwerk siehe **Geräte und Verbindungen > WLAN** (Seite 144).

Auf Updates prüfen

Wählen Sie „Auf Updates prüfen“

Sind keine Updates vorhanden, erhalten Sie einen entsprechenden Hinweis.

Keine Updates gefunden

Sie haben bereits die neuesten Updates installiert.

Schließen

Wenn Empower ein Update findet, erhalten Sie einen entsprechenden Hinweis.

Wählen Sie „Herunterladen“, um das Update herunterzuladen. Die Dauer richtet sich nach der Größe des Updates und der Internetgeschwindigkeit und kann einige Sekunden bis mehrere Minuten betragen.

Schließen Sie das Netzteil an den Accent an.

Ist der Download vollendet, können Sie das Update installieren. Die Dauer der Installation richtet sich nach dem Umfang des Updates kann einige bis mehrere Minuten betragen.

Update per Datei / USB-Speichermedium

Falls der Accent nicht mit dem Internet verbunden werden kann, können Sie trotzdem Empower-Updates installieren.

In diesem Fall müssen Sie die Updatedatei mit einem Computer von der PRC-Salttillo-Homepage herunterladen.

Sie finden die Datei auf <https://www.prentrom.com/support> im Bereich Accent - Empower:

Download: Empower USB Flashdrive Software Update from Version 1.04 or above – Accent 800, 1000, 1400	Download: Empower USB Flashdrive Software Update from Version 1.04 or above - Accent 800, 1000, 1400
---	---

Speichern Sie die Datei auf einem USB-Stick. Dieser sollte mindestens 4 GB groß sein. Schließen Sie den USB-Stick anschließend an den Accent an.

Wählen Sie im Bereich „Update per Datei / USB-Speichermedium“ die Funktion „Auf

Updates prüfen“ .

Empower prüft die Software und - sofern vorhanden - installiert das Update.

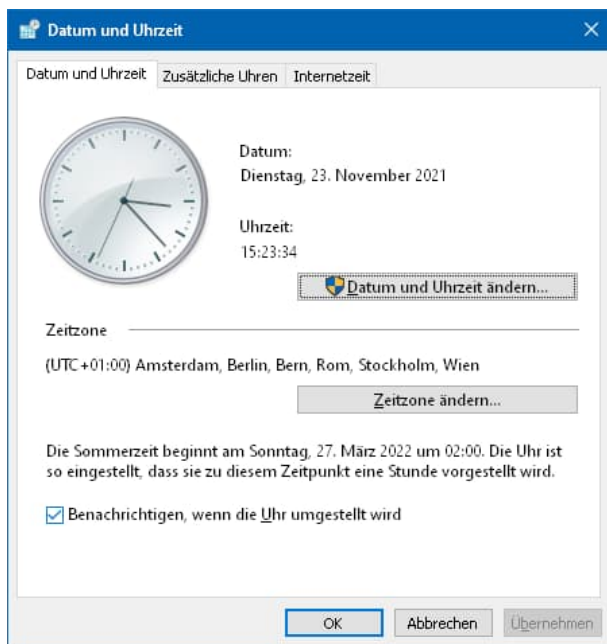
Ist auf dem USB-Stick keine Datei namens „update.prc“ vorhanden oder enthält die Datei keine neuere Software, so erhalten Sie folgende Meldung:



Datum und Zeit

Mit Hilfe des Menüs „Datum und Zeit“ können Sie die Uhr im Accent stellen.

Es öffnet sich das Fenster „Datum und Uhrzeit“ der Windows-Systemsteuerung,



Wählen Sie „Datum und Uhrzeit ändern“, wenn Sie die Uhrzeit und/oder das Datum ändern wollen.

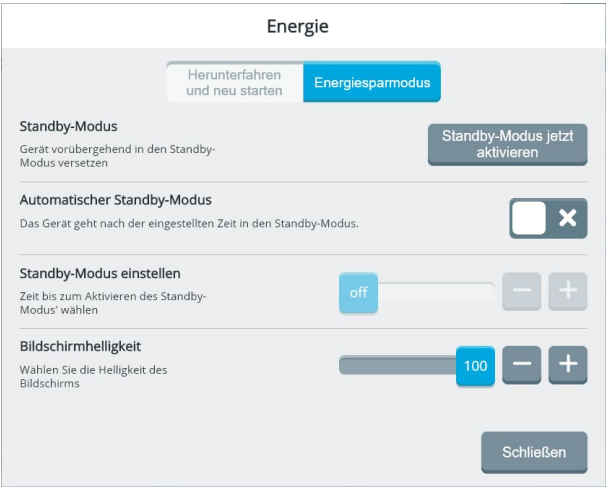
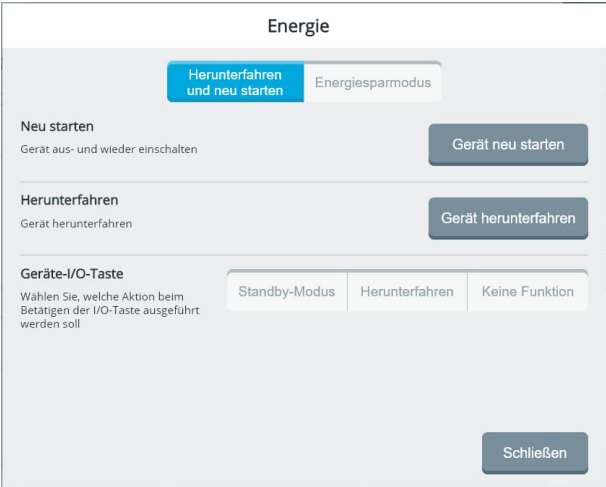
Führen Sie die Änderungen durch und bestätigen Sie die Änderungen mit OK.

Tippen Sie auf das Empower-Symbol in der Windows-Taskleiste, um zu Empower zurückzukehren.

Energie

Im Menü Energie können Sie

- Windows neu starten
- Windows herunterfahren
- die Belegung der I/O-Taste auf der oberen Schmalseite des Accents wählen
- den Standby-Modus aktivieren
- den automatischen Standby-Modus aktivieren,
- die Zeit einstellen, wann der Accent automatisch in den Standby-Modus geht.
- die Bildschirmhelligkeit einstellen



Herunterfahren und neu starten

Neu starten

Die Software Empower wird beendet, anschließend wird Windows neu gestartet. Nach dem Neustart von Windows wird Empower gestartet. Nutzen Sie diese Option, wenn z. B. ein Windows-Update die Ausführung von Empower verhindert oder beeinträchtigt.

Gerät neu starten

Wählen Sie „Gerät neu starten“, um das Gerät neu zu starten. Bestätigen Sie die Abfrage, um den Neustart auszuführen.

Neu starten

Sie sind dabei, das Gerät neu zu starten. Wollen Sie fortfahren?

Ja, Gerät bitte neu starten

Nein, abbrechen

Herunterfahren

Die Software Empower wird beendet, anschließend wird Windows heruntergefahren und der Accent schaltet sich aus. Nutzen Sie diese Option, wenn der Accent für einen längeren Zeitraum nicht benutzt werden soll. Ein ausgeschalteter Accent verbraucht am wenigsten Energie.

Gerät herunterfahren

Wählen Sie „Gerät herunterfahren“, um das Gerät herunterzufahren. Bestätigen Sie die Abfrage, um das Herunterfahren auszuführen.

Herunterfahren

Sie sind dabei, das Gerät herunterzufahren. Wollen Sie fortfahren?

Ja, bitte herunterfahren

Nein, abbrechen

Geräte-I/O-Taste

Der Accent verfügt auf der oberen Schmalseite über eine Ein/Aus-Taste. Sie können festlegen, welche Funktion die Taste haben soll.



Standby-Modus

Der Accent wird bei Betätigen der I/O-Taste in den Standby versetzt. Im Standby ist der Accent weiterhin eingeschaltet, das Display und andere Komponenten sind aber deaktiviert, um den Stromverbrauch zu minimieren. Aus dem Standby-Modus aufgeweckt werden kann der Accent durch Betätigen der Home-Taste unterhalb des Displays.

Herunterfahren

Der Accent wird bei Betätigen der I/O-Taste heruntergefahren.

Keine Funktion

Die Taste hat keine Funktion.

Energiesparmodus

Standby-Modus

Wählen Sie „Standby-Modus jetzt aktivieren“, um den Accent in den Standby-Modus zu versetzen.

Standby-Modus jetzt
aktivieren

Im Standby ist der Accent weiterhin eingeschaltet, das Display und andere Komponenten sind aber deaktiviert, um den Stromverbrauch zu minimieren. Aus dem Standby-Modus aufgeweckt werden kann der Accent durch Betätigen der Home-Taste unterhalb des Displays.

Automatischer Standby-Modus

Ist diese Option aktiviert, geht der Accent automatisch in den Standby-Modus, wenn für die Dauer der eingestellten Zeit keine Eingaben gemacht werden.

Standby-Modus einstellen

Stellen Sie hier ein, wann der Accent automatisch in den Standby-Modus gehen soll, wenn für die Dauer der eingestellten Zeit keine Eingaben gemacht werden.

Mögliche Werte sind 1, 2, 3, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 45 Minuten und 1, 2, 3, 4, 5 Stunden

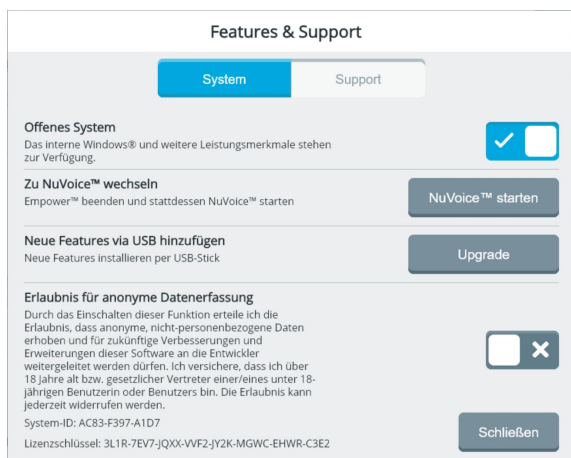
Bildschirmhelligkeit

Wählen Sie die Helligkeit des Bildschirms zwischen 1 und 100. Je höher die Bildschirmhelligkeit ist, desto größer ist der Energieverbrauch.

Features & Support

Im Menü Features & Support können Sie

- das interne Windows aktivieren oder deaktivieren
- Empower beenden und NuVoice zur Standard-Kommunikationsanwendung machen
- neue Features installieren bzw. freischalten
- Ihren Lizenzschlüssel auslesen
- den Accent auf Werkseinstellungen zurücksetzen, d.h. Windows und Empower neu auf dem Gerät installieren.
- Windows aktivieren
- eine Übersicht über die Komponenten Ihres Accents und die zugehörigen Treiber erhalten
- eine Fernwartungssitzung starten (dieses Feature wird derzeit nur in den USA und in Kanada unterstützt)
- im Fall eines Problems Diagnostikdaten sammeln und an den technischen Service senden



Features & Support

System
Support

Systemwiederherstellung
Diese Software und Windows auf Werkseinstellungen zurücksetzen.

Jetzt wiederherstellen

Windows® aktivieren
Windows® erneut aktivieren nach der Systemwiederherstellung.

Aktivieren

Hardware-Versionen
Hardware-Informationen anzeigen

Hardware-Übersicht

Starten Sie eine Fernwartungssitzung
Geben Sie die Sitzungs-ID ein, die Ihnen der technische Service genannt hat (dieser Service wird derzeit nur in den USA und in Kanada angeboten).

Start

Diagnostikdaten senden
Einmalig ein nicht-anonymes Protokoll mit Diagnostikdaten an den technischen Service senden

Protokoll senden

System-ID: AC83-F397-A1D7
Lizenzschlüssel: 3L1R-7EV7-JQXX-VVF2-JY2K-MGWC-EHWR-C3E2

Schließen

System

Offenes System

Bei einem offenen System können Sie jederzeit auf den Windows-Desktop zugreifen (z.B. über den Schnellbefehl „Desktop“) und alle auf dem Accent installierten Apps und Programme ausführen.



Schieben Sie den Schiebeschalter auf , um den Zugang zum internen Windows zu deaktivieren.



Ein- und Ausschalten des offenen Systems erfordert jeweils einen Neustart des Accents.



Wurde Ihr Accent als geschlossene Anlage konfiguriert, ist es nicht möglich, das interne Windows zu aktivieren.

Zu NuVoice™ wechseln

NuVoice™ starten

Wählen Sie „NuVoice™ starten“, wenn Sie statt Empower zukünftig NuVoice als Kommunikationssoftware auf Ihrem Accent benutzen wollen.



Empower-Vokabulare können in NuVoice nicht verwendet werden und umgekehrt.




Ein Wechsel der Kommunikationssoftware erfordert jeweils einen Neustart des Accents.

Neue Features via USB hinzufügen

Wählen Sie „Upgrade“ , um neue Funktionen wie z.B. zusätzliche Stimmen, weitere Symbolsätze etc. freizuschalten.

Zum Freischalten von Funktionen benötigen Sie einen Feature-Code, den Sie von PRD bzw. Ihrem Händler erhalten. Kopieren Sie die Datei mit dem Feature-Code einfach auf einen USB-Stick und schließen Sie diesen an den Accent an. Durch Tippen auf „Upgrade“

 sucht Empower auf allen angeschlossenen USB-Sticks nach passenden Feature-Codes und installiert diese.

Erlaubnis für anonyme Datenerfassung

Durch das Einschalten dieser Funktion erteilen Sie PRC-Salttillo die Erlaubnis, anonyme, nicht-personenbezogene Daten zu erheben und für zukünftige Verbesserungen und Erweiterungen von Empower an deren Entwickler weiterleiten zu dürfen.

Sie müssen über 18 Jahre alt bzw. gesetzlicher Vertreter einer/eines unter 18-jährigen Benutzerin oder Benutzers sein, um die Erlaubnis erteilen zu dürfen.

Schieben Sie den Schiebeschalter nach rechts , um an der anonymen Datenerfassung teilzunehmen.

Schieben Sie den Schiebeschalter nach links , um die Erlaubnis zu widerrufen.

System-ID

Die System-ID gibt Auskunft über die von Ihnen genutzte Hardware. Sie brauchen die System-ID ggf. im Falle eines Defektes des Accents.

Lizenzschlüssel

Der Lizenzschlüssel gibt Auskunft über die von Ihnen genutzte Software inkl. der per Software kontrollierten Features. Sie brauchen den Lizenzschlüssel ggf. im Falle eines Defektes des Accents.

Support

Systemwiederherstellung

Bei der Systemwiederherstellung werden Windows und Empower komplett neu auf dem Accent installiert. Sämtliche Benutzerdaten und -einstellungen gehen dabei verloren.

Der Accent enthält auf einer versteckten Partition der Festplatte ein sogenanntes Wiederherstellungsimage. Sollten Sie Windows auf dem Accent neu installieren müssen, können Sie dieses Wiederherstellungsimage dazu verwenden. Nach der Neuinstallation von Windows werden die Kommunikationssoftware Empower und NuVoice sowie weitere vorinstallierte Softwares (Firefox) installiert. Die Systemwiederherstellung dauert mehrere Stunden.



Nach der Systemwiederherstellung müssen Windows- und Empower-Updates erneut heruntergeladen und installiert werden.

Windows aktivieren

Sollte Windows nach einer Systemwiederherstellung erneut aktiviert werden müssen, können Sie dies über dieses Menü machen. Sie gelangen zu den Windows-Einstellungen > Update & Sicherheit > Aktivierung. Erscheint die Taste „Aktivieren“ hellgrau, ist Windows bereits aktiviert.

Hardware-Versionen

Dieses Menü erlaubt Ihnen eine Übersicht der im Accent verbauten Peripheriegeräte und der zugehörigen Treibersoftwares und deren Versionen zu erstellen.

Diese Daten können im Falle eines Problems vom technischen Service von PRD abgefragt werden.

```
OS = 1.00 2017-12-01
BIOS = A100A029
HIDMicro = 1.02
SerialMicro = 0.12
Headpointer =
EYEGAZE = 2.00 2018-11-15
    FFmpeg codec library = 2.4.2
    FFmpeg container format library = 2.4.2
    FFmpeg utility library = 2.4.2
    FFmpeg audio resampling library = 2.4.2
    FFmpeg image rescaling library = 2.4.2
HW_LIBRARY = 1.16 2021-10-18
    Audio Controller Library = 1.13 2019-05-03
    Computer Access Library = 1.07 2018-03-18
    Eyegaze Library = 2.04 2020-10-29
    Prentke Romich HeadPointer Library = 1.05 2018-03-15
    IO Controller Library = 1.10 2018-03-14
    IR Controller Library = 1.10 2018-03-14
    Platform Library = 1.23 2021-05-18
    Power Controller Library = 1.10 2018-03-14
    Service Communication Library = 1.15 2017-11-08
    Hardware Versions App = 1.10 2020-07-27
    PRC App Launcher = 1.05 2021-04-02
    Bluetooth Radio Control Utility = 1.00 2020-09-04
    Prentke Romich Service = 1.27 2021-01-25
    Prentke Romich Windows Update Installer = 1.01 2015-07-16
```

OK

Starten Sie eine Fernwartungssitzung

Eine Fernwartungssitzung erlaubt dem technischen Kundendienst von PRC, Ihren Accent aus der Ferne zu steuern. Der Accent muss dazu eine Internetverbindung haben.



Dieser Service steht zurzeit nur in den USA und in Kanada zur Verfügung.

Diagnostikdaten senden

Diagnostikdaten helfen dem Kundendienst von PRC, im Falle eines Problems dieses zu diagnostizieren und zu beheben.

Dabei werden diverse Daten (aktueller Benutzer, Vokabular, Ansteuerungsmethode etc.) erhoben, gesammelt und an PRC übertragen. Der Accent muss dazu eine Internetverbindung haben.



Dieser Service steht zurzeit nur in den USA und in Kanada zur Verfügung.

Sie müssen der Datenübertragung explizit zustimmen.



Ich erteile der Prentke Romich Company und der Prentke Romich GmbH die Erlaubnis, meine personenbezogenen Daten für diagnostische Zwecke zu nutzen.

Ja, ich bin einverstanden

Nein, ich bin nicht einverstanden

MENÜ APPS

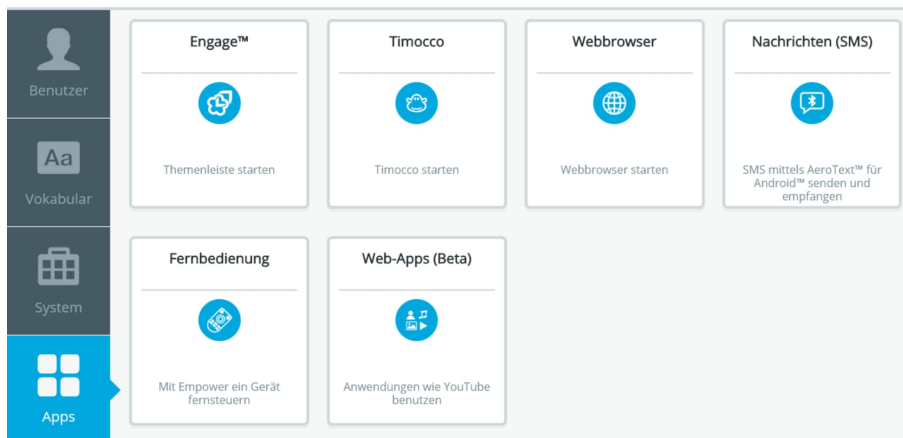
Mittels Apps bietet Empower weitere Funktionen, die über das reine Kommunizieren hinausgehen.

Derzeit gibt es Apps für

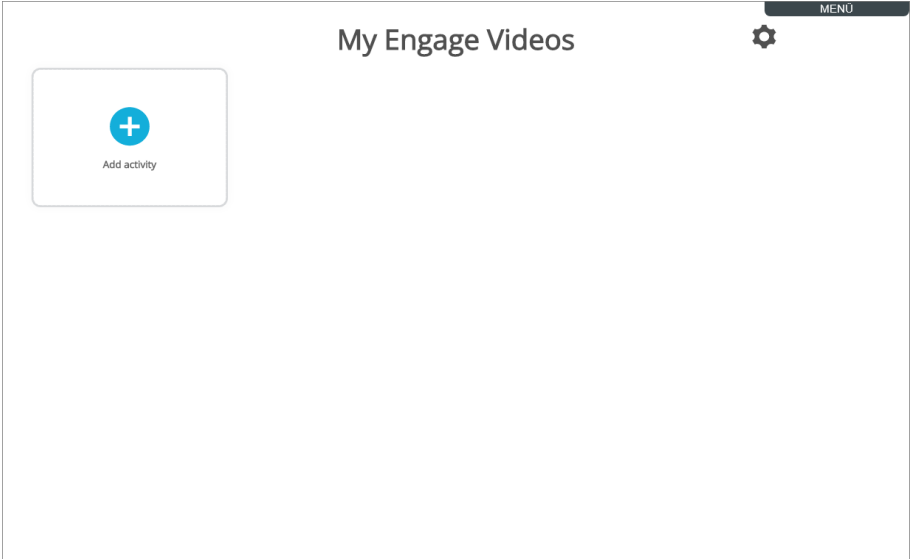
- Engage™-Videos (Engage™ wird derzeit in Deutschland nicht angeboten)
- Timocco (Ziel- und Übungsspiele zum Erlernen der Nutzung der Augensteuerung) Die Timocco-App steht nur zur Verfügung, wenn ein Eyetracker an den Accent angeschlossen ist.
- Webbrowser (Nutzung des Internets über den eingebauten Webbrowser)
- Nachrichten (Senden und Empfangen von Textnachrichten über ein verbundenes Smartphone)
- Fernbedienung (Kontrolle von per IR-Fernbedienung fernsteuerbaren Geräten wie TV, Radio, DVD-Player)
- Web-Apps (Steuerung von Apps wie TikTok, WhatsApp und YouTube)

Apps



Andere Anwendungen auf diesem Gerät öffnen

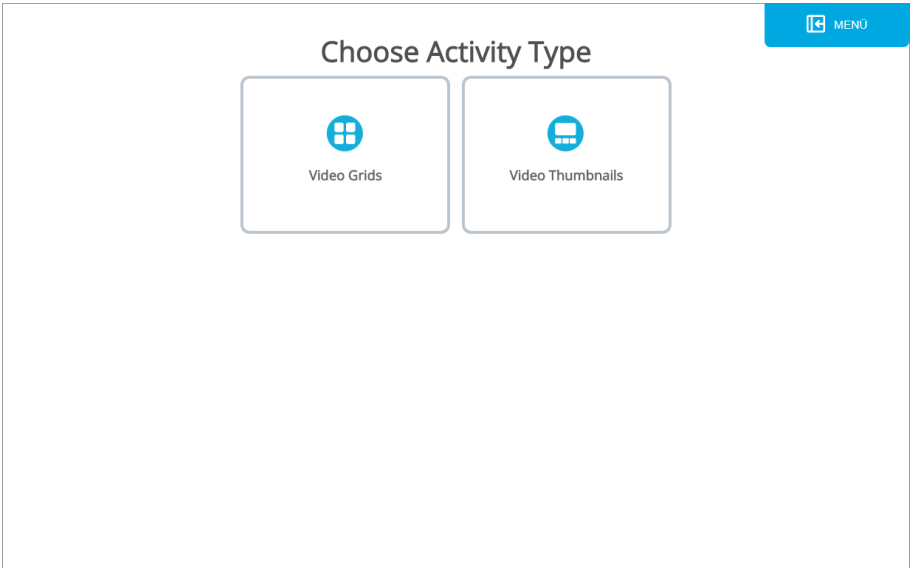


Engage-Videos



Diese App wird von PRD derzeit nicht unterstützt.

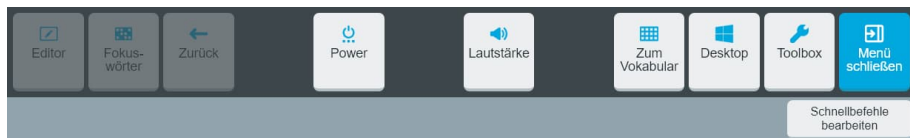
Zum Beenden der App wählen Sie die kleine Taste „Menü“  rechts oben aus. Die Taste wird daraufhin zu einer normal großen Taste „Menü“ .



Tippen Sie auf die Taste „Menü“



. Die Schnellbefehlsleiste wird angezeigt.



Wählen Sie „Zum Vokabular“



, um zurück zum Vokabular zu gelangen.

Wählen Sie „Toolbox“



, um zur Toolbox zu gelangen

Timocco

Timocco ist eine App, die das spielerische Erlernen einer Augensteuerung ermöglicht. Derzeit ist die Software nur auf English erhältlich. Eine Nutzung ist selbstverständlich trotzdem möglich.



Timocco bietet Zielspiele in 4 Kategorien:

Gruppe 1: Aktivieren und Begleiten

Diese Spiele dienen dazu, das Interesse am Gerät und an der Ansteuerung mit den Augen zu wecken.

Gruppe 2: Finden und Fokussieren

Diese Spiele dienen der Verbesserung der Fähigkeit, ein Ziel auf dem Bildschirm zu finden.

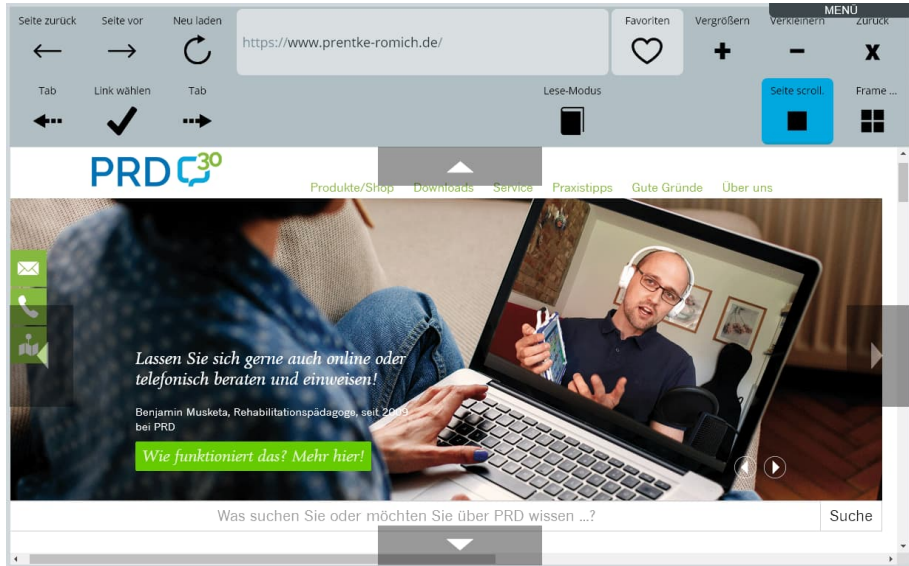
Gruppe 3: Auswählen und Vervollständigen

Diese Spiele sollen helfen, ein Ziel auf dem Bildschirm zu finden und zusammengehörende Elemente zu finden.

Gruppe 4: Verfeinern und Spielen

Diese Spiele sind für fortgeschrittene Benutzer gedacht. Das Verfeinern der Ansteuerung steht dabei im Vordergrund.

Webbrowser



Der integrierte Webbrowser ermöglicht die Nutzung des Internets direkt auf Ihrem Accent. Die Voraussetzung für die Nutzung des Webbrowsers ist, dass der Accent nicht als geschlossene Anlage konfiguriert sowie mit einem WLAN-Netzwerk verbunden ist und somit Internetzugang hat.



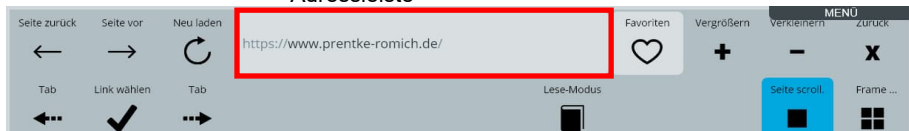
Die Nutzung des Internets kann mit Gebühren verbunden sein.


Nutzung des Webbrowsers

Adressleiste

Sofern Sie die zu öffnende Adresse nicht unter den Favoriten gespeichert haben, geben Sie hier die Adresse der Internetseite ein, die Sie öffnen wollen.

Adressleiste



Tippen Sie auf die Adressleiste. Tippen Sie dann die Adresse ein und bestätigen Sie die Eingabe mit „Los“ .

Adresse:

Abbruch Los

der	die			ist		in		Zeichen löschen	Display löschen
START ◀◀			←	Cursor platz. 	→				
q	w	e	r	t	z	u	i	o	p
a	s	d	f	g	h	j	k	l	ü
Groß	y	x	c	v	b	n	m	ö	ä
	,	.	?	_		ß	€%	123	

Browsersteuerung

Seite zurück 	Öffnet die im Verlauf zuvor angezeigte Webseite
Seite vor 	Öffnet die im Verlauf danach angezeigte Webseite
Tab 	Springt zum vorigen Link
Tab 	Springt zum nächsten Link
Link wählen 	Öffnet den aktuell ausgewählten Link
Neu laden 	Aktualisiert die aktuell angezeigte Webseite
Lese-Modus 	Aktiviert den Lese-Modus
Seite scroll. 	Aktiviert den Scroll-Modus zum Verschieben des angezeigten Bildschirminhalts
Frame ... 	Aktiviert den Frame-Modus
Favoriten 	Öffnet die Seite Favoriten zur Auswahl bzw. Hinzufügen von gespeicherten Internetadressen
Vergrößern 	Vergößert die aktuell angezeigte Seite
Verkleinern 	Verkleinert die aktuell angezeigte Seite
NU zurück 	Schließt den Webbrowser

Bildlauf

Ist die Webseite größer als der vom Browser angezeigte Bereich, benutzen Sie die Bildlaufleisten des Browsers zum Verschieben des angezeigten Bildausschnitts.



Bildlaufleiste zum Scrollen nach unten und oben

Da die Nutzung der Bildlaufleiste nicht jedem Benutzer möglich ist, bietet der Empower-Browser den Scroll-Modus. Tippen Sie auf die Taste „Seite scroll.“. Die Taste wird blau und zeigt den aktivierten Scroll-Modus an. Es erscheinen Pfeiltasten zum Verschieben des Bildschirmausschnitts.



Eine Pfeiltaste wird nur angezeigt, wenn der Bildschirmausschnitt in die entsprechende Richtung verschoben werden kann.

Wählen Sie erneut „Seite scroll.“, um den Scroll-Modus wieder zu deaktivieren.

Zwischen Webseiten navigieren

Wenn der Accent mit den Fingern angesteuert wird, so tippen Sie einfach auf einen Link, um ihn zu öffnen.

Reicht die Handmotorik nicht aus, um Links auf dem Bildschirm anzutippen, können Links

mit den Tasten „nächster Tab“ bzw. „voriger Tab“ ausgewählt werden. Der aktuell ausgewählte Link wird mit einem Rahmen markiert.

Online-Meetings oder persönliche Kundenkontakte sind möglich

Lassen Sie sich online oder telefonisch beraten und einweisen! Ohne Risiko bei voller Qualität! Es ist leicht, mit uns in Kontakt zu treten und ein gutes, zielorientiertes Gespräch zu führen.

Sofern Beratungen und Einweisungen nicht auf dem kontaktlosen Weg via Telefon oder Videosoftware durchgeführt werden können, bieten wir Ihnen die Möglichkeit eines persönlichen Termins vor Ort.

Wenn Sie einen Termin benötigen, wenden Sie sich direkt an Ihre*n Berater*in oder an die telefonische Terminvergabe unter 0561 78559-18.

[Hier geht es zum Artikel "Update zur Corona-Krise"](#)

Der Newsletter PRD-Ideen des Monats ist ein kostenloser Service von PRD. Dieser enthält konkrete Vorschläge zum Einsatz verschiedener Kommunikationshilfen, die es UK-Benutzern ermöglichen, aktiv an den beschriebenen Kommunikationssituationen teilzunehmen

[Lesen Sie hier mehr!](#)

aktuell ausgewählter Link

nächster Link



Wählen Sie „Link wählen“, um den markierten Link zu öffnen.

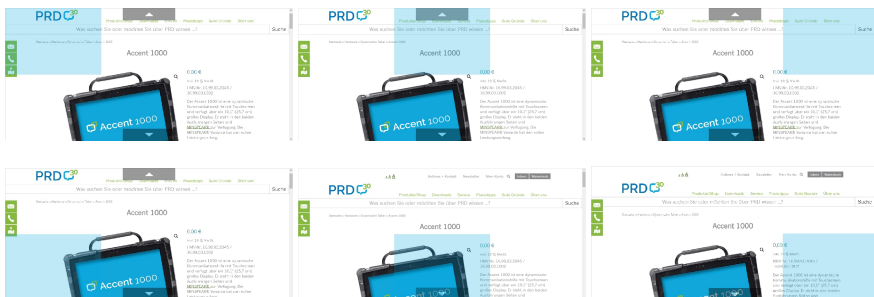
Seite vergrößern bzw. verkleinern



Wählen Sie „vergrößern“, um einen Ausschnitt der angezeigten Seite vergrößert darzustellen. Empower unterteilt das Browserfenster in 6 Bereiche:

1	2	3
4	5	6

Wählen Sie den Bereich aus, der vergrößert werden soll.



Wählen Sie „verkleinern“, um die vergrößerte Ansicht zu beenden. Die Webseite wird wieder 1:1 angezeigt.

Favoriten

Webseiten, die Sie häufiger besuchen wollen, können Sie unter Favoriten speichern.

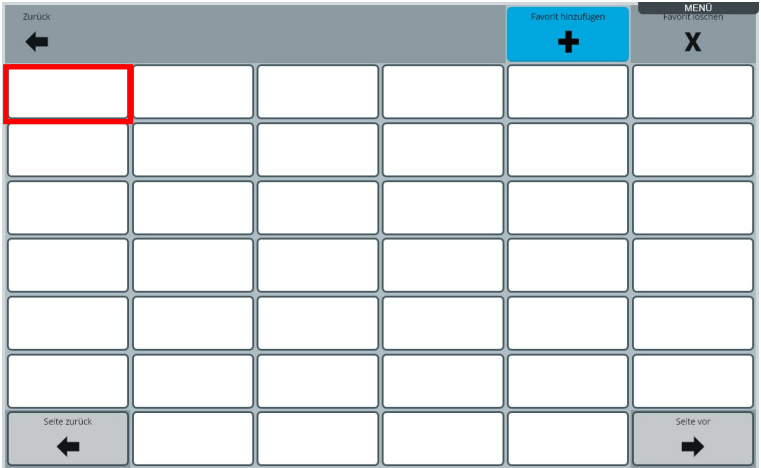
Favorit speichern

Geben Sie die Adresse der Webseite ein, die Sie besuchen wollen.

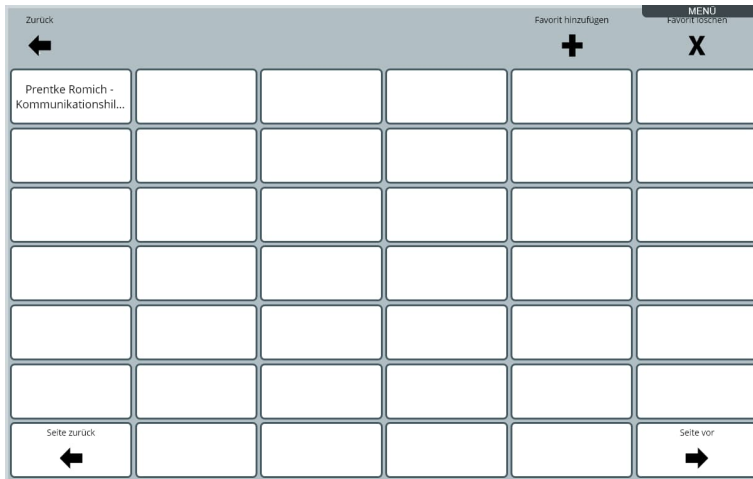


Wählen Sie „Favorit hinzufügen“ . Die Taste wird blau

Wählen Sie ein Tastenfeld für den Favoriten.




Der Link wird auf dem Feld gespeichert.

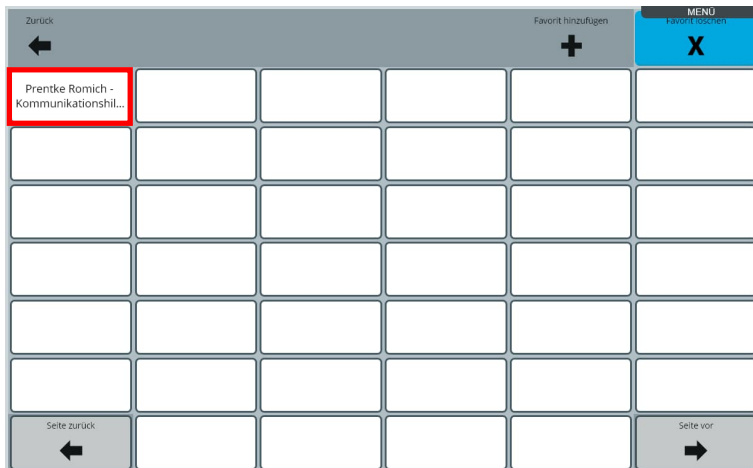


Favoriten nutzen

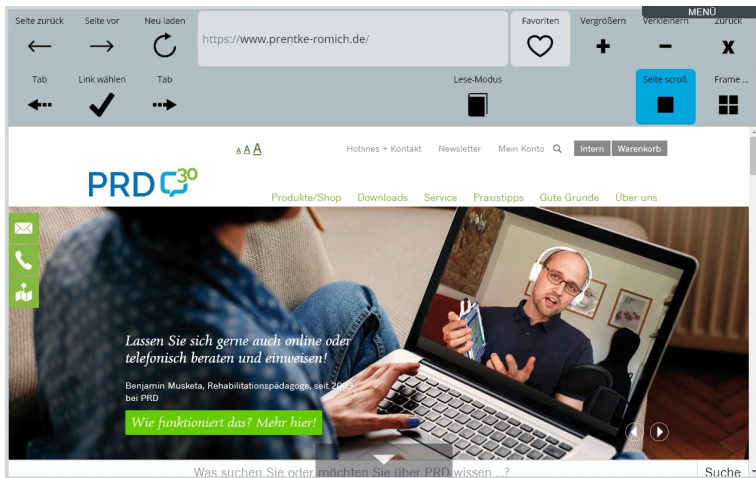
Wenn Sie eine unter Favoriten gespeicherte Webseite öffnen wollen, wählen Sie „Favori-

ten“ . Die Seite mit den Favoriten wird geöffnet.

Tippen Sie auf den Favoriten, den Sie öffnen wollen.



Die Webseite wird geöffnet.



Favoriten löschen

Wenn Sie einen Favoriten löschen wollen, wählen Sie „Favoriten“



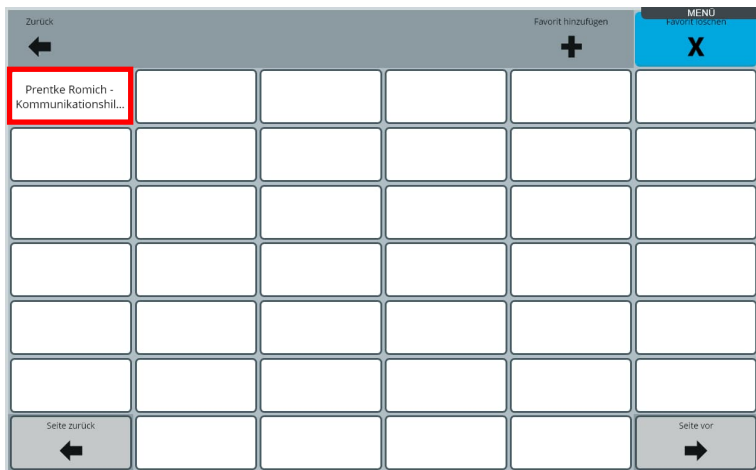
Wählen Sie „Favoriten löschen“



. Das Feld wird blau




Tippen Sie auf den Favoriten, den Sie löschen wollen.




Der Favorit wird gelöscht.

Löschen Sie bei Bedarf weitere Favoriten.



Wählen Sie erneut „Favoriten löschen“ , um den Löschmodus zu beenden.

Die Taste „Favoriten löschen“ wird wieder grau .


Wählen Sie zurück , um die Seite mit den Favoriten zu schließen.

Lese-Modus

Der Lese-Modus verhindert ein versehentliches Aktivieren eines Links. Schalten Sie den

Lese-Modus ein durch Tippen auf „Lese-Modus“ . Die Taste wird blau  und zeigt den aktivierten Lese-Modus an. Links der Webseite können nun nicht mehr aktiviert werden.



Wählen Sie erneut „Lese-Modus“ , um den Lese-Modus wieder zu beenden. Die



Taste „Lese-Modus“ wird wieder grau .

Frame-Modus

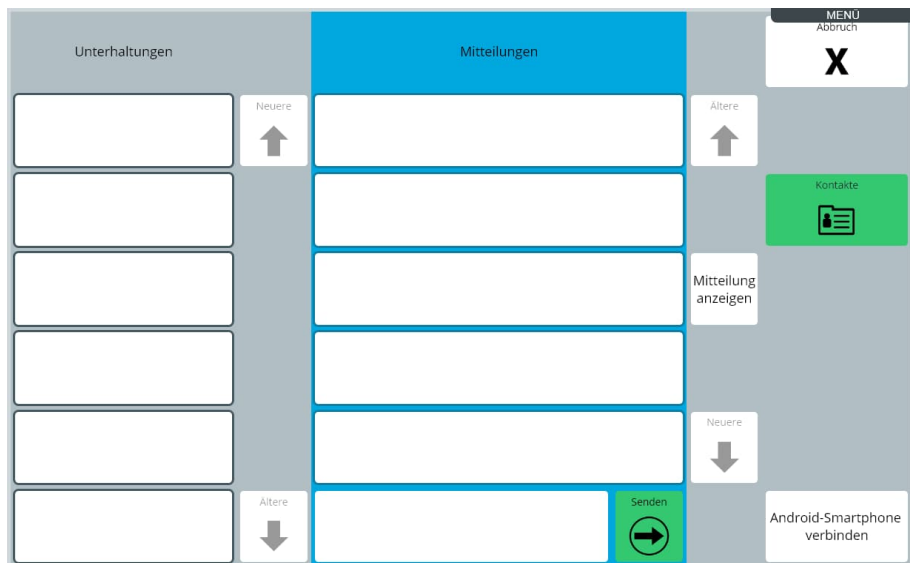
Der Frame-Modus dient der besseren Anzeige von Webseiten, die Frames verwenden.

Frames sind eine veraltete Technik des Webdesigns. Da sie den freien Zugang zur Webseite sowohl für Benutzer mit Handicaps als auch mit mobilen Geräten beeinträchtigen, werden sie heutzutage i.d.R. nicht mehr genutzt.

Schalten Sie den Frame-Modus ein durch Tippen auf „Frame...“ . Die Taste wird blau  und zeigt den aktivierten Frame-Modus an.

Wählen Sie erneut „Frame...“ , um den Frame-Modus wieder zu beenden. Die Taste „Frame...“ wird wieder grau .

Nachrichten (SMS)



In Verbindung mit einem kompatiblen Android-Smartphone und der App „AeroText“ können Sie über Ihren Accent Textnachrichten (SMS) versenden und empfangen.

Der Nachrichtenversand läuft dabei weiterhin komplett über das Smartphone, Nachrichten werden auf dem Accent lediglich gespiegelt.



Das Versenden von Nachrichten (SMS) kann mit Gebühren verbunden sein.

Empower nutzt folgende Begriffe:

Unterhaltungen: Unterhaltungen bezeichnen die zusammengefassten Nachrichten von und an einen einzelnen Absender/Empfänger.

Mitteilungen: Dies bezeichnet alle zu einer ausgewählten Unterhaltung gehörenden Nachrichten, d.h. sämtliche Kommunikation mit dem jeweiligen Kontakt.

Kontakte: Dies bezeichnet alle auf dem Smartphone angelegten Kontakte. Sind zu einem Kontakt mehrere Telefonnummern gespeichert, verwendet AeroText i. d. R. die Mobilfunknummer. Die zugehörige Rufnummer wird bei jedem Kontakt angezeigt. Achten Sie darauf, keine Textnachrichten an Festnetznummern zu senden.

AeroText installieren

Zur Kommunikation mit dem Accent müssen Sie auf Ihrem Smartphone die kostenlose Nachrichten-App „AeroText“ des Herstellers PRC-Salttillo herunterladen und installieren.

- Gehen Sie mit Ihrem Smartphone auf die Seite <https://www.prc-salttillo.com/texting?lang=de>
- Setzen Sie den Haken bei „Ich stimme dem Endkunden-Lizenzvertrag zu“.
- Tippen Sie auf „AeroText herunterladen“.



AeroText

AeroText™ ist eine einfach zu nutzende Android-App, die es ermöglicht, mit Hilfe einer PRC-Salttillo-Kommunikationshilfe Nachrichten (SMS) zu versenden und zu empfangen sowie Ihre Kontakte zu verwalten. Dem Benutzer der Kommunikationshilfe steht zum Erstellen von Text das komplette in der Kommunikationshilfe gespeicherte Vokabular zur Verfügung.



AeroText herunterladen

☐ [Ich stimme dem Endkunden-Lizenzvertrag zu](#)

 [AeroText herunterladen](#)

Weitere Informationen erhalten Sie hier:

- [PRC AeroText Kurzanleitung](#)
- [Salttillo AeroText Handbuch](#)

AeroText auf dem Smartphone installieren

1. Öffnen Sie den Internet-Browser auf Ihrem Smartphone.
2. Öffnen Sie diese URL: <https://prc-salttillo.com/texting?lang=de>. Setzen Sie den Haken bei „Ich stimme dem Endkunden-Lizenzvertrag zu“ und klicken Sie auf den Button „AeroText herunterladen“.
3. Ist der Download abgeschlossen, öffnen Sie die Android-Einstellungen Ihres Smartphones.

- Folgen Sie den auf der Seite gemachten Angaben zur Installation von AeroText auf Ihrem Android-Smartphone.

AeroText konfigurieren

AeroText zur Standardnachrichten-App machen

Für die volle Funktionalität muss AeroText auf Ihrem Smartphone zur Standard-App für Nachrichten gemacht werden. Tippen Sie auf die Mitteilung



Tippen Sie im nächsten Dialog auf „JA“.

Nachrichten-App ändern

Sie können einige Funktionen von Samsung-Anwendungen nicht verwenden, wenn Sie AeroText anstelle von Nachrichten als Ihre Standard-Nachrichten-Anwendung festlegen. Die Einrichtung von AeroText als Standard-Nachrichten-Anwendung kann außerdem das Empfangen und Senden von Nachrichten beeinträchtigen. In diesem Falle kann Samsung nicht verantwortlich oder haftbar gemacht werden.

NEIN JA

Sie können diese Einstellung jederzeit wieder rückgängig machen.

Bluetooth Berechtigungsanfrage

AeroText benötigt Bluetooth, um sich mit dem Accent zu verbinden. Ist Bluetooth auf Ihrem Smartphone deaktiviert, erhalten sie folgende Meldung:



Bluetooth ist deaktiviert

Hier tippen um Bluetooth einzuschalten

Tippen Sie auf den Hinweis „Bluetooth ist deaktiviert“, um Bluetooth auf dem Smartphone einzuschalten und die Bluetooth-Berechtigungsanfrage zu starten. Tippen Sie im nächsten Dialog auf „ZULASSEN“.

Eine App möchte Bluetooth einschalten.





Keine Bluetooth-Verbindung!

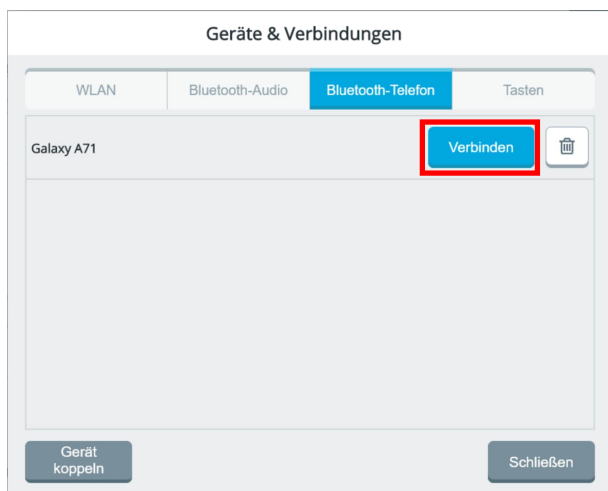
Bitte hier tippen, um Gerät für andere Bluetooth-Geräte sichtbar zu machen.

ABLEHNEN

ZULASSEN


Accent mit Smartphone koppeln

- Öffnen Sie **Menü > Toolbox > System > Geräte und Verbindungen**.
- Wählen sie den Reiter „Bluetooth-Telefon“ .
- Wählen Sie „Gerät koppeln“ .
- Aktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem Smartphone und machen Sie das Smartphone für Bluetooth sichtbar, damit Accent und Smartphone sich finden können.
- Tippen Sie auf „Verbinden“  neben dem Smartphone, das Sie verbinden wollen.

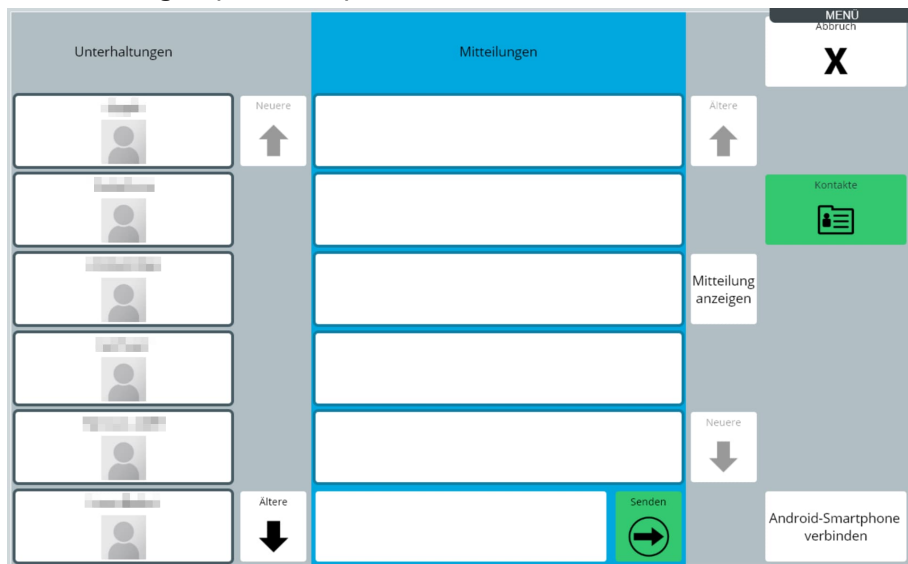


- Accent und Telefon sind per Bluetooth verbunden.



Ist der Accent mit einem Smartphone verbunden, zeigt er dies durch das Symbol „Smartphone verbunden“  in der Statusleiste.

Unterhaltungen (Übersicht)



Wenn Sie die App „Nachrichten (SMS)“ in Empower öffnen, zeigt der Accent die Seite mit der Übersicht der Unterhaltungen an.

Die linke Spalte „Unterhaltungen“ zeigt Ihnen alle Ihre Unterhaltungen an. Die neueste Unterhaltung ist oben.

Um ältere Unterhaltungen anzuzeigen, tippen Sie auf die Taste „Ältere“



Um neuere Unterhaltungen anzuzeigen, tippen Sie auf die Taste „Neuere“



Unterhaltung öffnen

Tippen Sie auf eine Unterhaltung, um alle Mitteilungen der Unterhaltung anzuzeigen.
Die neueste Nachricht steht unten.



Wählen Sie „Ältere“ , um ältere Nachrichten aus dieser Unterhaltung anzuzeigen.

Wählen Sie „Neuere“ , um neuere Nachrichten aus dieser Unterhaltung anzuzeigen.

Mitteilung anzeigen

Tippen Sie auf „Mitteilung anzeigen“.



Die Taste wird blau und zeigt damit an, dass der Modus „Mitteilung anzeigen“ aktiviert ist.

Tippen Sie auf die anzuzeigende Mitteilung (Nachricht).

Die Nachricht wird angezeigt.



Sollte die Nachricht sehr lang sein, verwenden Sie die Tasten „nach oben“ und



„nach unten“ zum Scrollen.



Tippen Sie auf die Taste „Zurück“, um die Ansicht der Mitteilung zu beenden.
Lassen Sie sich weitere Nachrichten anzeigen.



Zum Beenden des Modus „Mitteilung anzeigen“ tippen Sie erneut auf

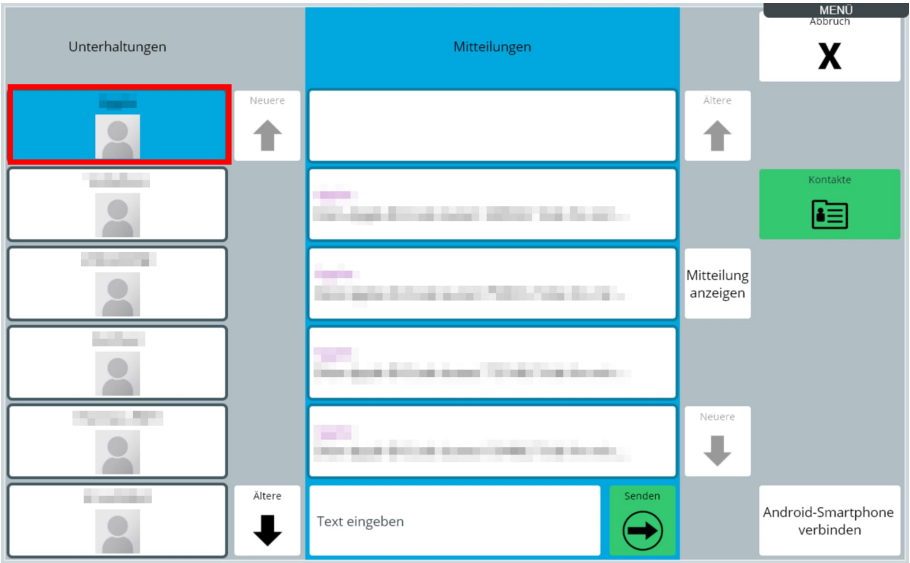


Die Taste wird grau und zeigt damit an, dass der Modus „Mitteilung anzeigen“ deaktiviert ist.

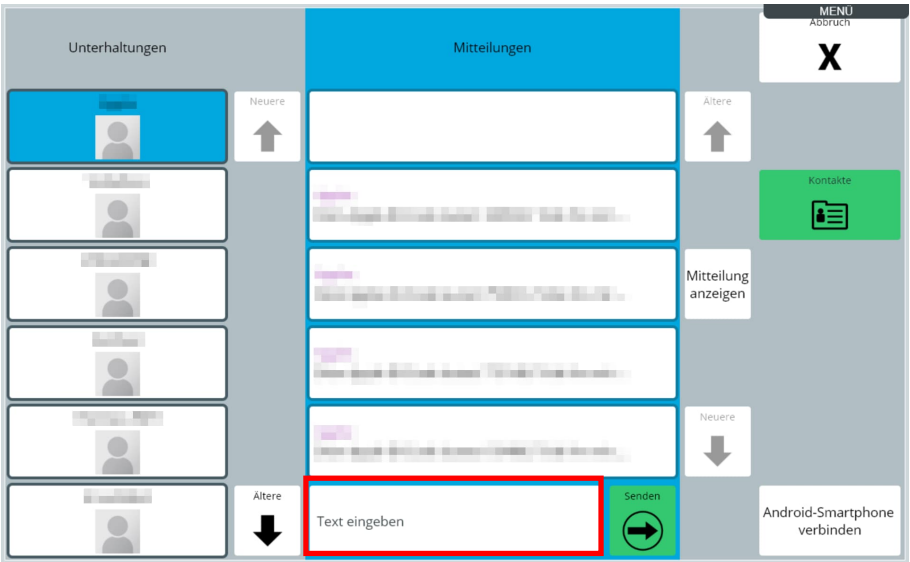


Nachricht/Mitteilung senden

Tippen Sie auf die Unterhaltung, auf die Sie antworten wollen.
Die neueste Nachricht steht unten.



Tippen Sie auf „Text eingeben“.



Eine Schrifttastatur bzw. das Vokabular erscheint. Geben Sie die Mitteilung ein, die Sie versenden wollen.

Antwort an:

Abbruch Fertig

								Zeichen löschen	Display löschen
START			←	Cursor platz.	→				
q	w	e	r	t	z	u	i	o	p
a	s	d	f	g	h	j	k	l	ü
Groß	y	x	c	v	b	n	m	ö	ä
	,	.	?	—	ß	€%	123		

Antwort an:

Abbruch Fertig

Antwort	antworten	antwortete	antwortet					Zeichen löschen	Display löschen
START			←	Cursor platz.	→				
q	w	e	r	t	z	u	i	o	p
a	s	d	f	g	h	j	k	l	ü
Groß	y	x	c	v	b	n	m	ö	ä
	,	.	?	—	ß	€%	123		

Tippen Sie anschließend auf „Fertig“ Fertig.

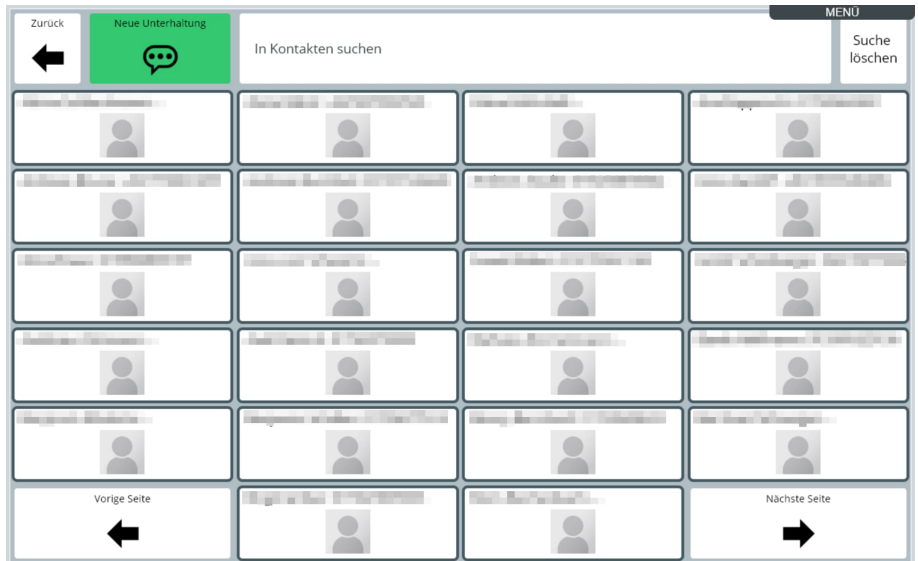
Die Mitteilung erscheint im Antwortfenster:



Tippen Sie auf „Senden“ , um die Antwort zu senden.

Kontakte

Tippen Sie auf die Taste Kontakte , um die auf dem Smartphone vorhandenen Kontakte anzuzeigen.



Kontakt suchen


Verwenden Sie „Vorige Seite“





und „Nächste Seite“



Tippen Sie auf „In Kontakten suchen“, um einen Kontakt zu suchen.
Eine Schrifttastatur bzw. das Vokabular erscheint.

Geben Sie den Namen oder einen Teil des Namens ein. Tippen Sie anschließend auf „Fertig“ .

Kontakt verwenden

Wählen Sie „Neue Unterhaltung“ . Die Taste wird blau  und zeigt damit an, dass der Modus „Neue Unterhaltung“ aktiviert ist.

Tippen Sie auf den Kontakt, dem Sie eine Nachricht schicken wollen.

Eine Schrifttastatur bzw. das Vokabular erscheint. Geben Sie die Mitteilung ein, die Sie versenden wollen.

Neue Unterhaltung mit:

Abbruch

Fertig

								Zeichen löschen	Display löschen
START			←	Cursor platz.	→				
q	w	e	r	t	z	u	i	o	p
a	s	d	f	g	h	j	k	l	ü
Groß	y	x	c	v	b	n	m	ö	ä
	,	.	?	—	ß	€%	123		

Neue Unterhaltung mit:

Hier ist meine Nachricht

Abbruch

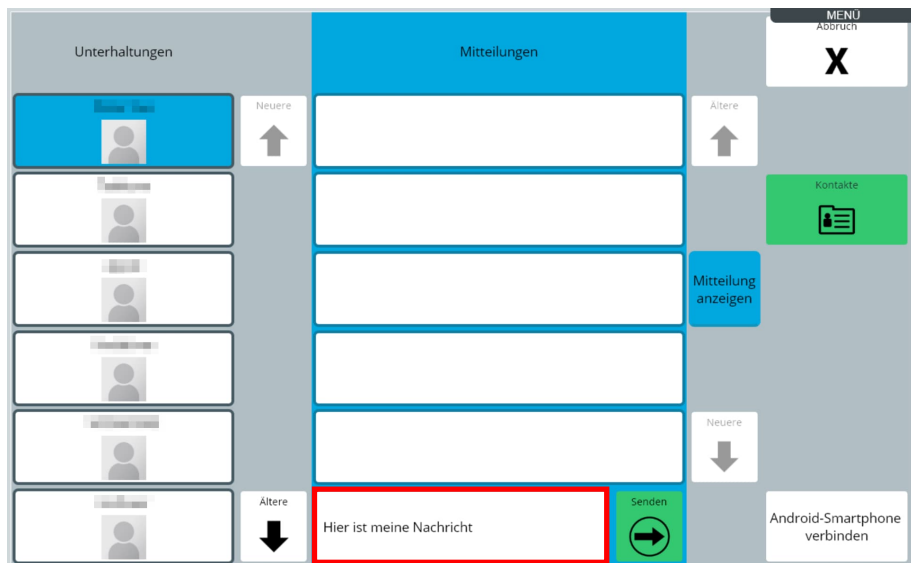
Fertig

Nachricht	Nachrichten	Nachrichtenagentur	Nachrichtenlage	Zeichen löschen	Display löschen
START		←	Cursor platz.	→	
q	w	e	r	t	z
a	s	d	f	g	h
Groß	y	x	c	v	b
	,	.	?	—	ß

Tippen Sie anschließend auf „Fertig“.

Fertig

Die Mitteilung erscheint im Antwortfenster:

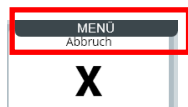


Tippen Sie auf „Senden“ , um die Antwort zu senden.

App Nachrichten (SMS) beenden

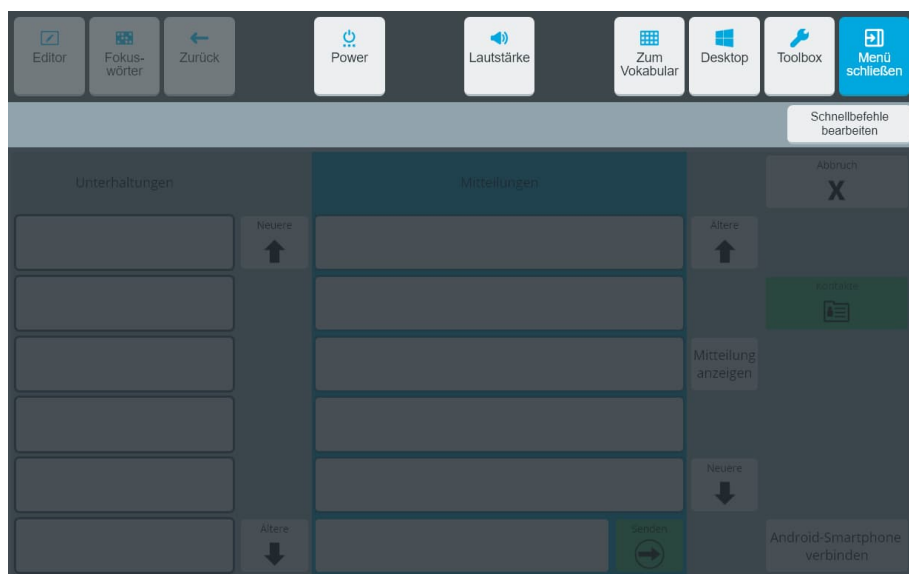
Tippen Sie auf die Taste „Abbruch“ , um die App „Nachrichten (SMS)“ zu schießen. Empower kehrt in die Toolbox zurück.

Wollen Sie die Nutzung der App für die Nutzung eines Schnellbefehls unterbrechen, so tippen Sie auf den kleinen schwarzen Balken „MENÜ“, der rechts oben im Display angezeigt wird.



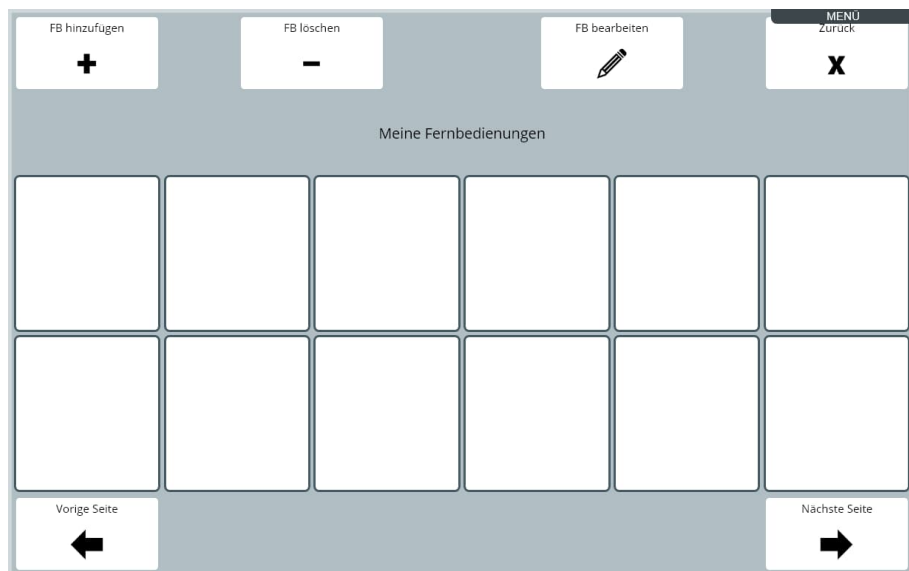
Die Taste „MENÜ“ erscheint

Tippen Sie sie an. Die Leiste mit Schnellbefehlen wird angezeigt:



Wählen Sie den gewünschten Schnellbefehl aus. Anschließend kehrt Empower zurück zur geöffneten App.

Fernbedienung



Der Accent verfügt über eine lernfähige Infrarot-Schnittstelle zur Steuerung von IR-fernbedienbaren Haushaltsgeräten (TV, Set-Top-Box, Satellitenreceiver, Tuner, Verstärker etc.).

Öffnen Sie die App „Fernbedienungen“, um Fernbedienungen auszuwählen, zu modifizieren und zu benutzen.



Achten Sie auf eine direkte Sichtverbindung vom Accent zum zu steuernden Gerät, wenn Sie IR-Befehle aussenden.

Beim ersten Öffnen der App „Fernbedienungen“ ist die Liste Ihrer Fernbedienungen leer.

Fernbedienung hinzufügen



Wählen Sie „Fernbedienung hinzufügen“, um eine neue Fernbedienung hinzuzufügen.

Name der Fernbedienung

Fernbedienung benennen

Anzahl der Tasten wählen

Art des Geräts auswählen

Hersteller auswählen

Meine Fernbedienung finden

Fernbedienung hinzufügen

Geben Sie der Fernbedienung einen eindeutigen Namen.

Beispiel: Wohnzimmer-TV

Abbruch

Weiter

Geben Sie der Fernbedienung einen eindeutigen Namen, z. B. „TV Wohnzimmer“

Anzahl der Tasten der Fernbedienung wählen

Fernbedienung benennen

Anzahl der Tasten wählen

Art des Geräts auswählen

Hersteller auswählen

Meine Fernbedienung finden

Fernbedienung hinzufügen

Wählen Sie die Anzahl der Tastenfelder der Fernbedienung

144 Tasten

Auswählen

84 Tasten

Auswählen

60 Tasten

Auswählen

45 Tasten

Auswählen

36 Tasten

Auswählen

↑ 1/2 ↓

Abbruch

Weiter

Wählen Sie, wie viele Tasten die Fernbedienung haben soll. Wenn auf dem Accent ein Fingerführungsgitter befestigt ist, sollten Sie dieselbe Anzahl von Tasten wählen, die das Gitter hat. Sie müssen nicht alle Tastenfelder belegen.

Gebrauchsanweisung Empower

210

© Prentke Romich GmbH

Art des Geräts wählen

Fernbedienung benennen

Anzahl der Tasten wählen

Art des Geräts auswählen

Hersteller auswählen

Meine Fernbedienung finden

Fernbedienung hinzufügen

Welche Art von Gerät soll mit dieser Fernbedienung gesteuert werden?

Verstärker	Auswählen
Audio-Zubehör Receiver	Auswählen
Kabel-Settop-Box Kabel oder IP-TV	Auswählen
CD-Player	Auswählen
DVD-Player	Auswählen

↑

1/2

↓

Abbruch

Weiter

Wählen Sie die Art des Geräts aus, das Sie steuern wollen. Der IR-Chip im Accent kennt die gängigsten Geräte der Haushaltselektronik. Wenn Sie Ihr Gerät in der Liste finden, müssen Sie die Signale nicht einzeln beibringen.

Hersteller des Geräts auswählen

Fernbedienung benennen

Anzahl der Tasten wählen

Art des Geräts auswählen

Hersteller auswählen

Meine Fernbedienung finden

Fernbedienung hinzufügen

Geben Sie den Hersteller des zu steuernden Geräts ein.

Zum Beispiel: Pioneer

A.R. Systems	Auswählen
ACCENT	Auswählen
Acoustic Solutions	Auswählen
Action	Auswählen

↑

1/218

↓

Abbruch

Weiter

Wählen Sie den Hersteller des Geräts aus, das Sie steuern wollen.



Nutzen Sie die Suche, um den Hersteller schneller zu finden.

Fernbedienung auswählen

Fernbedienung benennen

Anzahl der Tasten wählen

Art des Geräts auswählen

Hersteller auswählen

Meine Fernbedienung finden

Fernbedienung hinzufügen

Unten sind die Fernbedienungen aufgelistet, die zu Hersteller und Modell passen. Wählen Sie "Test", um eine Fernbedienung auszuprobieren. Stellen Sie sicher, dass die Oberseite Ihres Accents auf das zu steuernde Geräts gerichtet ist. Wählen Sie eine Fernbedienung, deren Tasten denen der Originalfernbedienung entsprechen, und prüfen Sie, ob Sie damit Ihr Gerät steuern können.

Fernbedienung 1	Test	Auswählen
Fernbedienung 2	Test	Auswählen
Fernbedienung 3	Test	Auswählen
Fernbedienung 4	Test	Auswählen

↑

1/4

↓

Abbruch

Fertig

Ausgehend von den von Ihnen gemachten Angaben (z.B. „TV von Samsung“) bietet Empower ihnen die vom IR-Chip unterstützten Fernbedienungen an. Wählen Sie „Test“

Test

, um eine der angebotenen Fernbedienungen auszuprobieren.

Die zugehörige Fernbedienung wird geöffnet.

Zurück

Auswählen

🔌

🔊

🔈

🔇

SICHERN

Kanal wählen

X

▶

⏸

■

↑

KANAL

SENDER FAV.

1

2

3

◀◀

●

▶▶

↓

SENDER FAV.

4

5

6

AUSWÄHLEN

ENTER

↑

GUIDE

MENÜ

SENDER FAV.

7

8

9

ZURÜCK

←

↓

→

INPUT

LETZTER SENDER

SENDEN

0

LÖSCHEN

-

Stellen Sie sicher, dass Sie das zu steuernde Geräte vor sich haben.

Betätigen Sie die Taste I/O

🔌

der angezeigten Fernbedienung.

Schaltet der Accent das Gerät ein bzw. aus, handelt es sich um eine kompatible Fernbedienung. Probieren Sie weitere Tasten, ob diese ordnungsgemäß funktionieren.

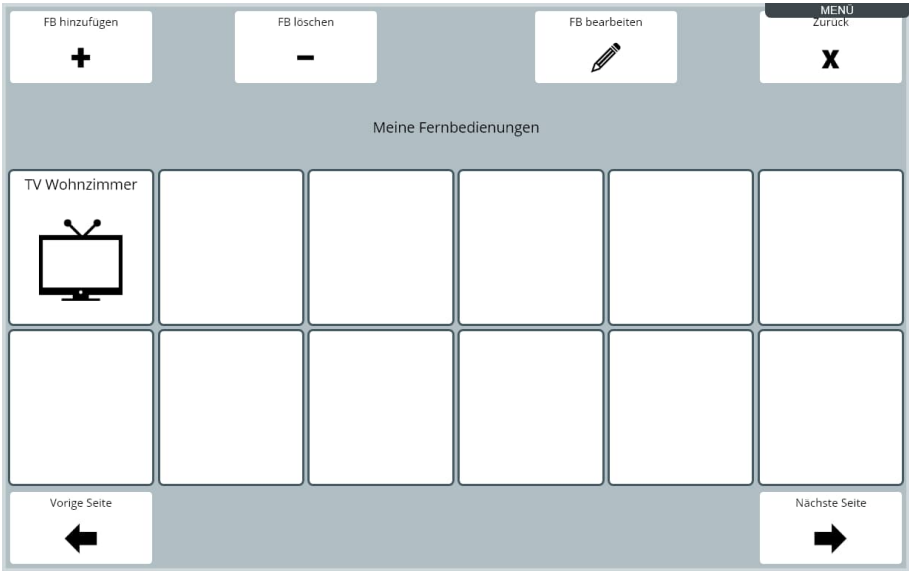


Wählen Sie „Auswählen“, um die aktive Fernbedienung auszuwählen. Bestätigen Sie die Auswahl mit „Fertig“.





Wählen Sie „Zurück“, um zur Auswahl der Fernbedienungen zurückzukehren.

Die Fernbedienung wird auf der Seite „Meine Fernbedienungen“ auf dem nächsten freien Platz angezeigt.



Fernbedienung löschen

Wählen Sie „FB löschen“ , um eine Fernbedienung von der Seite „Meine

Fernbedienungen“ zu entfernen. Die Taste wird blau  und zeigt an, dass Empower im Modus „Fernbedienungen löschen“ ist.

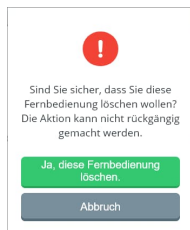
Fernbedienungen, die gelöscht werden können, erkennen Sie am Mülltonnen Symbol



oben rechts.



Tippen Sie auf die Fernbedienung, die Sie löschen wollen. Ein Abfrage erscheint:



Tippen Sie „Ja, diese Fernbedienung löschen“

 „Ja, diese Fernbedienung löschen.“, wenn Sie die Fernbedienung wirklich löschen wollen.


Tippen Sie auf „Abbruch“

 „Abbruch“, wenn Sie die Fernbedienung doch nicht löschen wollen.



Wählen Sie erneut „FB löschen“




, wenn Sie keine weiteren

Fernbedienungen mehr löschen wollen. Die Taste „FB löschen“  wird grau und zeigt damit an, dass der Modus „Fernbedienungen löschen“ beendet wurde.

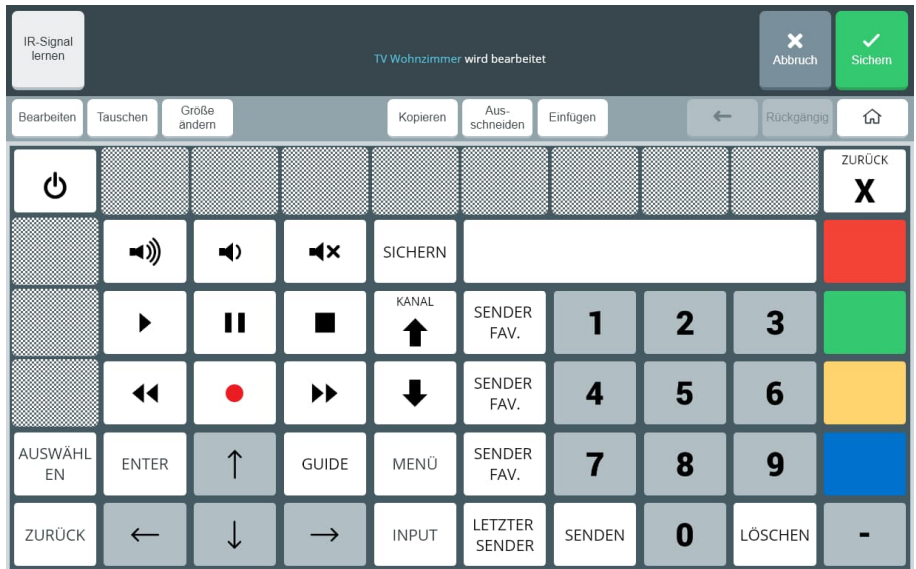
Fernbedienung bearbeiten

Wählen Sie „FB bearbeiten“ , um eine Fernbedienung auf der Seite „Meine Fernbedienungen“ zu bearbeiten. Die Taste wird blau  und zeigt an, dass Empower im Modus „Fernbedienungen bearbeiten“ ist.

Fernbedienungen, die bearbeitet werden können, erkennen Sie am Stift-Symbol  oben rechts.





Die Fernbedienung wird zum Bearbeiten geöffnet.



Sie bearbeiten eine Fernbedienung wie eine Seite des Vokabulars. Siehe Kapitel „Editor“ zum Bearbeiten von Tasten, Seiten und Inhalten.

IR-Signal lernen

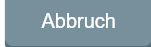
Sollte die ausgewählte Fernbedienung einzelne Signale nicht korrekt ausstrahlen oder nicht kennen, können Sie diese manuell hinzufügen. Dazu müssen Sie dem Accent das zu sendende IR-Signal beibringen. Sie benötigen dazu die Originalfernbedienung und müssen sich vor dem zu steuernden Gerät aufhalten.

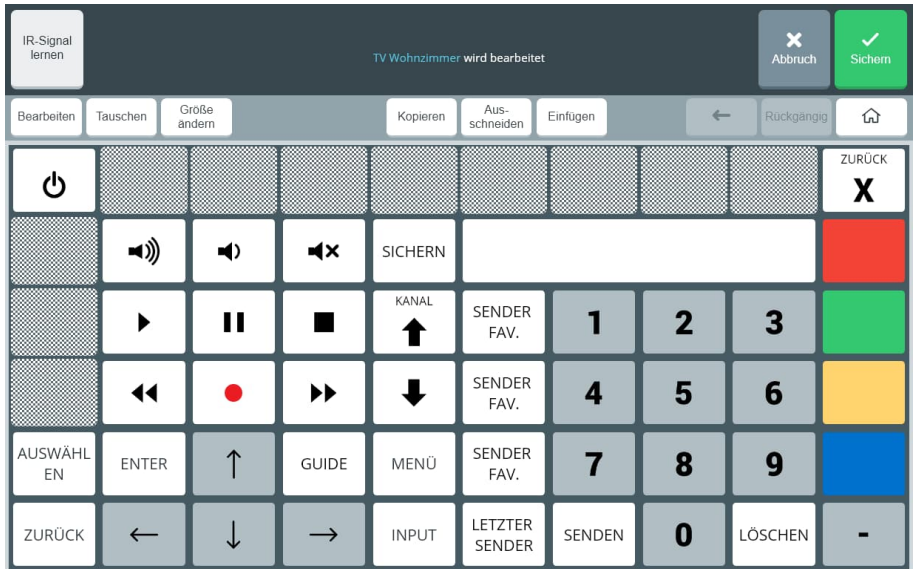
Tippen Sie auf „IR-Signal lernen“ . Wählen Sie dann die Taste/Funktion aus, deren IR-Signal Sie neu lernen wollen (z.B. „mute/stumm“ ).

Folgen Sie den Angaben auf dem Bildschirm.



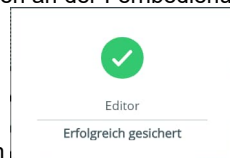
Wählen Sie „Fertig“ , wenn das Signal korrekt gelernt wurde.


Wählen Sie „Abbruch“ , wenn das Signal nicht korrekt gelernt werden konnte oder wenn Sie das Lernen abbrechen wollen.



Wählen Sie „Sichern“ , wenn Sie alle Änderungen an der Fernbedienung durchge-

führt haben. Der Editor meldet das erfolgreiche Sichern



Wählen Sie „Abbruch“ , wenn Sie Ihre Änderungen verwerfen wollen.

App Fernbedienungen beenden

Tippen Sie auf die Taste „Abbruch“



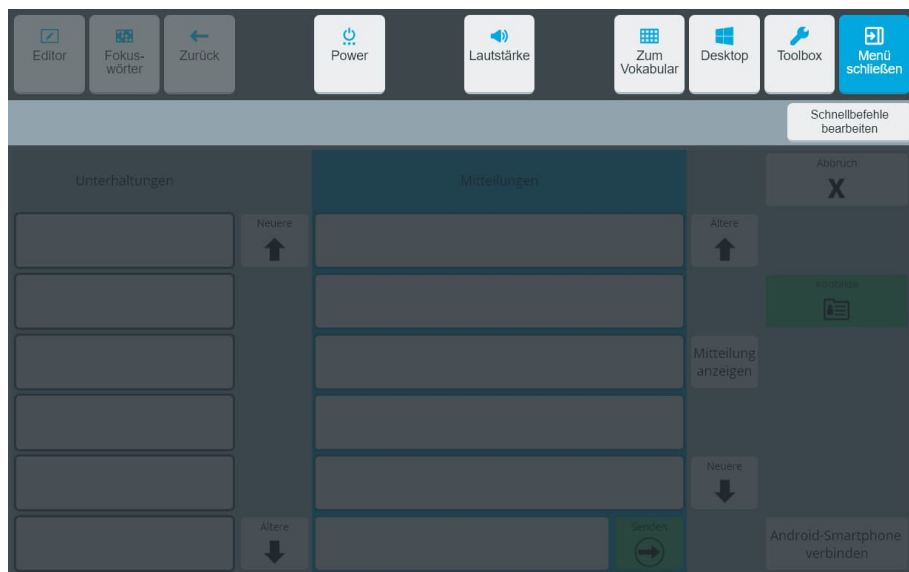
, um die App „Fernbedienungen“ zu schließen. Empower kehrt zur Toolbox zurück.

Wollen Sie die Nutzung der Fernbedienungen für die Nutzung eines Schnellbefehls unterbrechen, so tippen Sie auf den kleinen schwarzen Balken „MENÜ“, der rechts oben im Display angezeigt wird.



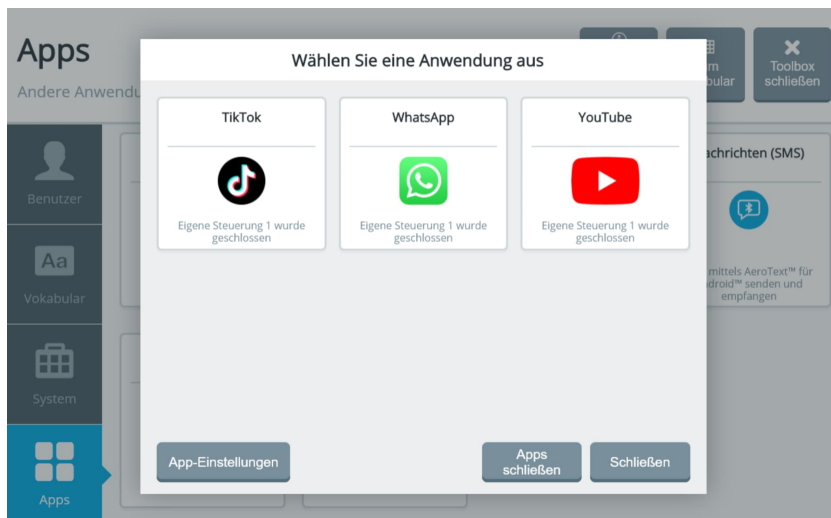
Die Taste „MENÜ“ erscheint

Tippen Sie sie an. Die Leiste mit Schnellbefehlen wird angezeigt:



Wählen Sie den gewünschten Schnellbefehl aus. Anschließend kehrt Empower zur App „Fernbedienung“ zurück.

Web Apps



Mittels Web Apps können Sie Social-Media-Programme wie *WhatsApp*, *YouTube* und *TikTok* direkt auf Ihrem Accent ausführen. Die Ausführung des Social-Media-Programms erfolgt in einem festgelegten Teil rechts im Displays. Der linke Teil des Displays bietet Tasten zur Steuerung des jeweiligen Programms.

Für jede Web App gibt es 2 vorbereitete Sätze mit Seiten zur Steuerung, eine „Einfache Steuerung“ und eine „Erweiterte Steuerung“. Wird an einer vorgeschicherten Steuerungsseite eine Änderung durchgeführt, so wird diese zu „Eigene Steuerung“.

Bei der einfachen Steuerung gibt es 2x6, bei der erweiterten Steuerung 3x7 Tasten zur Steuerung der App.






Um WhatsApp nutzen zu können, benötigen Sie ein Smartphone mit der App WhatsApp sowie ein Konto. Auf den Accent werden die Inhalte lediglich mit der Funktion WhatsApp-Web gespiegelt.

Web App auf Taste speichern

Sie können die gewünschte Web App ganz komfortabel über eine entsprechend belegte Taste Ihres Vokabulars öffnen:

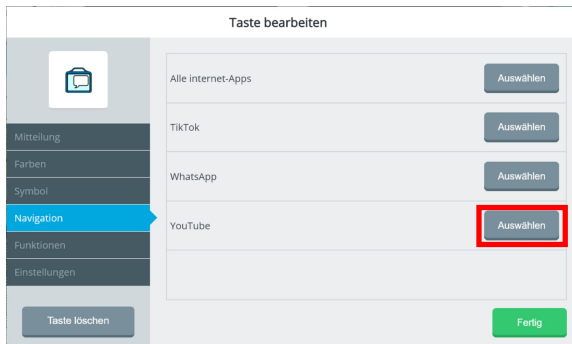
1. Starten Sie den Editor
2. Wählen Sie die Taste bzw. Symbolkombination, unter der die App gestartet werden soll (z.B. TV – Computer).
3. Wählen Sie im Menü „Taste bearbeiten“ links die Option „Navigation“ und dort die Option „App starten“



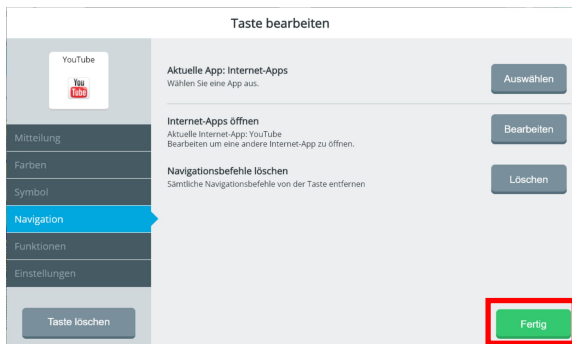
4. Wählen Sie gewünschte App aus. Blättern Sie ggf. weiter   , bis Web Apps angezeigt wird.



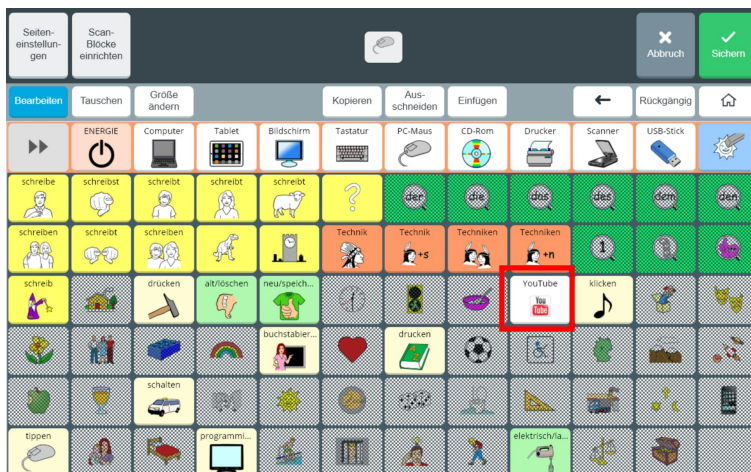
5. Wählen Sie die gewünschte Social-Media-Plattform aus



6. Die Belegung der Taste bzw. Symbolkombination wird angezeigt. Empower weist direkt ein zur Web App passendes Symbol und das passende Tastenlabel zu:



7. Beenden Sie das Bearbeiten der Taste durch Tippen auf „Fertig“
8. Sichern Sie die Änderung durch Tippen auf „Sichern“.

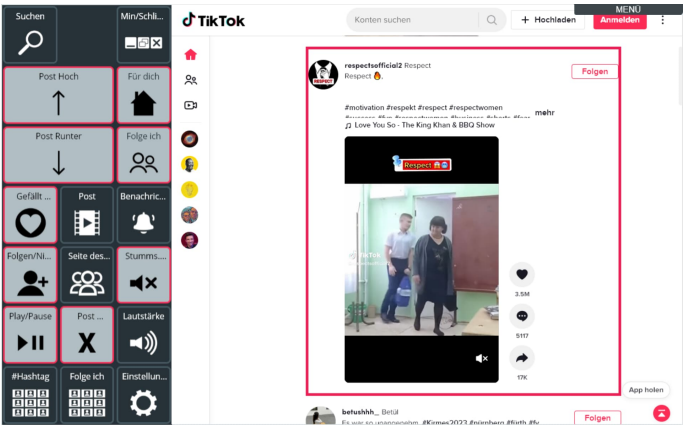


TikTok

Nach dem Starten der TikTok-Web App wird die Startseite von TikTok angezeigt. Der oberste Post wird automatisch mit einem roten Rahmen markiert. Tasten mit schwarzem Symbol auf grauem Grund führen direkt eine Funktion aus. Tasten mit weißem Symbol auf schwarzen Grund öffnen eine weitere Seite. Manche Tasten funktionieren nur nach vorheriger Anmeldung bei TikTok.

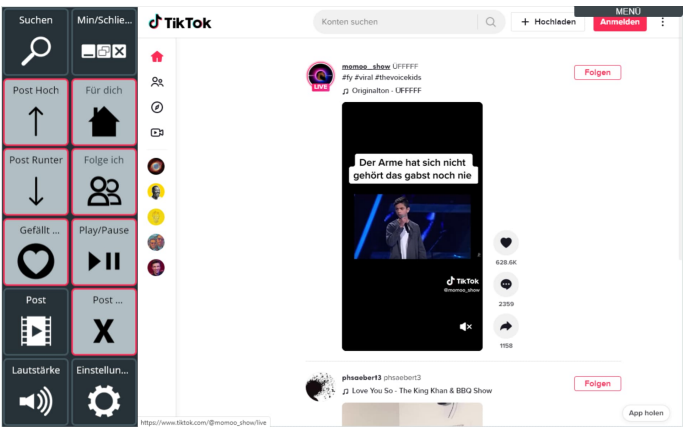
TikTok erweiterte Steuerung

Die „Erweiterte Steuerung“ besteht aus 3 x 7 Tasten.



TikTok einfache Steuerung

Die „Einfache Steuerung“ besteht aus 2 x 6 Tasten.



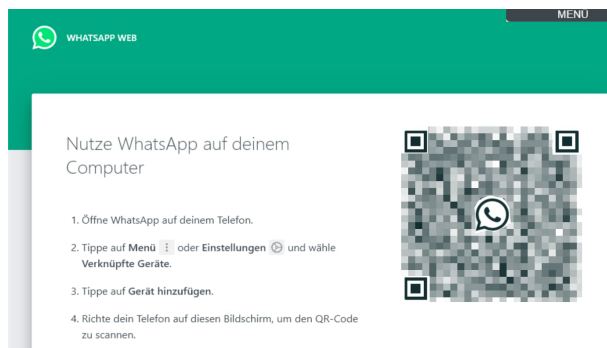
Zum Beenden der Web App TikTok wählen Sie „TikTok schließen“ aus dem Menü „Min/Schlie...“.

WhatsApp

WhatsApp mit Accent verknüpfen

Um WhatsApp Web auf dem Accent nutzen zu können, müssen Sie einmalig Ihr WhatsApp-Konto mit dem Accent verknüpfen.

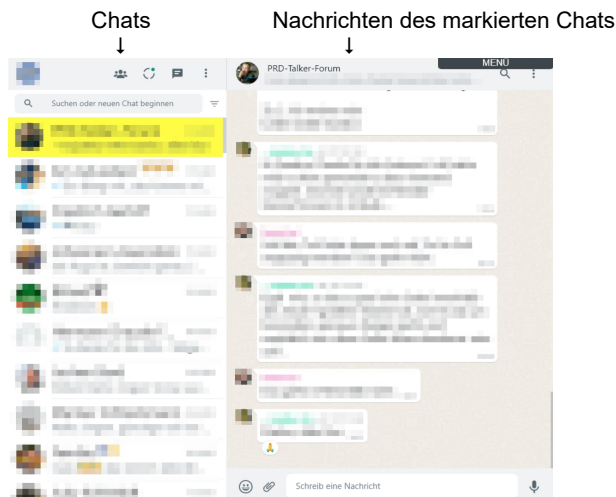
Folgen Sie dazu den Angaben auf dem Accent:



1. Öffnen Sie WhatsApp auf Ihrem Telefon bzw. Tablet.
2. Tippen Sie auf **Menü** oder **Einstellungen** und wählen Sie **Verknüpfte Geräte**.
3. Tippen Sie auf Gerät hinzufügen.
4. Richten Sie ihr Telefon oder Tablet auf das Display des Accents, um den angezeigten QR-Code zu scannen. WhatsApp Web lädt die Chats.

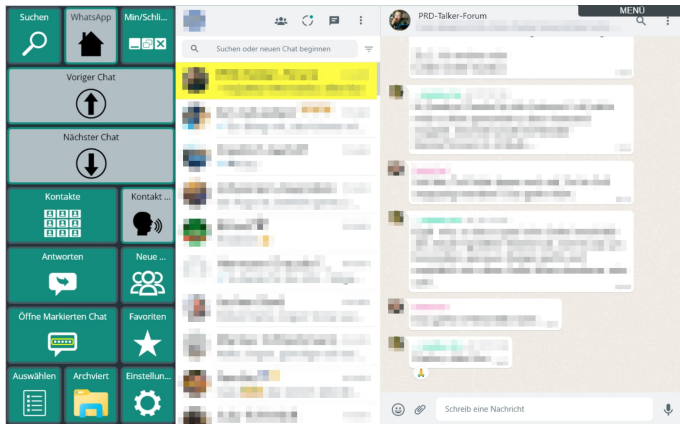
Nach dem Starten der WhatsApp-Web App wird die Startseite von WhatsApp Web angezeigt. Der neueste Post wird markiert.

WhatsApp Web zeigt Ihre Inhalte in 2 Spalten an. Links sind die Chats, die Sie führen, wobei der neuste Chat oben erscheint. Rechts sind die Nachrichten des markierten Chats, wobei die neueste Nachricht unten erscheint.



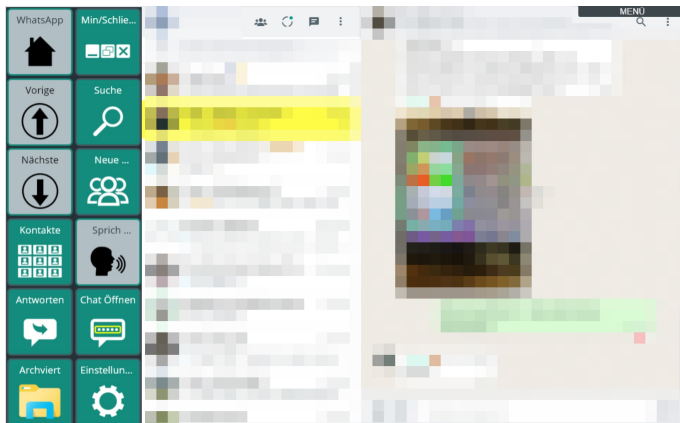
WhatsApp erweiterte Steuerung

Die „Erweiterte Steuerung“ besteht aus 3 x 7 Tasten.



WhatsApp einfache Steuerung

Die „Einfache Steuerung“ besteht aus 2 x 6 Tasten.



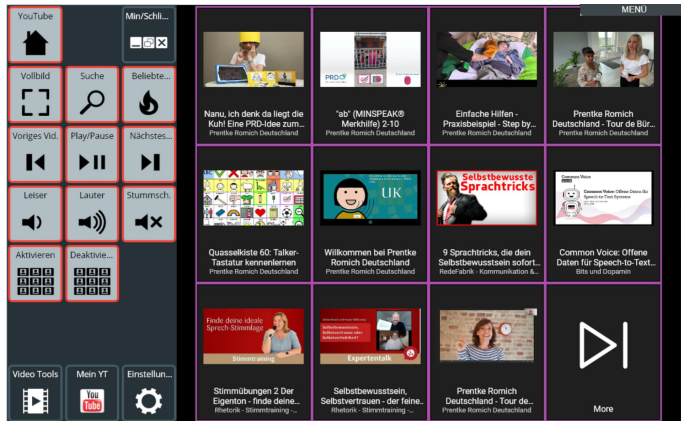
Zum Beenden der Web App WhatsApp wählen Sie „WhatsApp schließen“ aus dem Menü „Min/Schlie...“.

YouTube

Nach dem Starten der YouTube-Web App wird die Startseite von YouTube angezeigt. Tasten mit schwarzem Symbol auf grauem Grund führen direkt eine Funktion aus. Tasten mit weißem Symbol auf schwarzem Grund öffnen eine weitere Seite. Manche Tasten funktionieren nur nach vorheriger Anmeldung bei YouTube.

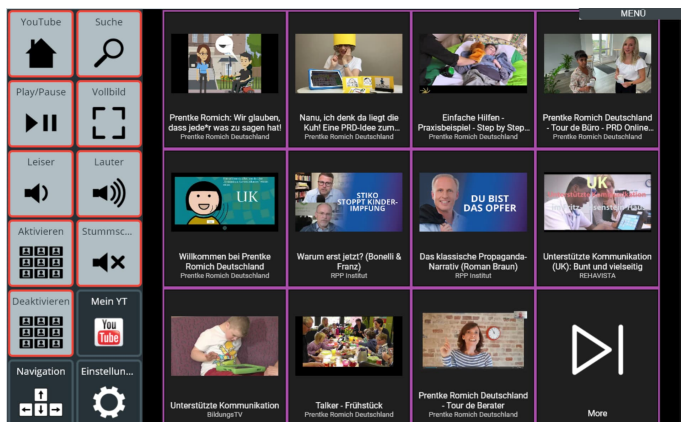
YouTube erweiterte Steuerung

Die „Erweiterte Steuerung“ besteht aus 3 x 7 Tasten.



YouTube einfache Steuerung

Die „Einfache Steuerung“ besteht aus 2 x 6 Tasten.



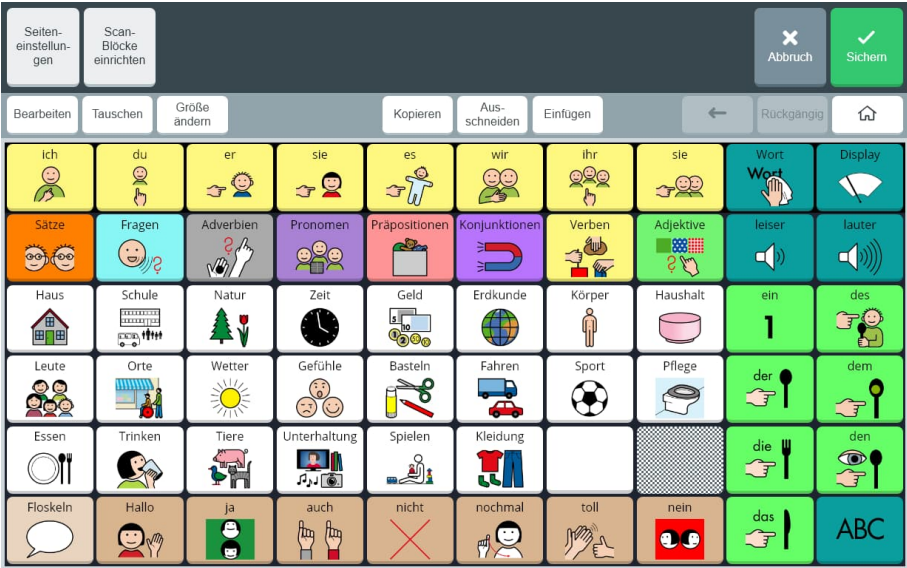
Zum Beenden der WebApp YouTube wählen Sie „YouTube schließen“ aus dem Menü „Min/Schlie...“.

DER EDITOR

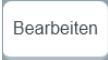
Der Editor ermöglicht das Bearbeiten von Tasten und Seiten.
 Sie können zunächst zu der Seite navigieren, die Sie bearbeiten wollen bzw. auf der das Tastenfeld ist, das Sie bearbeiten wollen. Sie können aber auch innerhalb des Editors navigieren.



Wählen Sie **Menü > Editor**, um den Editor zu öffnen. Der Editor startet mit der aktuellen Seite.



Navigieren im Editor


Wenn Sie im Editor navigieren wollen, stellen Sie sicher, dass der Bearbeiten-Modus nicht aktiviert ist, d. h. die Taste „Bearbeiten“  muss in Weiß angezeigt werden.

Wird die Taste „Bearbeiten“ in Blau angezeigt , ist der Bearbeiten-Modus aktiviert. Tippen Sie erneut auf die Taste , um den Bearbeiten-Modus wieder zu deaktivieren.


Wollen Sie eine andere Seite oder ein Tastenfeld auf einer anderen Seite bearbeiten, navigieren Sie zur gewünschten Seite durch Tippen auf die entsprechenden Tastenfelder.

Verwenden Sie ggf. die Tasten „Zurück“  und „Home“ , um zur gewünschten Seite zu gelangen

Die Rückgängig- Taste

Sie können jede im Editor gemachte Eingabe oder Änderung (Löschen, Ausschneiden, Verändern von Tasten und Seiten) rückgängig machen. Tippen Sie auf die Taste „Rückgängig“ , um die letzte Eingabe zu widerrufen.



Ist die Taste Rückgängig“  ausgegraut, haben Sie noch keine Änderungen gemacht, die Sie rückgängig machen können.



Sie können alle Eingaben, die seit dem letzten Aktivieren des Editier-Modus gemacht wurden, rückgängig machen.



Sobald der Editor beendet wird, werden der Tasten-Zwischenspeicher und die Liste der Änderungen gelöscht.

Taste/Tastenfeld bearbeiten

Tasten bearbeiten / Mitteilungen speichern in Minspeak-Vokabularen

In Minspeak-Vokabularen können Ikonensequenzen bestehend aus bis zu 5 Ikonen verwendet werden.

Wenn Sie eine neue Mitteilung speichern wollen und bei der Eingabe der zugehörigen Ikonensequenz ein leeres Tastenfeld wählen, erscheint folgende Abfrage:

Editor - Leere Taste

Sie haben ein leeres Tastenfeld ausgewählt.
Welche Aktion soll ausgeführt werden?

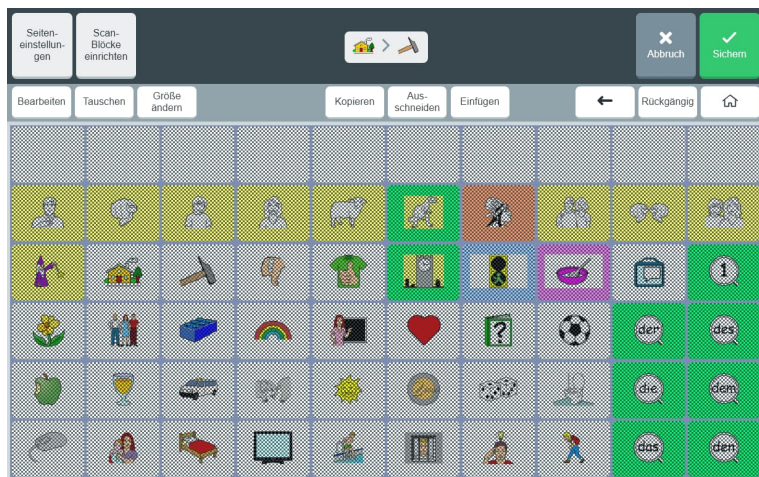
Taste bearbeiten



Sequenz fortsetzen

Abbruch

Wählen Sie „Taste bearbeiten“, wenn das gewählte Tastenfeld das letzte der Ikonensequenz sein soll.



Wählen Sie „Sequenz fortsetzen“, wenn das gewählte Tastenfeld nicht das letzte in einer Ikonensequenz ist. Die Kerntastatur wird wieder angezeigt.





Wählen Sie ein weiteres Ikon (Tastenfeld) oder mehrere weitere Ikonen (Tastenfelder) aus, um die Ikonensequenz abzuschließen. Verwenden Sie ggf. die Tasten „letztes Ikon löschen“  oder „Alle Ikonen löschen“ .

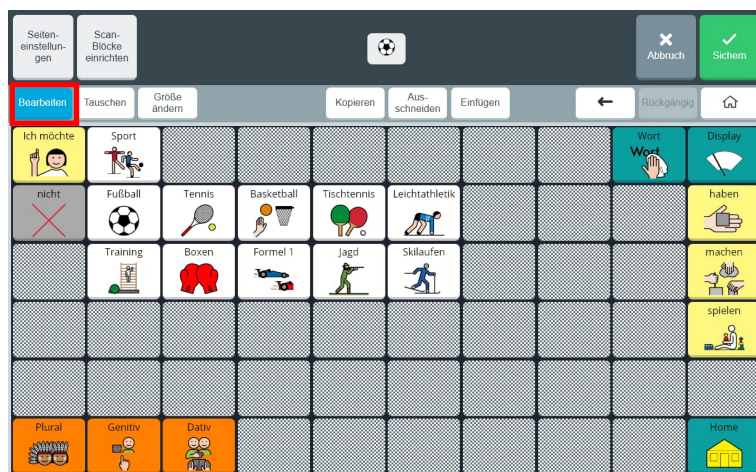
Tasten bearbeiten / Mitteilungen speichern in seitenbasierten Vokabularen

Wollen Sie eine andere Seite oder ein Tastenfeld auf einer anderen Seite bearbeiten, aktivieren Sie den Bearbeite-Modus noch nicht, sondern navigieren Sie zunächst zur

gewünschten Seite. Verwenden Sie ggf. die Tasten „Zurück“  und „Home“ , um zur gewünschten Seite zu gelangen.

Wollen Sie ein Tastenfeld auf der angezeigten Seite bearbeiten, wählen Sie „Bearbeiten“

. Die Taste wird blau  und zeigt damit, an, dass der Bearbeiten-Modus aktiviert ist.



Tippen Sie auf das Tastenfeld, das Sie bearbeiten möchten. Das Menü „Taste bearbeiten“ wird angezeigt:

Taste bearbeiten

Mitteilung

Wort oder Phrase hinzufügen

Label

Label eingeben

Mitteilung

Farben

Symbol

Navigation

Funktionen

Einstellungen

Vorgeschlagene Symbole

Für weitere Symbole klicken Sie links auf den Tab "Symbol".

Kamera

Taste löschen

Abbruch

Fertig

Mitteilung

Die Mitteilung ist der Text, den die Taste sprechen soll, wenn sie ausgelöst wird. Neben der Wiedergabe der Mitteilung über die Sprachausgabe erscheint der Text oben im Textfenster.

Geben Sie in das Feld „Mitteilung“ die Mitteilung ein, die bei Auswahl der Taste wiedergegeben werden soll. Bestätigen Sie die Eingabe mit „Fertig“.

Mitteilung

Lastwagen

Abbruch

Fertig

Lastwagen	Lastwagenfahrer	Lastwagens	Lastwagenbauer	Zeichen löschen	Display löschen
START		←	Cursor platz.	→	
q	w	e	r	t	z
a	s	d	f	g	h
Groß	y	x	c	v	b
	,	.	?	␣	ß
				€%	123

Label

Ein Label ist der über oder unter dem Symbol angezeigte Text auf der Taste. Empower übernimmt standardmäßig die Mitteilung in das Feld „Label“.

Tippen Sie in das Textfeld „Label“, um das Label abzuwandeln. Bei langen Mitteilungen können Sie so z. B. eine kurze Bezeichnung als Label verwenden, die auf der Taste angezeigt wird.

Nach Eingabe des Labels sucht Empower automatisch innerhalb der mitgelieferten Symbolsätze nach passenden Symbolen und macht entsprechende Vorschläge. Tippen Sie auf eines der vorgeschlagenen Symbole, um es auf der Taste zu verwenden.

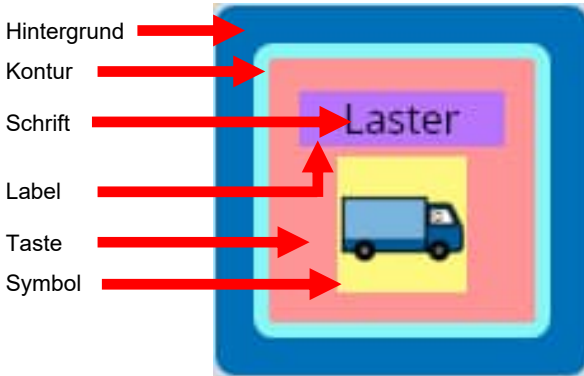


Schlägt Ihnen Empower kein passendes Symbol vor, finden Sie unter dem Tab „Symbol“ weitere Möglichkeiten zum Auffinden passender Symbole.

Farben

Hier können Sie die Farbe für folgende Tastenelemente festlegen:

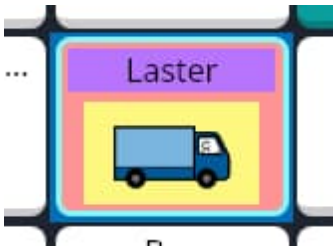
- Taste: der Hintergrund des Tastenfeldes
- Kontur: der Rand um das Tastenfeld
- Schrift: die Farbe der Labelschrift
- Label: die Hintergrundfarbe rund um das Label
- Symbol: die Hintergrundfarbe rund um das Symbol
- Hintergrund: der Rand zwischen den Tastenfeldern



Fertig

Bestätigen Sie die Eingabe mit „Fertig“.

So würde dieses Tastenfeld auf der Seite aussehen:



Symbol

Haben Sie nach Eingabe der Mitteilung bzw. des Labels keinen passenden Vorschlag zum Übernehmen gefunden, können Sie hier gezielt nach einem passenden Symbol suchen.

Symbol suchen

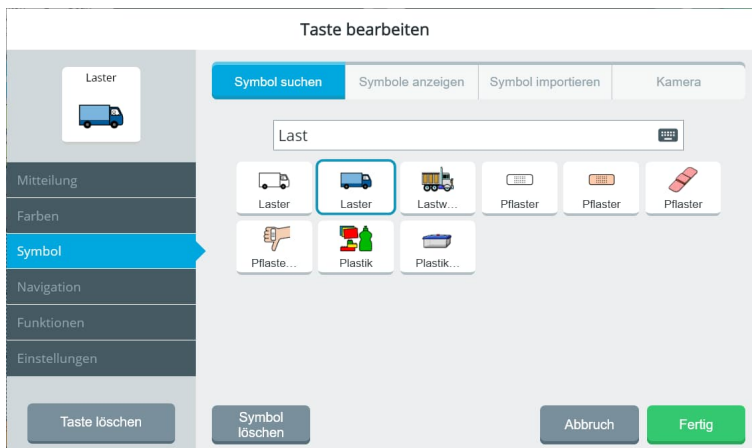
Nutzen Sie die Suche, um in allen mitgelieferten Symbolsätzen nach Symbolen zu suchen.

Tippen Sie in das Textfeld „Symbole suchen“ und geben Sie einen Suchbegriff ein.

Geben Sie „Lastwagen“ in die Suche ein, werden nur Symbole angezeigt, in denen das Wort „Lastwagen“ exakt vorkommt.



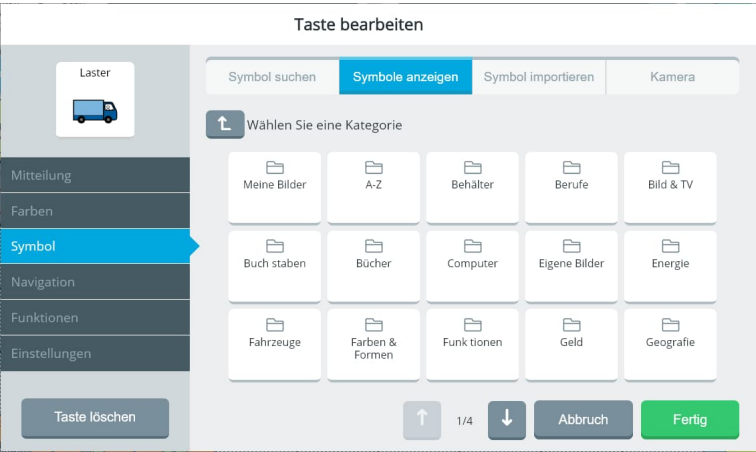
Geben Sie stattdessen „Last“ in die Suche ein, werden auch Symbole angezeigt, in denen z.B. das Wort „Laster“ vorkommt.



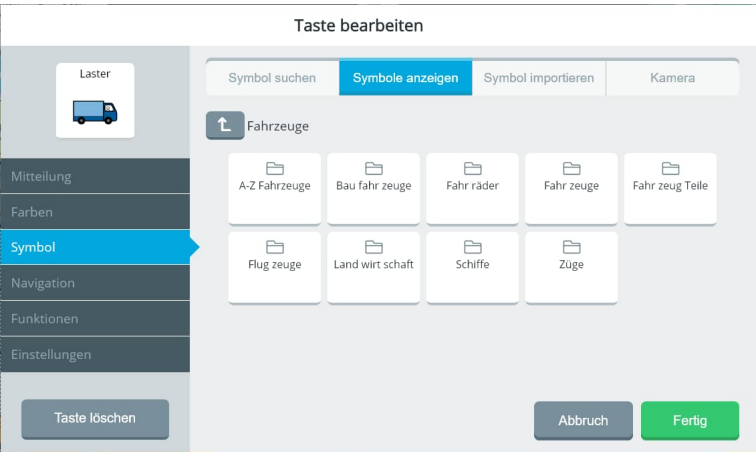
Tippen Sie auf eines der vorgeschlagenen Symbole, um es auf der Taste zu verwenden.

Symbole anzeigen

Hier können Sie die Symbolsammlungen von Empower öffnen und gezielt nach einem Symbol suchen. Symbole sind nach Kategorien sortiert.

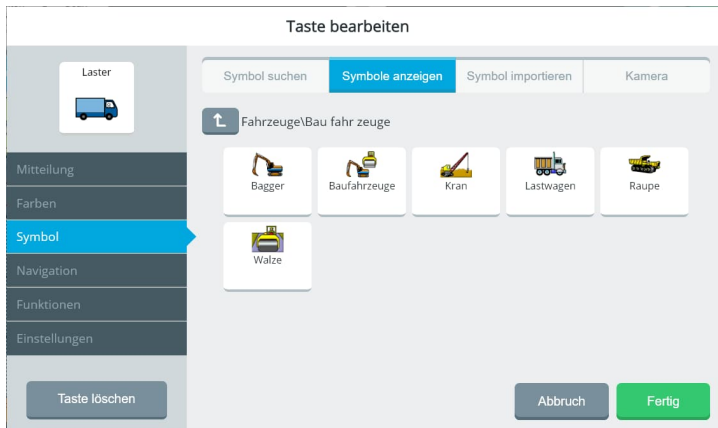


Wählen Sie eine Kategorie (z.B. „Fahrzeuge“) durch Antippen aus:




Wählen Sie eine ggf. vorhandene Unterkategorie (z.B. „Baufahrzeuge“) durch Antippen





Tippen Sie auf eines der angezeigten Symbole, um es auf der Taste zu verwenden.

Mit der Taste „Nach oben“  kehren Sie zur übergeordneten Kategorie zurück.



Metacom-Symbole befinden sich in der gleichnamigen Kategorie



Symbol importieren

Hier können Sie Fotos, Bilder, Grafiken etc., die Ihnen in Dateiform vorliegen, per USB-Stick in Empower importieren.

Fotos, Bilder und Grafiken müssen im Format PNG oder JPG vorliegen, um importiert werden zu können.

Kopieren Sie die entsprechende(n) Datei(en) auf einen USB-Stick. Schließen Sie den USB-Stick an den Accent an.

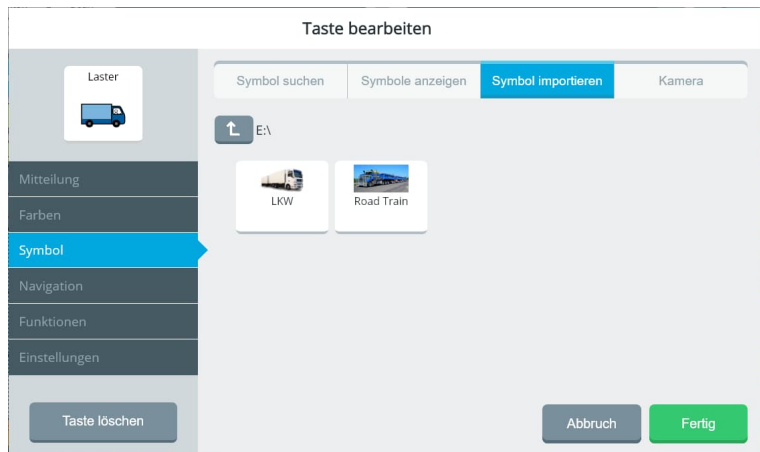
Wählen Sie „Symbole importieren“. Empower öffnet Laufwerk D.



Wählen Sie „Nach oben“ , um alle Laufwerke anzuzeigen.



Wählen Sie den USB-Stick (hier: Laufwerk E:) aus.



Importierbare Fotos, Bilder und Grafiken werden angezeigt.
Tippen Sie auf eines der angezeigten Fotos, Bilder bzw. Grafiken, um es auf der Taste zu verwenden.

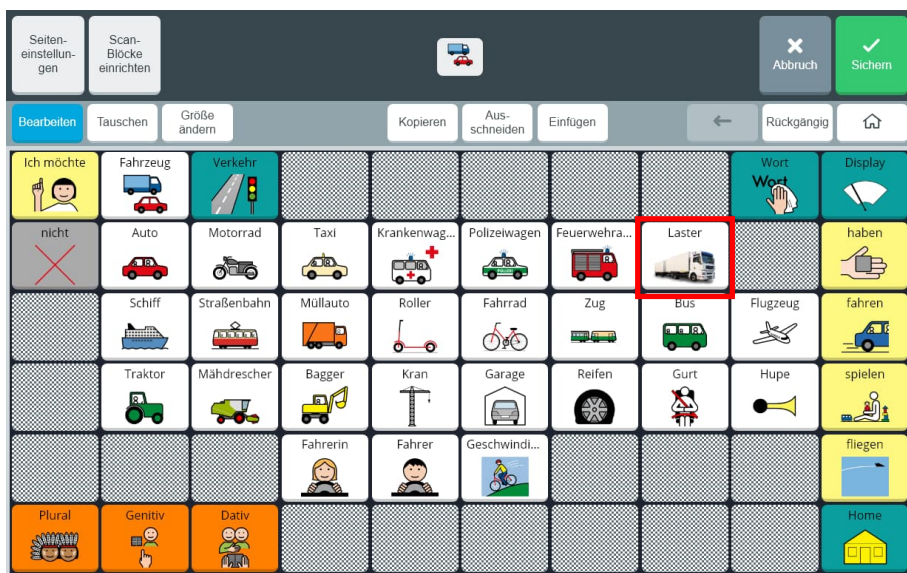


Sie können das Bild drehen (rotieren): Tippen Sie es an, um es jeweils um 90° im Uhrzeigersinn zu drehen.

Annehmen

Wählen Sie „Annehmen“, um das Bild so wie angezeigt zu importieren.

Das importierte Bild erscheint auf der Taste.



Abbruch

Wählen Sie „Abbruch“, wenn Sie das Bild nicht importieren wollen.

Importierte Fotos, Bilder und Symbole finden Sie im Ordner „Meine Bilder“.

Kamera

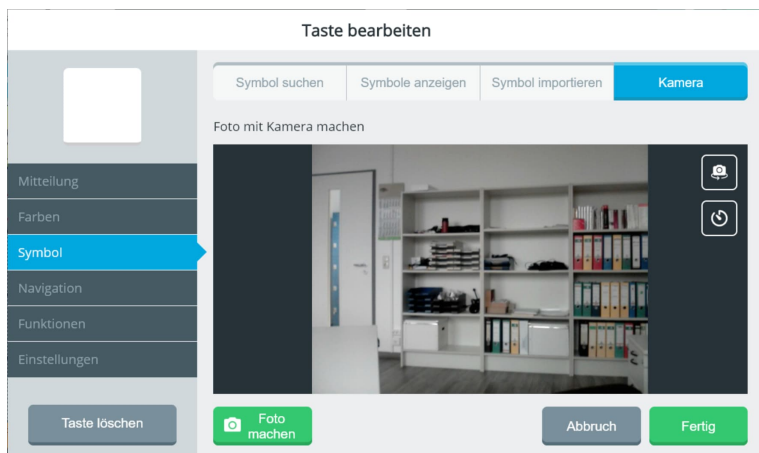
Sie können die in den Accent eingebauten Kameras nutzen, um ein Foto zu machen, das als Symbol auf der Taste verwendet wird. Der Accent aktiviert zunächst die rückseitige Kamera.

Kamera wechseln



Tippen Sie auf „Kamera wechseln“, um zwischen der rückseitigen Kamera und der Frontkamera zu wechseln.

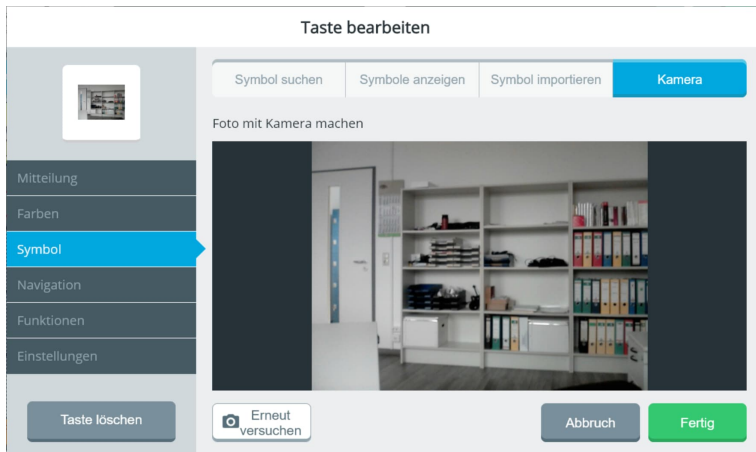
Positionieren Sie den Accent so, dass das Bild das gewünschte Motiv zeigt.

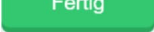


Tippen Sie auf „Foto machen“, um ein Foto zu machen.




Tippen Sie auf , um ein Foto zeitverzögert zu machen.




Wählen Sie „Fertig“ , um das Foto auf der Taste zu verwenden.

Wählen Sie „Erneut versuchen“ , um das Foto zu verwerfen und ein neues aufzunehmen.

Wählen Sie „Abbruch“ , um das Menü „Taste bearbeiten“ zu schließen, ohne das Foto zu verwenden.

Navigation

Die meisten Tastenfelder eines Vokabulars enthalten Mitteilungen, die gesprochen werden, wenn das Tastenfeld selektiert wird. Es gibt aber auch Tasten, die zur Navigation im Vokabular dienen, indem sie z.B. auf eine andere Seite, zurück zur vorigen Seite oder zur Startseite des Vokabulars springen. Tastenfelder können auch mehrere Funktionen haben, also z. B eine Mitteilung sprechen und gleichzeitig auf eine andere Seite springen.

 Wenn die Taste nicht zur Navigation dienen soll, lassen Sie diesen Bereich leer.

Taste bearbeiten

Mitteilung

Farben

Symbol

Navigation

Funktionen

Einstellungen

Taste löschen

Eine Navigationstaste wechselt in einen anderen Bereich / auf eine andere Seite des Vokabulars oder öffnet eine App

Zurück

Start

Toolbox öffnen

Themenleiste anzeigen..

Schrift-Tastatur

Seite anzeigen..

App starten..

Zum Vokabular

Abbruch




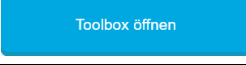

Fertig

Soll ein Tastenfeld zur Navigation eingesetzt werden, finden Sie die möglichen Navigationsbefehle im Bereich „Navigation“.

Die Funktionen „Zurück“, „Start“, „Toolbox öffnen“ und „Schrift-Tastatur“ benötigen keine weiteren Parameter. Wird eine dieser Funktionen blau angezeigt, ist die entsprechende Funktion aktiv. Tippen Sie auf eine blau angezeigte Funktion, um die Funktion wieder zu löschen.

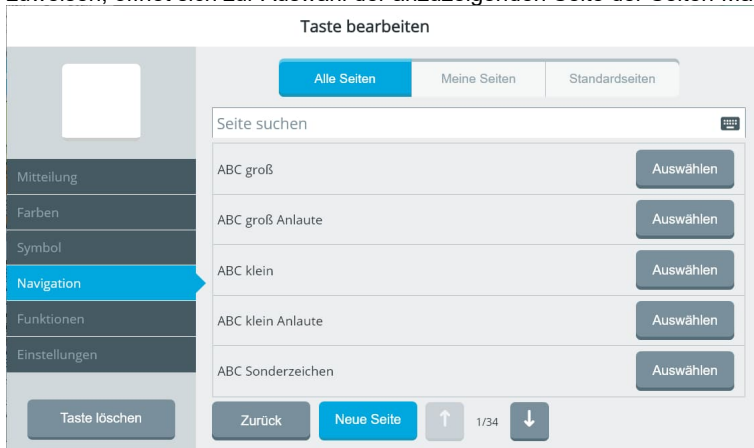
Die Funktionen „Seite anzeigen..“ und „App starten..“ benötigen je einen weiteren Parameter zur Ausführung. Bei „Seite anzeigen..“ muss die anzuzeigende Seite ausgewählt werden, bei „App starten..“ muss die zu startende App ausgewählt werden.

Navigationsbefehl	Funktion
<div>Zurück</div> <div>Zurück</div>	<p>Rücksprung zur zuvor angezeigten Seite.</p> <p>Ist ein Tastenfeld mit dieser Funktion belegt, wird die Funktion in blau <div>Zurück</div> angezeigt.</p> <p>Tippen Sie erneut auf <div>Zurück</div>, um die Funktion wieder zu löschen.</p>
<div>Start</div> <div>Start</div>	<p>Sprung zur Startseite (in Minspeak-Vokabularen zum Kernvokabularbereich).</p> <p>Ist ein Tastenfeld mit dieser Funktion belegt, wird die Funktion</p>

	<p>in blau  angezeigt.</p> <p>Tippen Sie erneut auf , um die Funktion wieder zu löschen.</p>
Toolbox öffnen 	<p>Öffnet die Toolbox.</p> <p>Ist ein Tastenfeld mit dieser Funktion belegt, wird die Funktion in blau  angezeigt.</p>
Themenleiste anzeigen 	<p>Öffnet eine Seite als Themenleiste.</p> <p>Diese Funktion steht nur zur Verfügung, wenn beim Vokabular die Option „Themenleiste verwenden“ eingeschaltet wurde.</p>
Schrift-Tastatur	<p>Öffnet eine Tastatur. Es wird zu der im Bereich Toolbox > Vokabular > Tastatur auswählen > Schrift-Tastatur gewechselt.</p>
Seite anzeigen..	<p>Öffnet eine Seite. Die Seite muss zusammen mit dem Befehl ausgewählt werden.</p>
App starten..	<p>Startet eine App aus dem Bereich Toolbox > Apps. Die App muss zusammen mit dem Befehl ausgewählt werden.</p>
Zum Vokabular	<p>Wechsel in ein anderes Vokabular. Das Vokabular muss zusammen mit dem Befehl ausgewählt werden.</p>

Seite anzeigen..

Hiermit wird eine andere Seite geöffnet. Wenn Sie diesen Navigationsbefehl der Taste zuweisen, öffnet sich zur Auswahl der anzuzeigenden Seite der Seiten-Manager:



Wählen Sie die Seite aus, die angezeigt werden soll.

Wählen Sie anschließend aus, was nach dem Anzeigen der Seite passieren soll.

Taste bearbeiten

Mitteilung

Farben

Symbol

Navigation

Funktionen

Einstellungen

Taste löschen

Seite anzeigen: meine Sätze
Wählen Sie die anzuzeigende Seite aus

Auswählen

Auf Seite bleiben
Die Seite bleibt auch nach Auswahl eines Tastenfeldes geöffnet

☐ ✕

Sprungbefehle löschen
Alle Sprungbefehle löschen

Löschen

Fertig

Auf Seite bleiben: schalten Sie diese Option ein, damit die Seite dauerhaft geöffnet bleibt. Ist diese Option nicht eingeschaltet, springt Empower nach der Auswahl eines Feldes wieder zurück zur vorherigen Seite. Auf der anzuzeigenden Seite muss mindestens ein Tastenfeld mit einer Sprungtaste („Zurück“, „Start“, „Seite anzeigen“ etc.) belegt sein, damit sie die Seite wieder verlassen können.

Sprungbefehl löschen: hiermit löschen Sie den Befehl „Seite anzeigen“ vom Tastenfeld.

App starten..

Hiermit wird eine der im Bereich Toolbox > Apps aufgeführten Apps gestartet. Wenn Sie diesen Navigationsbefehl der Taste zuweisen, öffnet sich ein Fenster zur Auswahl der zu startenden App.

Taste bearbeiten

Mitteilung

Farben

Symbol

Navigation

Funktionen

Einstellungen

Taste löschen

Engage

Auswählen

Browser

Auswählen

Nachrichten (SMS)

Auswählen

Windows® Anwendung

Auswählen

Fernbedienungen

Auswählen

Zurück

Fertig

Wählen Sie die zu startende App aus, z.B. Fernbedienungen.

Gebrauchsanweisung Empower

244

© Prentke Romich GmbH

Taste bearbeiten

Mitteilung

Farben

Symbol

Navigation

Funktionen

Einstellungen

Taste löschen

Fernbedienungen Startseite Auswählen

TV Wohnzimmer Auswählen

Fertig

Wählen Sie die gewünschte Fernbedienung aus oder wählen Sie die Übersicht über alle angelegten Fernbedienungen.

Taste bearbeiten

TV
Wohnzimmer

Mitteilung

Farben

Symbol

Navigation

Funktionen

Einstellungen

Taste löschen

Aktuelle App: Fernbedienung
 Wählen Sie eine App aus. Auswählen

Sprungbefehle löschen
 Alle Sprungbefehle löschen Löschen



Fertig

Sprungbefehl löschen: hiermit löschen Sie den Befehl „App starten“ vom Tastenfeld.

Zum Vokabular

Hiermit wird in ein anderes auf dem Accent vorhandenes Vokabular gewechselt. Wenn Sie diesen Navigationsbefehl der Taste zuweisen, öffnet sich ein Fenster zur Auswahl des Vokabulars.



Wählen Sie das gewünschte Vokabular aus. Nutzen Sie ggf. die Tasten  und , um zwischen den Seiten mit Vokabularen zu blättern. Wollen Sie in eines der vorgeschicherten Vokabulare wechseln, müssen Sie von diesem zunächst eine Kopie erzeugen, die Sie dann bearbeiten können. Dies erfolgt ganz einfach über die Taste „Eine Kopie erstellen“.



Funktionen

Im Tab Funktionen sehen Sie, mit welcher Funktion bzw. welchen Funktionen die Taste belegt ist. „Mitteilung ausgeben“ ist ebenso eine Funktion wie „Display löschen“. Tasten können mehrere Funktionen haben.

Im Bereich „Zugewiesene Funktionen“ sind alle dem Tastenfeld zugewiesenen Funktionen aufgeführt. Sie können die einzelnen Funktionen hier bearbeiten, löschen oder die Reihenfolge verändern, in der die Befehle abgearbeitet werden.



Navigationsbefehle werden im Bereich „Funktionen“ nicht angezeigt.

Funktion hinzufügen



Wählen Sie „Funktion hinzufügen“ und wählen Sie unter den angebotenen Funktionen aus. Die Funktionen sind kategorisiert. Eine Auflistung finden Sie ab der übernächsten Seite.

Pause hinzufügen



Wenn Sie einer Taste mehrere Funktionen zuweisen, können Sie Pausen hinter den einzelnen Funktionen einfügen. So verhindern Sie, dass die einzelnen Funktionen zu schnell nacheinander ausgeführt werden.

Verzögerungszeit

1

–

+

Sekunde

Sichern

Abbruch

Wählen Sie die Länge der Pause. Mögliche Werte sind 0,1 – 10 Sekunden.

Taste ist mit einer Mitteilung belegt



Beispiel einer nur mit einer Aussage („Wasser“) belegten Taste

In diesem Fall hat die Taste nur die Funktion Mitteilung. Der Inhalt („Wasser“) wird ebenfalls angezeigt. Zum Bearbeiten der Mitteilung wählen Sie im linken Bereich den Tab „Mitteilung“, nicht das Zahnrad.

Taste ist mit einer Funktion belegt



Beispiel einer nur mit einer Funktion (Display löschen) belegten Taste

In diesem Fall hat die Taste nur die Funktion „Display löschen“. Zum Bearbeiten der Funktion löschen Sie diese und tippen Sie auf „Funktion hinzufügen“, um eine neue Funktion hinzuzufügen.

Übersicht der Tastenfunktionen

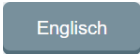
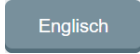

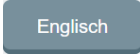
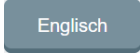


Kategorie	Funktion	Beschreibung
Ansteuerung	Kopfmaus kalibrieren	Kalibriert die interne Kopfmaus (Zubehör)
App-Funktionen	App beenden	Beendet die App
App-Funktionen	Drittanbieter-App minimieren	Minimiert eine Drittanbieter-App wie YouTube, TikTok, WhatsApp
App-Funktionen	Sonstige Tastatur	Zeigt Anzeige einer Tastatur in der App
App-Funktionen	Web-Apps Text sprechen	Zum Vorlesen des Textes der Web-App
Audio	Audiodatei wiedergeben	Zur Wiedergabe einer auf dem Accent vorhandenen Audiodatei und zur Aufnahme von digitalen Mitteilungen.
Audio	Sprachausgabe abbrechen	Beendet die Sprachausgabe unabhängig von der Anzahl der noch zu sprechenden Mitteilungen
Audio	Lautsprecher lauter	Erhöht die Wiedergabelautstärke
Audio	Lautsprecher leiser	Reduziert die Wiedergabelautstärke
Audio	Lautsprecher stumm	Schaltet die Lautsprecher stumm bzw. hebt die Stummschaltung wieder auf
Cursor bewegen	Cursor hoch	Bewegt den Cursor eine Zeile nach oben
Cursor bewegen	Cursor runter	Bewegt den Cursor eine Zeile nach unten
Cursor bewegen	Cursor links	Bewegt den Cursor ein Zeichen nach links
Cursor bewegen	Cursor rechts	Bewegt den Cursor ein Zeichen nach rechts
Cursor bewegen	Cursor positionieren	Erlaubt das Positionieren des Cursors durch Tippen
Fernbedienungen	Sendernummer löschen	Löscht die eingegebene Sendernummer
Fernbedienungen	Sendernummer speichern	Speichert die eingegebene Sendernummer
Fernbedienungen	Sendernummer senden	Sendet die eingegebene Sendernummer
Fernbedienungen	Gelerntes IR-Signal senden	Sendet ein gelerntes IR-Signal
Fernbedienungen	Vorgespeichertes IR-Signal senden	Sendet ein vorgespeichertes IR-Signal.
Grammatik – Nomen	Abwandeln Nomen Plural	Wandelt das Nomen in die Pluralform
Grammatik – Nomen	Abwandeln Nomen Genitiv	Wandelt das Nomen in die Genitivform
Grammatik – Nomen	Abwandeln Nomen Plural Dativ	Wandelt das Nomen in die Form Plural-Dativ
Grammatik – Adjektive	Abwandeln Adjektiv +er	Hängt an das Adjektiv in der Grundform die Endung -er

Kategorie	Funktion	Beschreibung
Grammatik – Adjektive	Abwandeln Adjektiv +e	Hängt an das Adjektiv in der Grundform die Endung -e
Grammatik – Adjektive	Abwandeln Adjektiv +es	Hängt an das Adjektiv in der Grundform die Endung -es
Grammatik – Adjektive	Abwandeln Adjektiv +em	Hängt an das Adjektiv in der Grundform die Endung -em
Grammatik – Adjektive	Abwandeln Adjektiv +en	Hängt an das Adjektiv in der Grundform die Endung -en
Grammatik – Adjektive	Abwandeln Adjektiv Komparativ	Wandelt das Adjektiv in die Steigerungsform (Komparativ)
Grammatik – Adjektive	Abwandeln Adjektiv Komparativ +er	Wandelt das Adjektiv in die Steigerungsform (Komparativ) und hängt die Endung -er an
Grammatik – Adjektive	Abwandeln Adjektiv Komparativ +e	Wandelt das Adjektiv in die Steigerungsform (Komparativ) und hängt die Endung -e an
Grammatik – Adjektive	Abwandeln Adjektiv Komparativ +es	Wandelt das Adjektiv in die Steigerungsform (Komparativ) und hängt die Endung -es an
Grammatik – Adjektive	Abwandeln Adjektiv Komparativ +em	Wandelt das Adjektiv in die Steigerungsform (Komparativ) und hängt die Endung -em an
Grammatik – Adjektive	Abwandeln Adjektiv Komparativ +en	Wandelt das Adjektiv in die Steigerungsform (Komparativ) und hängt die Endung -en an
Grammatik – Adjektive	Abwandeln Adjektiv Superlativ	Wandelt das Adjektiv in die Form Superlativ
Grammatik – Adjektive	Abwandeln Adjektiv Superlativ +er	Wandelt das Adjektiv in die Form Superlativ und hängt die Endung -er an
Grammatik – Adjektive	Abwandeln Adjektiv Superlativ +e	Wandelt das Adjektiv in die Form Superlativ und hängt die Endung -e an
Grammatik – Adjektive	Abwandeln Adjektiv Superlativ +es	Wandelt das Adjektiv in die Form Superlativ und hängt die Endung -es an
Grammatik – Adjektive	Abwandeln Adjektiv Superlativ +em	Wandelt das Adjektiv in die Form Superlativ und hängt die Endung -em an
Grammatik – Adjektive	Abwandeln Adjektiv Superlativ +en	Wandelt das Adjektiv in die Form Superlativ und hängt die Endung -en an
Grammatik – Verben	Abwandeln Verb 1. Person	Wandelt das Verb in die ich-Form (gehen → gehe)
Grammatik – Verben	Abwandeln Verb 2. Person	Wandelt das Verb in die du-Form (gehen → gehst)
Grammatik – Verben	Abwandeln Verb 3. Person	Wandelt das Verb in die er-sie-es-Form (gehen → geht)
Grammatik – Verben	Abwandeln Verb 1. Pers. Plural	Wandelt das Verb in die wir-Form (gehen → gehen)
Grammatik – Verben	Abwandeln Verb 2. Pers. Plural	Wandelt das Verb in die ihr-Form (gehen → geht)
Grammatik – Verben	Abwandeln Verb 3. Pers. Plural	Wandelt das Verb in die sie Pl.-Form (gehen → gehen)

Kategorie	Funktion	Beschreibung
Grammatik – Verben	Abwandeln Verb 1. Pers. Vght.	Wandelt das Verb in die ich-Vergangenheitsform (gehen → ging)
Grammatik – Verben	Abwandeln Verb 2. Pers. Vght.	Wandelt das Verb in die du-Vergangenheitsform (gehen → gingst)
Grammatik – Verben	Abwandeln Verb 3. Pers. Vght.	Wandelt das Verb in die er-sie-es-Vergangenheitsform (gehen → gingen)
Grammatik – Verben	Abwandeln 1. Pers. Plural Vght.	Wandelt das Verb in die wir-Vergangenheitsform (gehen → gingen)
Grammatik – Verben	Abwandeln 2. Pers. Plural Vght.	Wandelt das Verb in die ihr-Vergangenheitsform (gehen → gingt)
Grammatik – Verben	Abwandeln 3. Pers. Plural Vght.	Wandelt das Verb in die sie Pl.-Vergangenheitsform (gehen → gingen)
Grammatik – Verben	Abwandeln Verb Partizip Präsens	Wandelt das Verb in die Partizip Präsens-Form (gehen → gehend)
Grammatik – Verben	Abwandeln Verb Partizip Perfekt	Wandelt das Verb in die Partizip Perfekt-Form (gehen → gegangen)
Grammatik – Verben	Abwandeln Verb Imperativ	Wandelt das Verb in die Imperativ-Form (gehen → geh)
Grammatik – Verben	Abwandeln Verb 1. Pers. Konj.	Wandelt das Verb in die ich-Form im Konjunktiv-II (gehen → ginge)
Grammatik – Verben	Abwandeln Verb 2. Pers. Konj.	Wandelt das Verb in die du-Form im Konjunktiv-II (gehen → gingest)
Grammatik – Verben	Abwandeln Verb 3. Pers. Konj.	Wandelt das Verb in die er-sie-es-Form im Konjunktiv-II (gehen → ginge)
Grammatik – Verben	Abwandeln Verb 1. Pers. Plural Konj.	Wandelt das Verb in die wir-Form im Konjunktiv-II (gehen → gingen)
Grammatik – Verben	Abwandeln Verb 2. Pers. Plural Konj.	Wandelt das Verb in die ihr-Form im Konjunktiv-II (gehen → ginget)
Grammatik – Verben	Abwandeln Verb 3. Pers. Plural Konj.	Wandelt das Verb in die sie Pl.-Form im Konjunktiv-II (gehen → gingen)
Grammatik – Verben	Abwandeln Verb ich-Phrase	Wandelt das Verb in die ich+Verb-Phrase (gehen → ich gehe)
Grammatik – Verben	Abwandeln du-Phrase	Wandelt das Verb in die du+Verb-Phrase (gehen → du gehst)
Grammatik – Verben	Abwandeln er-Phrase	Wandelt das Verb in die er+Verb-Phrase (gehen → er geht)
Grammatik – Verben	Abwandeln sie-Phrase	Wandelt das Verb in die sie+Verb-Phrase (gehen → sie geht)
Grammatik – Verben	Abwandeln wir-Phrase	Wandelt das Verb in die wir+Verb-Phrase (gehen → wir gehen)
Grammatik – Verben	Abwandeln ihr-Phrase	Wandelt das Verb in die ihr+Verb-Phrase (gehen → ihr geht)
Grammatik – Verben	Abwandeln sie Pl.-Phrase	Wandelt das Verb in die sie Pl.+Verb-Phrase (gehen → sie gehen)

Kategorie	Funktion	Beschreibung
Grammatik – Verben	Abwandeln ich-Phrase Vght.	Wandelt das Verb in die ich+Verb Vergangenheit-Phrase (gehen → ich ging)
Grammatik – Verben	Abwandeln du-Phrase Vght.	Wandelt das Verb in die du+ Verb Vergangenheit-Phrase (gehen → du gingst)
Grammatik – Verben	Abwandeln er-Phrase Vght.	Wandelt das Verb in die er+ Verb Vergangenheit-Phrase (gehen → er ging)
Grammatik – Verben	Abwandeln sie-Phrase Vght.	Wandelt das Verb in die sie+ Verb Vergangenheit-Phrase (gehen → sie ging)
Grammatik – Verben	Abwandeln wir-Phrase Vght.	Wandelt das Verb in die wir+ Verb Vergangenheit-Phrase (gehen → wir gingen)
Grammatik – Verben	Abwandeln ihr-Phrase Vght.	Wandelt das Verb in die ihr+ Verb Vergangenheit-Phrase (gehen → ihr gingt)
Grammatik – Verben	Abwandeln sie Pl.-Phrase Vght.	Wandelt das Verb in die sie Pl.+ Verb Vergangenheit-Phrase (gehen → sie gingen)
Grammatik – Verben	Abwandeln ich-Phrase Konj.	Wandelt das Verb in die ich+Verb-Phrase im Konjunktiv-II (gehen → ich ginge)
Grammatik – Verben	Abwandeln du-Phrase Konj.	Wandelt das Verb in die du+Verb-Phrase im Konjunktiv-II (gehen → du gingest)
Grammatik – Verben	Abwandeln er-Phrase Konj.	Wandelt das Verb in die er+Verb-Phrase im Konjunktiv-II (gehen → er ginge)
Grammatik – Verben	Abwandeln sie-Phrase Konj.	Wandelt das Verb in die sie+Verb-Phrase im Konjunktiv-II (gehen → sie ginge)
Grammatik – Verben	Abwandeln wir-Phrase Konj.	Wandelt das Verb in die wir+Verb-Phrase im Konjunktiv-II (gehen → wir gingen)
Grammatik – Verben	Abwandeln ihr-Phrase Konj.	Wandelt das Verb in die ihr+Verb-Phrase im Konjunktiv-II (gehen → ihr ginget)
Grammatik – Verben	Abwandeln sie Pl.-Phrase Konj.	Wandelt das Verb in die sie Pl.+Verb-Phrase im Konjunktiv-II (gehen → sie gingen)
Löschen	Display löschen	Löscht das Textfenster
Löschen	Zeichen löschen	Löscht das Zeichen links vom Cursor
Löschen	Wort löschen	Löscht das Wort links vom Cursor
Lustige Sachen	List-O-Mat	Der List-O-Mat wählt ein Tastenfeld der ausgewählten Seite aus. Die Auswahl kann erfolgen 1) der Reihe nach 2) zufällig und 3) zufällig ohne Wiederholung eines bereits ausgewählten Tastenfeldes.
Mitteilungs-Funktionen	Privater Modus	Aktiviert den privaten Modus. Eingaben werden nicht im Klartext angezeigt, z.B. für die Eingabe von Passwörtern
Mitteilungs-Funktionen	Textfenster sprechen	Der gesamte Inhalt des Textfensters wird gesprochen.
Mitteilungs-Funktionen	Text kopieren	Der gesamte Inhalt des Textfensters wird in die Zwischenablage kopiert.
Mitteilungs-	Text einfügen	Der Inhalt der Zwischenablage wird in das

Kategorie	Funktion	Beschreibung
Funktionen		Textfenster eingefügt.
Tastatur und Schrift	Groß fest	Zum dauerhaften Umschalten auf Großschreibung
Tastatur und Schrift	Groß	Zum einmaligen Umschalten auf Großschreibung
Tastatur und Schrift	Rückgängig	Macht die letzte Eingabe rückgängig
Tastatur und Schrift	Tastaturfunktionen	Weisen Sie der Taste eine Taste der Computertastatur zu
Tastatur und Schrift	Tastaturfunktionen ABC	<p>Wählen Sie unter den Buchstaben A-Z.</p> <p>Hinweis: wird unten die Taste  angezeigt, sehen Sie nur Buchstaben auf englischen Tastaturen. Tippen Sie in so einem Fall auf die Taste  und wählen Sie als Tastaturlayout „Deutsch“ aus.</p> 
Tastatur und Schrift	Tastaturfunktionen 123	Wählen Sie unter den Ziffern 0-9.
Tastatur und Schrift	Tastaturfunktionen ,?!	Wählen Sie unter den Satzzeichen ! " ' , . : ; ? <Leertaste> () `.
Tastatur und Schrift	Tastaturfunktionen @#&	<p>Wählen Sie unter den Symbolen: ~ / { } [] \ _ - + < > @ # \$ % ^ & * = ¢ £ € ¥</p> <p>Hinweis: wird unten die Taste  angezeigt, sehen Sie nur Symbole auf englischen Tastaturen. Tippen Sie in so einem Fall auf die Taste  und als Tastaturlayout „Deutsch“ aus.</p>

Kategorie	Funktion	Beschreibung
		
Tastatur und Schrift	Tastaturfunktionen ⌘	<p>Wählen Sie unter den Sondertasten der Computertastatur.</p> <p>Hinweis: wird unten die Taste  angezeigt, sehen Sie nur Symbole auf englischen Tastaturen. Tippen Sie in so einem Fall auf die Taste  und als Tastaturlayout „Deutsch“ aus.</p> 
Wortsuche	autom. Wortsuche	Sucht eingegebene Wörter automatisch im Vokabular

Einstellungen

Tasten-Einstellungen

Test

Mitteilung

Farben

Symbol

Navigation

Funktionen

Einstellungen

Taste löschen

Taste zurücksetzen

Taste bearbeiten

Tasten-EinstellungenArt der Taste

Mitteilung anzeigen

Die Mitteilung wird im Textfenster angezeigt.

☒

Mitteilung sprechen

Die Mitteilung wird gesprochen.

☒

Tastenlabel immer anzeigen

Das Label dieser Taste immer anzeigen unabhängig von den globalen Einstellungen

☐

Aussprache

Geben Sie eine phonetische Schreibweise ein (bei falscher Aussprache).

Tastenansage

Geben Sie der Taste eine individuelle Ansage

Abbruch

Fertig

Mitteilung anzeigen

Sie können hier wählen, ob die Mitteilung im Textfenster angezeigt werden soll, wenn die Taste selektiert wird. Ist die Option deaktiviert, wird die Mitteilung lediglich gesprochen. Diese Option steht nur zur Verfügung, wenn die Taste eine Mitteilung enthält.

Mitteilung sprechen

Sie können hier wählen, ob die Mitteilung wiedergegeben (gesprochen) werden soll, wenn die Taste selektiert wird. Ist die Option deaktiviert, wird die Mitteilung lediglich im Textfenster angezeigt.

Diese Option steht nur zur Verfügung, wenn die Taste eine Mitteilung enthält.

Tastenlabel immer anzeigen

Sie können hier wählen, ob das Tastenlabel immer angezeigt werden soll, auch wenn z. B. Tastenlabel global deaktiviert sind.

Diese Option steht nur zur Verfügung, wenn die Taste ein Label hat.

Aussprache

Fall die Taste eine Mitteilung enthält und diese durch die gewählte synthetische Stimme nicht verständlich wiedergegeben wird, können Sie hier eine abweichende Aussprache eingeben.



Eine Aussprache, die Sie lediglich auf Tastenebene verändern, bezieht sich nur auf diese eine Taste. Wenn Sie die Aussprache für das Wort für das gesamte Vokabular bzw. global ändern wollen, gehen Sie zu **Toolbox > Benutzer > Stimme > Aussprache > Lexikon**.

Tastenansage

Für den Fall, dass der Benutzer des Accents Ansagen (gesprochene Hinweise) verwendet (z. B. aufgrund von visuellen Einschränkungen), können Sie hier den Text eingeben, der angesagt werden soll, sobald die Taste betätigt wird.

Art der Taste

Hier geben Sie ein, von welchem Inhaltstyp die Taste ist.

Inhalt: die Taste enthält eine Mitteilung. Dies ist der Standard-Inhaltstyp.

Wortvorhersage: die Taste ist ein Wortvorschlagsfeld.

Wortform vorschlagen: die Taste enthält eine dynamisch abgewandelte Wortform, z. B. die gebeugte Form eines Verbs, Nomens oder Adjektivs.

TV-Kanal anzeigen: die Taste zeigt den TV-Kanal an.

Taste löschen

Taste bearbeiten

Mitteilung

Label

Mitteilung

Farben

Symbol

Navigation

Funktionen

Einstellungen

Taste löschen

Vorgeschlagene Symbole
Für weitere Symbole klicken Sie links auf den Reiter "Symbol".

Kamera

Abbruch Fertig

Wählen Sie „Taste löschen“, um Mitteilung, Farben, Symbol und Funktion(en) der Taste zu löschen.



Navigationen werden durch „Tasten löschen“ nicht entfernt!

Seiten bearbeiten

Der Editor bietet weitere Funktionen zum Bearbeiten von Seiten. Diese werden im Bereich des Textfensters und der Statusleiste angezeigt.



Seiteneinstellungen

Seiteneinstellungen sind übergeordnete Einstellungen, die für die ganze Seite gelten.

Sticker

Als Sticker bezeichnet man eine Seite, die über einer anderen Seite angezeigt wird. Von der als Sticker dienenden Seite werden nur diejenigen Tastenfelder angezeigt, die definiert sind. Leere Felder werden nicht berücksichtigt, an dieser Stelle scheinen die Felder der Ausgangsseite durch.

Schalten Sie die Option „Sticker“ ein, wenn diese Seite als Sticker auf einer anderen Seite angezeigt werden soll.

Ausgangsseite ändern

Wählen Sie hier die Seite, über der diese Seite als Sticker angezeigt werden soll. Die Option steht nur zur Verfügung, wenn die Option „Sticker“ aktiviert wurde.

Verb hinzufügen

Diese Option erlaubt das Speichern aller Formen eines Verbs in der Quasselkiste 60 oder der Wortstrategie 84 in einem Schritt.



„Verb hinzufügen“ funktioniert nur in der Quasselkiste 60 und der Wortstrategie 84 in Verbindung mit den in diesen Vokabularen vordefinierten Tasten für Verbformen.

Beispiel für Verb hinzufügen

Wenn Sie in der Quasselkiste 60 oder in der Wortstrategie 84 z. B. das Verb „chillen“ speichern wollen, gehen Sie so vor:

1. Starten Sie den Editor.
2. Wählen Sie eine geeignete Ikonensequenz, z.B. HERZ – BETT. Das letzte Ikon WIR für Verben geben Sie nicht ein!
3. Stellen Sie sicher, dass unter der gewählten Ikonensequenz noch kein Verb gespeichert ist.



4. Tippen Sie „Seiteneinstellungen“.

Hinzufügen

5. Tippen Sie bei „Verb hinzufügen“ auf „Hinzufügen“.
6. Eine Fenster zur Eingabe der Verbformen erscheint.

7. Geben Sie die einzelnen Verbformen manuell ein. Tippen Sie auf die Taste „nächste



Seite“, um die restlichen Formen einzugeben.

← Seiteneinstellungen

Geben Sie die zu speichernden Verbformen ein.

Wir (Infinitiv) *	chillen	
Ich	chille	
Du	chillst	
Er	chillt	
Sie	chillt	
Es	chillt	

Abbruch ↑ 1/2 ↓ Fertig

← Seiteneinstellungen

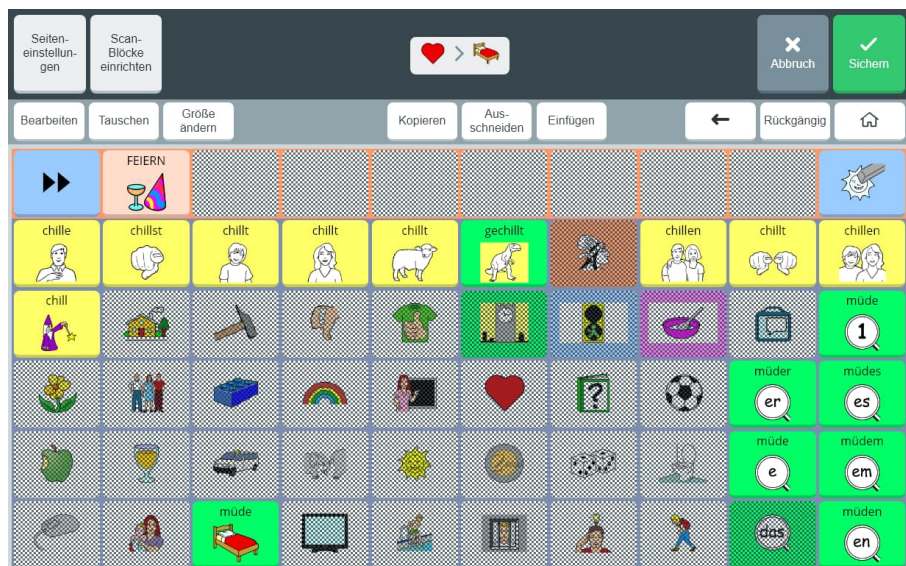
Geben Sie die zu speichernden Verbformen ein.

Ihr	chillt	
Sie (Plural)	chillen	
Imperativ	chill	
Perfekt (ge-)	gechillt	

Abbruch ↑ 2/2 ↓ Fertig

8. Bestätigen Sie die Eingabe mit „Fertig“.
9. Die Verbformen erscheinen an den korrekten Stellen.

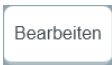

Fertig




Scan-Blöcke einrichten

Zum Einrichten von Scan-Blöcken siehe Seite 65.

Bearbeiten

Tippen Sie auf die Taste „Bearbeiten“ , um den Bearbeiten-Modus zu aktivieren. Die Taste wird blau  und zeigt damit an, dass der Bearbeiten-Modus aktiviert ist. Jetzt können Sie Tastenfelder auf der aktuellen Seite bearbeiten.

Tippen Sie erneut auf die Taste „Bearbeiten“ , um den Bearbeiten-Modus wieder zu deaktivieren.



Ist der Bearbeiten-Modus aktiviert, können Sie nicht mehr navigieren.

Tasten tauschen

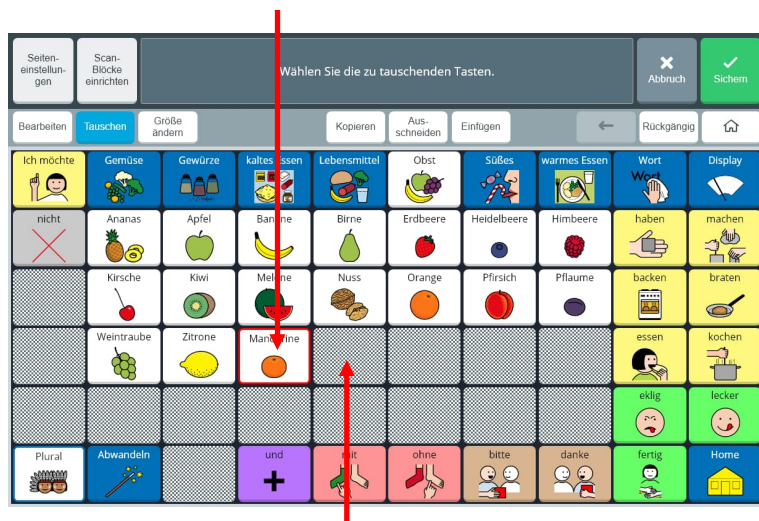
Mit Hilfe der Funktion „Tasten tauschen“ können Sie die Tastenfelder einer Seite neu anordnen.

Tippen Sie auf die Taste „Tauschen“

Tauschen

aktivieren. Die Taste wird blau und zeigt damit an, dass der Tasten-tauschen-Modus aktiviert ist. Jetzt können Sie Tastenfelder auf der aktuellen Seite tauschen bzw. neu anordnen.

Um Tasten neu anzuordnen bzw. zu vertauschen, tippen Sie auf die Taste, die sie neu anordnen wollen bzw. auf die erste der beiden Tasten, die sie vertauschen wollen. Die Taste wird mit einem roten Rahmen markiert.



Tippen Sie jetzt auf das Tastenfeld, auf das die markierte Taste verschoben werden soll bzw. auf die Taste, mit der sie den Platz tauschen soll. Die Tasten werden vertauscht.



Fahren Sie mit dem Tauschen von Tasten fort, bis alle Tasten auf den gewünschten Tastenfeldern sind.


Tauschen

Tippen Sie erneut auf die Taste „Tauschen“, um den Tasten-tauschen-Modus wieder zu deaktivieren.

Größe ändern

Sie können die Größe von Tastenfeldern ändern, indem Sie Felder horizontal und/oder vertikal zusammenlegen. Große Felder können z.B. für wichtige Mitteilungen verwendet werden, breite Felder eignen sich gut für Wortvorschläge.

Tippen Sie auf die Taste „Größe ändern“ , um den Größe-ändern-Modus zu

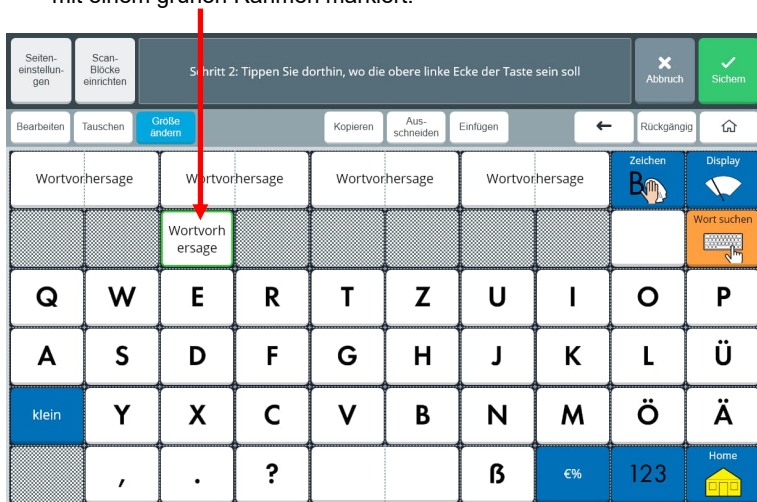
aktivieren. Die Taste wird blau  und zeigt damit an, dass der Größe-ändern-Modus aktiviert ist. Jetzt können Sie die Größe von Tastenfeldern auf der aktuellen Seite ändern.



Leere Tastenfelder können nicht vergrößert werden!

Taste vergrößern

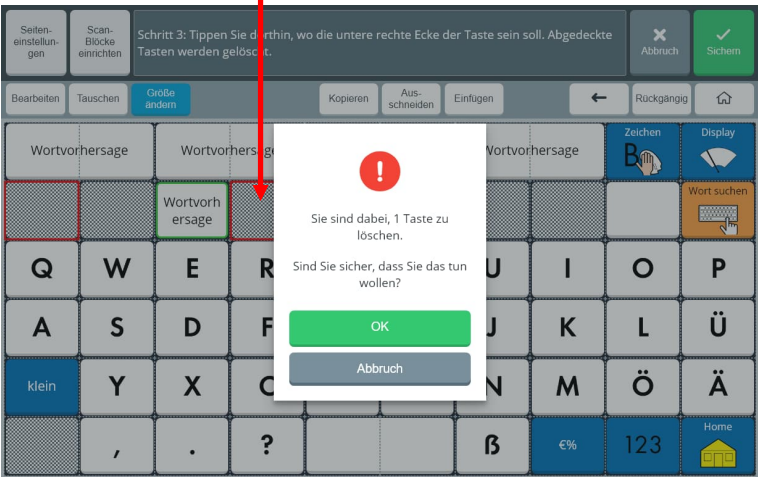
1. Tippen Sie auf das Tastenfeld, dessen Größe Sie ändern wollen. Das Tastenfeld wird mit einem grünen Rahmen markiert.



2. Tippen Sie auf das Feld, wo die linke obere Ecke der zu vergrößernden Taste sein soll. Das Feld wird mit einem roten Rahmen markiert.



3. Tippen Sie auf das Feld, wo die rechte untere Ecke der zu vergrößernden Taste sein soll. Das Feld wird mit einem roten Rahmen markiert.



4. Bestätigen Sie die Löschwarnung.

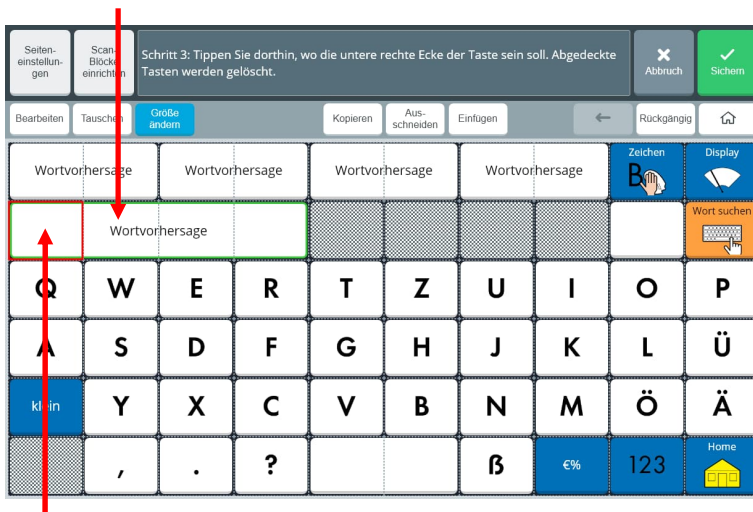
5. Das Tastenfeld hat die gewünschte Größe.



Taste verkleinern

Wenn Sie vergrößerte Tastenfelder wieder verkleinern wollen, gehen Sie genauso vor.

1. Wählen Sie die vergrößerte Taste aus. Die Taste wird mit einem grünen Rahmen markiert.



2. Tippen Sie dann auf das Feld, wo die linke obere Ecke der zu verkleinernden Taste sein soll. Das Feld wird mit einem roten Rahmen markiert.

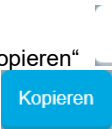

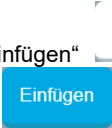
3. Tippen Sie dann auf das Feld, wo die rechte untere Ecke der zu vergrößernden Taste sein soll.
4. Die Taste wird verkleinert.

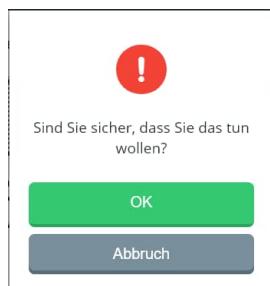


Wenn die Taste auf die kleinste Größe (1 Tastenfeld) verkleinert werden soll, tippen Sie zum Festlegen der Größe zweimal auf dasselbe Tastenfeld.

Taste kopieren

Sie können Tasten kopieren. Benötigen Sie eine existierende Taste erneut an einer anderen Stelle im Vokabular, ist das Kopieren i. d. R. einfacher und schneller als das Neuanlegen der Taste.

1. Tippen Sie auf die Taste „Kopieren“ , um den Kopieren-Modus zu aktivieren. Die Taste wird blau und zeigt damit an, dass der Kopieren-Modus aktiviert ist.
2. Tippen Sie auf die zu kopierende Taste. Die Taste „Kopieren“  wird wieder weiß. Die zu kopierende Taste befindet sich im Zwischenspeicher.
3. Navigieren Sie ggf. zu der Seite, wo die kopierte Taste eingefügt werden soll.
4. Tippen Sie auf die Taste „Einfügen“ , um den Einfügen-Modus zu aktivieren. Die Taste wird blau und zeigt damit an, dass der Einfügen-Modus aktiviert ist.
5. Tippen Sie auf das Tastenfeld, wo die kopierte Taste eingefügt werden soll.



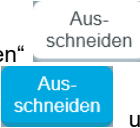
6. Ist die Zieltaste nicht leer, erscheint eine Lösch-Warnung:
7. Die Taste wird kopiert.

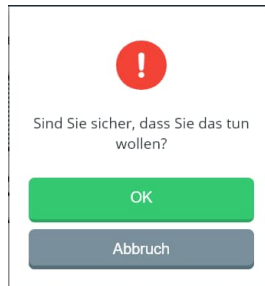



Solange der Editor nicht beendet wird, bleibt die kopierte Taste im Zwischenspeicher und kann beliebig oft an anderer Stelle eingefügt werden.


Taste verschieben

Sie können Tasten verschieben, indem Sie sie an der aktuellen Stelle ausschneiden und der gewünschten Stelle wieder einfügen.

1. Tippen Sie auf die Taste „Ausschneiden“ , um den Ausschneiden-Modus zu aktivieren. Die Taste wird blau und zeigt damit an, dass der Ausschneiden-Modus aktiviert ist.
2. Tippen Sie auf die auszuschneidende Taste.



3. Eine Lösch-Warnung erscheint: Ausschneiden mit „OK“. Bestätigen Sie das Ausschneiden mit „OK“.
4. Die Taste „Ausschneiden“  wird wieder weiß. Die ausgeschnittene Taste befindet sich im Zwischenspeicher.
5. Navigieren Sie ggf. zu der Seite, wo die ausgeschnittene Taste eingefügt werden soll.

6. Tippen Sie auf die Taste „Einfügen“ , um den Einfügen-Modus zu aktivieren. Die Taste wird blau und zeigt damit an, dass der Einfügen-Modus aktiviert ist.
7. Tippen Sie auf das Tastenfeld, wo die ausgeschnittene Taste eingefügt werden soll.
8. Die Taste wird eingefügt.



Solange der Editor nicht beendet wird, bleibt die ausgeschnittene Taste im Zwischenspeicher und kann beliebig oft an anderer Stelle eingefügt werden.

ANHÄNGE

Pannenhilfe

Was mache ich, wenn...

Der Talker spricht nicht.

Prüfen Sie, ob die Lautstärke nicht auf Minimum steht. Abhängig von den gemachten Einstellungen spricht der Talker nicht automatisch, sondern nur, wenn er einen entsprechenden Befehl bekommt (WORT SPRECHEN, ALLES SPRECHEN etc.).

Sie müssen jede Taste zweimal drücken, bevor der Talker sie akzeptiert

Die Funktion „Ansagen“ wurde im Menü **Benutzer > Feedback > Verweilen > Töne und Ansagen** eingeschaltet. Schalten Sie sie aus, sofern Sie sie nicht benötigen.

Sie erhalten falsche oder doppelte Eingaben

Stellen Sie eine **Tastendrückdauer** und ggf. eine **Tastensperrzeit** (beide im Menü Benutzer – Ansteuerungsmethode) ein. Die **Drückdauer** ist die Zeit, die eine Taste gedrückt bleiben muss, bevor der Talker sie als gedrückt akzeptiert. Die **Sperrzeit** ist die Zeit, die eine gedrückte Taste losgelassen sein muss, bevor sie erneut aktiviert werden kann.

Der Talker lässt sich nicht mehr einschalten

Schließen Sie das Netzteil an den Talker an und laden Sie ihn einige Minuten. Drücken Sie die EIN/AUS-Taste erneut.

Gerät akzeptiert keine Tastendrucke

Prüfen Sie zunächst, ob eine Tastendrückdauer eingestellt wurde. Die Drückdauer ist eine Eingabehilfe für Menschen, die Probleme haben, eine Taste gezielt beim ersten Versuch zu treffen. Um festzustellen, ob eine Drückdauer eingestellt wurde, drücken Sie eine Taste und halten Sie sie weiterhin fest. Piept es dann z.B. nach 1, 2 oder gar erst 5 Sekunden, ist in Ihrem Talker eine Drückdauer aktiviert worden, die Sie leicht entfernen können.

Vokabular ist „verschwunden“

Prüfen Sie, ob die Funktion „Fokuswörter“ aktiviert wurde.

INDEX

0

0-Punkt-Kalibrierung 53

1

1 (Zahl der Tasten) 59
1-Punkt-Kalibrierung 53

2

2 (Zahl der Tasten) 59
2-Punkt-Kalibrierung 54

5

5-Punkt-Kalibrierung 54

9

9-Punkt-Kalibrierung 54

A

Abbruch (Menüs) 22
Abgewandelte Symbole verwenden 107
Abmelden (Benutzer) 80
Accent mit Smartphone verbinden 197
Adressleiste (Webbrowser) 184
AeroText installieren 195
AeroText konfigurieren 195
AeroText zur Standardnachrichten-App machen 195
Aktives Auge 55
Aktuelle Sprache (Vokabular) 113
Alle Seiten 116
Alle Seiten (Export) 153
Änderung rückgängig machen (Editor) 229
Änderungen sichern (Menüs) 24
Anhänge 271
Anlegen eines Benutzers 11
Anlegen eines neuen Vokabulars 95
Anordnen der Schnellbefehle 27
Ansagen (Verweilen) 85
Ansagen-Lautstärke (Verweilen) 85
Ansagenstimme 68, 141
Ansteuerungsmethode 35
Anzahl der Durchläufe 64
Anzahl der Durchläufe (Scanning) 61
Anzahl der Felder (neue Tastatur) 123
Anzahl der Tasten der Fernbedienung wählen 210

Anzahl Kalibrierungspunkte 53
App Fernbedienungen beenden 218
App Nachrichten (SMS) beenden 208
App starten.. 244
Apps 180
Art der Cursor-Kalibrierung (NuPoint) 40
Art der Selektion (Eyetracker) 46, 47, 48
Art der Selektion, Drücken 36
Art der Selektion, Loslassen 37
Art der Selektion, Taste 39
Art der Selektion, Verweilen 38
Art der Taste 257
Art des Geräts wählen (Fernbedienung) 211
Art des Scannings 59
Auf Seite bleiben 244
Aufbau des Talker-Displays 14
Aufgezeichnete Sprachdaten exportieren 135
Aufgezeichnete Sprachdaten löschen 137
Aufnahmen wiedergeben (Textfenster 78
Augensteuerung für Windows® (Eyetracker) 51
Ausgangsseite ändern (Sticker) 259
Auslösezeit (Scanning) 62
Ausprobieren (Stimme) 69
Aussehen leerer Tastenfelder 106
Aussprache 256
Aussprachelexikon 72
Ausspracheregeln bearbeiten 75
Ausspracheregeln hinzufügen 72
Ausspracheregeln 73
Auswahl (Eyetracker) 46
Auswahl (Hervorhebung) 86
Auswahl eines Vokabulars 12
Auto (Scanning) 59
Automatischer Standby-Modus 172

B

Bass 69
Bearbeiten (Editor) 262
Bearbeiten von Seiten 259
Beide Augen 55
Benutzer 80
Benutzer (Menü) 34
Benutzer exportieren 148
Benutzer importieren 157
Benutzer löschen 81
Benutzer verwalten 80
Benutzereinstellungen auswählen und anpassen 30
Benutzung der Bildschirmtastatur (Menüs) 23
Berühren (Touch) 36
Bildlauf (Webbrowser) 187

Bildschirmhelligkeit 172
 Bildschirmtastatur, Benutzung (Menüs) 23
 Blinzeln (Eyetracker) 47
 Blöcke anlegen 65
 Blöcke löschen 67
 Blöcke testen 67
 Bluetooth Berechtigungsanfrage (AeroText)
 196
 Bluetooth Lautsprecher/ Kopfhörer 143
 Bluetooth-Audio 145
 Bluetooth-Telefon 145
 Browsersteuerung (Webbrowser) 186
 Buchstaben & Wörter (Sprechen bei der
 Eingabe) 126
 Buchstaben (Sprechen bei der Eingabe)
 126

D

Datum und Zeit 169
 Diagnostikdaten senden 177
 Display, Aufbau des 14
 Drückdauer 39
 Drückdauer (Eyetracker) 48
 Drückdauer (Scanning) 61, 62, 63
 Drücken (Art der Selektion) 36

E

Editor 228
 Eigene Farben (Startseite) 110
 Eigene Farben (Themenleiste) 110
 Ein- und Ausschalten der Sprachausgabe
 70
 Einrasten 49
 Einrasten (Eyetracker) 49
 Einstellungen 43, 53
 Einstellungen (Eyetracker) 45, 50
 Einstellungen (Feedback) 82
 Einstellungen (Scanning) 61
 Einstellungen (Taste bearbeiten) 256
 Einstellungen (Textfenster) 78
 Einstellungen (Wortvorhersage) 127
 Empower beenden 81
 Empower kennenlernen 9
 Energie 170
 Energiesparmodus 172
 Engage-Videos (App) 181
 Entfernen eines Schnellbefehls 26
 Ergebnisse der Kalibrierung 57
 Erlaubnis für anonyme Datenerfassung 175
 Erstellen eines individuellen Scanmusters
 65
 Export 148
 Eyetracker 44

F

Farben 234
 Farben (Mauszeiger) 82
 Farben (Textfenster) 77
 Farben (Verweilen) 84
 Favorit speichern (Webbrowser) 189
 Favoriten (Webbrowser) 189
 Favoriten löschen (Webbrowser) 191
 Favoriten nutzen (Webbrowser) 190
 Features & Support 173
 Feedback 82
 Feedback vor der Auswahl 83
 Fernbedienung auswählen 212
 Fernbedienung bearbeiten 215
 Fernbedienung hinzufügen 209
 Fernbedienung löschen 214
 Fernbedienung, Anzahl der Tasten wählen
 210
 Fernbedienung, Art des Geräts wählen 211
 Fernbedienung, Hersteller des Geräts
 auswählen 211
 Fernbedienung, Name der 210
 Fernbedienungen 209
 Fernwartungssitzung starten 177
 Fertig (Menüs) 21
 Filtermethode (Eyetracker) 49
 Fingerführungsgitter (Textfenster) 78
 Fixationen (Eyetracker) 49
 Fokuswörter 97
 Fokuswörter ein-/ausschalten(Schnellbefehl)
 98
 Fokuswörter ein-/ausschalten(Toolbox) 97
 Fortsetzen (Eyetracker) 51
 Frame-Modus (Webbrowser) 193
 Funktaste koppeln 147
 Funktaste trennen 147
 Funktaste verbinden 147
 Funktasten 147
 Funktionen 247

G

Geräte & Verbindungen 144
 Geräte-I/O-Taste 172
 Gerät-Lautstärketasten 141
 Glätten 40
 Glätten (Eyetracker) 49
 Größe ändern 265
 Gruppieren 49
 Gruppieren (Eyetracker) 49

H

Hardware-Versionen 176

Hauptstimme 141
 Hersteller des Geräts auswählen
 (Fernbedienung) 211
 Herunterfahren 171
 Herunterfahren (Geräte-I/O-Taste) 172
 Herunterfahren und neu starten 171
 Hervorhebung 86
 Hintergrundfarbe (Kalibrieren) 55
 Hinweise 2
 Hinzufügen eines Schnellbefehls 25
 Höhen 69
 Horizontale Empfindlichkeit (NuPoint) 40

I

Import 156
 Import & Export 148
 Indikator (Feedback vor der Auswahl) 83
 Indikator-Animation (Verweilen) 84
 Indikatorgröße (Verweilen) 84
 Individuelles Scanmuster erstellen 65
 Inhalt (Art der Taste) 257
 3
 IR-Signal lernen (Fernbedienung) 216

J

Jetzt kalibrieren 57

K

Kalibrieren (Cursor-Kalibrierung) 40
 Kalibrierung fehlgeschlagen 58
 Kalibrierung, Ergebnisse 57
 Kalibrierungsoptionen 52
 Kamera 240
 Kamera wechseln 240
 Kein (Sprechen bei der Eingabe) 126
 Keine Funktion (Geräte-I/O-Taste) 172
 Kernvokabularbereich 14
 Klang-Einstellungen 141
 Konfiguration (Scanning) 59
 Kontakt suchen (SMS) 205
 Kontakt verwenden (SMS) 205
 Kontakte (SMS) 194, 205
 Kopfhörer-Lautstärke 143
 Kopfmaus 38
 Kürzestes Blinzeln (Eyetracker) 47

L

Label 107, 233
 Label anzeigen 106
 Label anzeigen, erstes 107
 Label anzeigen, mittleres 107

Label Schriftart 109
 Label Schriftgröße 109
 Längstes Blinzeln (Eyetracker) 47
 Laufen 49
 Laufen (Eyetracker) 49
 Laufen und Einrasten 49
 Laufen und Gruppieren 49
 Lautsprecher-Lautstärke 142
 Lautstärke Kopfhörer/externer Lautsprecher)
 143
 Lernende Wortvorhersage 127
 Lese-Modus (Webbrowser) 192
 Linear (Scanning) 60
 Linkes Auge 55
 Lizenzschlüssel 175
 Loslassen (Art der Selektion) 37

M

Mauszeiger (Feedback) 82
 Mauszeiger auswählen 82
 Mauszeigergröße 82
 Meine Seiten 116
 Meine Seiten (Export) 153
 Meine Tastaturen 121
 Meine Vokabulare 93
 Meine Wortvorschläge 128
 Menü Apps 180
 Menü Benutzer 34
 Menü System 140
 Menütaste 14, 17
 Menü-Taste (Toolbox-Sperre) 89
 Message Banking Zip-Dateien importieren
 163
 Mit meinem Vokabular in Apps schreiben
 126
 Mitteilung 232
 Mitteilung anzeigen 256
 Mitteilung anzeigen (SMS) 201
 Mitteilung automatisch formatieren
 (Textfenster 78
 Mitteilung sprechen 256
 Mitteilungen (SMS) 194

N

Nachricht/Mitteilung senden (SMS) 202
 Nachrichten (SMS) (App) 194
 Name der Fernbedienung 210
 Navigation 242
 Navigieren im Editor 229
 Neu starten 171
 Neue Features via USB hinzufügen 175
 Neuen Benutzer anlegen 81
 Neues Vokabular 95
 Neues Vokabular anlegen 95

Nicht berücksichtigte Wörter
(Wortvorhersage) 131
Nutzung der Toolbox 19
NuVoice™, wechsel zu 174

O

Offenes System 174

P

Pannenhilfe 272
Passwort (Toolbox-Sperre) 87
Passwort anlegen oder ändern (Toolbox-Sperre) 89
Pausieren (Eyetracker) 50
Pfeil (Mauszeiger) 82
Piepton (Hervorhebung) 86
Piepton (Verweilen) 85
Piepton-Lautstärke (Hervorhebung) 86
Piepton-Lautstärke (Verweilen) 85
Position der Taste „Weiter“ 114
Positionierungshilfe anzeigen 79

R

Rechts Auge 55
Rückgängig-Taste (Editor) 229
Rückmeldung (Feedback vor der Auswahl) 83
Rückmeldung (Hervorhebung) 86
Rückwärtiger Lautsprecher 142

S

Sakkaden (Eyetracker) 49
Scangeschwindigkeit 60
Scanmuster (Scanning) 60
Scanning 59
Scanning anhalten 63
Scanning automatisch neu starte 64
Scanning automatisch neu starten) 61
Scanning konfigurieren 59
Scanning-Anhaltezeit 63
Schalter (Menüs) 21
Schieberegler (Menüs) 21
Schnellbefehl entfernen 26
Schnellbefehl hinzufügen 25
Schnellbefehle 25
Schnellbefehle neu anordnen 27
Schnellbefehle, Übersicht 28
Schnellbefehl-Tasten 17
Schrift-Tastatur 121
Schritt (Scanning) 59
Seite anzeigen.. 243

Seite bearbeiten 118
Seite kopieren 117
Seite löschen 119
Seite suchen 116
Seite vergrößern bzw. verkleinern (Webbrowser) 188
Seiten bearbeiten 117, 259
Seiten exportieren 153
Seiten importieren 161
Seiteneinstellungen 259
Seitenmanager 116
Selektion (Kopfmaus & USB-Eingabegeräte) 38
Sequenzanzeige 79
Smartphone koppeln 197
Sonst. Einstellungen 113
Spalte/Zeile (Scanning) 60
Speicher-Tastatur 125
Sprachausgabe ein- und ausschalten 70
Sprachdaten-Aufzeichnung 135
Sprache (Schnellbefehl) 70
Sprechen bei der Eingabe 126
Sprechgeschwindigkeit 69
Sprechstimme 68
Sprungbefehl löschen 244, 245
Standard (Art der Cursor-Kalibrierung) 42
Standardseiten 116
Standardseiten (Export) 153
Standard-Tastaturen 121
Standby-Modus 172
Standby-Modus (Geräte-I/O-Taste) 172
Standby-Modus einstellen 172
Starten Sie eine Fernwartungssitzung 177
Startseite des Vokabulars 14
Statusleiste 14, 76, 79
Statusleisten-Symbole 16
Sticker 259
Stimme 68
Stimme ändern 69
Stimme testen 69
Stimulus (Kalibrieren) 55
Stimulusgröße 56
Stummschaltung (Kopfhörer) 143
Stummschaltung (Lautsprecher) 142
Support 176
Symbol 235
Symbol importieren 237
Symbol suchen 235
Symbole anzeigen 236
Symbole in der Statusleiste 16
System 174
System-ID 175
Systemwiederherstellung 176

T

Tabs und Reiter (Menüs) 20
 Tastatur auswählen 120
 Tastatur für Eingaben im Editiermodus (Eyetracker) 50
 Tastatur für Texteingabe im Editiermodus 43
 Tastatur hinzufügen 123
 Tastatur kopieren 123
 Tastatur-Einstellungen 126
 Tastaturen bearbeiten 124
 Tastaturen und Wortvorhersage 120
 Taste (Eyetracker) 48
 Taste kopieren 269
 Taste löschen 258
 Taste vergrößern 265
 Taste verkleinern 267
 Taste verschieben 270
 Taste, Art der Selektion 39
 Taste/ bearbeiten 230
 Tasten (externe) 147
 Tasten tauschen 263
 Tastenabstand 107
 Tastenansage 257
 Tastendrückdauer 36, 37
 Tasten-Einstellungen 106, 256
 Tastenfeld bearbeiten 230
 Tastenfeld Pausieren/Fortfahren 43
 Tastenfeld Pausieren/Fortfahren (Eyetracker) 50
 Tastenfelder (neues Vokabular) 95
 Tastenfunktionen, Übersicht 249
 Tastengröße ändern 265
 Tastenlabel immer anzeigen 256
 Tastensperre 39
 Tastensperre (Eyetracker) 48
 Tastensperre (Scanning) 61, 62, 63
 Tastensperrzeit 36
 Texteingabe (Menüs) 22
 Texteingabefenster Menüs) 22
 Textfenster 14
 Textfenster & Statusleiste 76
 Textfenster löschen (Textfenster 78
 Textfensterinhalt sprechen (Textfenster 78
 Textstil (Textfenster 77
 Themenleiste 14
 Themenleiste verwenden (neues Vokabular) 96
 Timocco (App) 183
 Töne und Ansagen (Verweilen) 85
 Toolbox 19, 30
 Toolbox-Sperre 87
 Toolbox-Sprache 90
 Tracking (Eyetracker) 49

Tracking (Kopfmaus & USB-Eingabegeräte) 40
 Tracking fortsetzen (Eyetracker) 51
 Tracking ist AUS (Eyetracker) 51
 Tracking ist EIN (Eyetracker) 51
 Tracking pausieren (Eyetracker) 50
 Troubleshooting 272
 TV-Kanal anzeigen (Art der Taste) 257

U

Überall verwenden 67
 Übersicht der Schnellbefehle 28
 Übersicht der Tastenfunktionen 249
 Umbenennen, Vokabular 113
 Unterhaltung öffnen (SMS) 200
 Unterhaltungen (SMS) 194
 Unterhaltungen (Übersicht) (SMS) 199
 Update per Datei 168
 Update über USB 168
 Update über WLAN 167
 Updates 165
 USB (Toolbox-Sperre) 88
 USB-Eingabegeräte 38
 USB-Sperr-/Entspermedium erzeugen 88

V

Verb hinzufügen 260
 Verhalten leerer Tastenfelder 106
 Vertikale Empfindlichkeit (NuPoint) 40
 Verweildauer 38
 Verweildauer (Eyetracker) 46
 Verweilen (Eyetracker) 46
 Verweilen, Art der Selektion 38
 Verweilen/Scan-Feedback 84
 Vokabular anlegen, neu 95
 Vokabular auswählen 93
 Vokabular oder Tastatur exportieren 150
 Vokabular oder Tastatur importieren 159
 Vokabulareinstellungen 106
 Vokabularname 113
 Vollbildmodus 113
 Vorhersage des nächsten Wortes 127

W

Web Apps 219
 Webbrowser (App) 184
 Wiedergabe 74
 Wiederholgeschwindigkeit 36
 Wiederholgeschwindigkeit (Eyetracker) 46
 Wiederholungsrate (Scanning) 61
 Wiederholverzögerung 36
 Wiederholverzögerung (Eyetracker) 46

Wiederholverzögerung (Scanning) 61
 Windows aktivieren 176
 WLAN 144
 Wort hinzufügen (Wortvorhersage) 129
 Wort löschen (Wortvorhersage) 130
 Wortform vorschlagen (Art der Taste) 257
 Wortliste (Fokuswörter) 100
 Wortliste kopieren (Fokuswörter) 105
 Wortlisten verwalten (Fokuswörter) 104
 Wortvorhersage 120, 127
 Wortvorhersage (Art der Taste) 257

Z

Zahl der Tasten 59
 Zeigefinger (Mauszeiger) 82
 Zeile/Spalte (Scanning) 60
 Zeiten (Scanning) 60
 Zentriert (Art der Cursor-Kalibrierung) 40
 Zu NuVoice™ wechseln 174
 Zum Vokabular 246
 Zurück (Menüs) 21
 Zwischen Webseiten navigieren
 (Webbrowser) 187

