

In dieser Ausgabe:

- ▶ EcoTalker mit Augensteuerung
- ▶ Neues MAP: Quasselkiste 60
- ▶ Neue ST- / XLT-Gerätesoftware
- ▶ Entdecke die Kraft der Sprache

- ▶ Neues in Kürze
- ▶ Sprechendes Fotoalbum
- ▶ Lernvideos zum Download
- ▶ METACOM Version 4
- ▶ Fortbildung an der KFH Freiburg

- ▶ Mit dem Talker zur Schulsprecherwahl
- ▶ Buch: Mein Talker ist zur Reparatur!
- ▶ Weiterbildungsangebot UK-Coach
- ▶ PRD-Frühlingsangebote
- ▶ Seminare & Termine

Neue Lösungen für alte Probleme

EcoPoint: EcoTalker mit Augensteuerung

PA. Für viele Menschen mit besonders schweren motorischen Beeinträchtigungen und besonders für die, die mit einem Minspeak-Programm wie Wortstrategie für PowerTalker zwar effektiv kommunizieren können, aber scannen müssen, eröffnet sich eine neue, spannende Möglichkeit. In Zusammenarbeit mit der schwedischen Firma Tobii, bekannt als Hersteller von effektiver Ansteuerungstechnologie, wurde für unseren EcoTalker ein Erweiterungsmodul entwickelt, um den Talker mittels Blickrichtung zu steuern.

Aufbau des Systems

Das Augensteuerungsmodul kann an jeden EcoTalker montiert werden. Die Option, das Modul auch nachträglich zu installieren, erlaubt z.B. eine Anpassung des Systems an fortschreitende Krankheitsverläufe.

Der EcoTalker wird am Rollstuhl, am Tisch oder am Bett im direkten Blickfeld des Benutzers befestigt. Unterhalb des Eco-



Foto: PRD

talkers wird das Modul mit der Augensteuerung angesteckt und durch 2 Kabel mit dem Talker verbunden. Auf dem Bildschirm des Talkers verfolgt der Cursor die Blickrichtung des Benutzers. Wie er das gewählte Feld auslösen möchte, entscheidet der Benutzer selbst. Das Gerät bietet verschiedene Einstellungen:

1. Bestätigen durch eine externe Taste als eine Art „Mausklick“
2. durch „Blinzeln“, d.h. der EcoTalker erkennt, wenn der Benutzer blinzelt
3. Die häufigste Methode der Auswahl ist (wie von der Kopfmaus bekannt) die des Verweilens auf dem gewählten Tastenfeld. Der Benutzer schaut einfach auf ein Feld, und nach einer voreingestellten Zeit (z.B. eine Sekunde) wird das Feld gewählt.

Wie funktioniert Augensteuerung?

Bei der ersten Erprobung ist es zuerst etwas unheimlich zu beobachten, wie der EcoTalker scheinbar „weiß“, wohin man gerade schaut. Glücklicherweise ist es aber kein Gedankenlesen. Das Prinzip ist in der Tat relativ einfach. Jeder kennt den „rote-Augen-Effekt“ auf Fo-

tos. Die Reflektion des Blitzlichtes auf dem Foto entsteht, weil der Augenhintergrund besonders gut Licht reflektieren kann. Die Augensteuerung nutzt dieses Phänomen gezielt aus. Aus dem Augensteuerungsmodul wird ein (für uns unsichtbarer) Infrarotlichtstrahl auf das Auge des Benutzers gerichtet. Dieses Infrarotsignal ist vergleichbar mit dem Signal einer Fernbedienung. Neben dieser Infrarotquelle enthält die Augensteuerung eine Spezialkamera. Diese Kamera beobachtet Form, Ausmaß und Position der Reflektion und berechnet daraus die Blickrichtung der Augen.

Die Geschichte dieser Technologie

Fortsetzung auf Seite 2 ▶

Stellenausschreibung

Zur Verstärkung unseres Teams von Beraterinnen und Beratern suchen wir eine/n

Berater/in für Kommunikationshilfen Nordwestdeutschland (Niedersachsen, Bremen)

zur Festanstellung auf Vollzeitbasis.

Ihre Aufgabe besteht in der Betreuung unserer Kunden, dem Durchführen von Beratungen und Produktdemonstrationen sowie Schulungen und Seminaren.

Wenn Sie Erfahrung in der Unterstützten Kommunikation und mit Minspeak-Geräten haben und in einem dynamischen Team mitarbeiten möchten, freuen wir uns über Ihre Bewerbung!

Prentke Romich GmbH
Goethestr. 31 · D-34119 Kassel

REHAB®

INTERNATIONAL

Karlsruhe

07. – 09. Mai 2009

KS. Die REHAB-Messe findet alle zwei Jahre statt und gewinnt zunehmend an Bedeutung im süddeutschen Raum. PRD wird auf

Stand M37 in Halle 2

für Sie vertreten sein.

Unsere drei süddeutschen Beraterinnen Kathrin Rieker, Martina Schäfer und Katrin Salziger werden für Sie als Ansprechpartnerinnen anwesend sein. Außerdem werden sie unterstützt von Talker-Nutzern aus dem Umkreis.

Messe Karlsruhe
Messeallee 1
D-76287 Rheinstetten

Öffnungszeiten:

07. - 08. Mai 2009 von 10:00 - 18:00 Uhr
09. Mai 2009 von 10:00 - 17:00 Uhr

Wir freuen uns auf Ihren Besuch! ☐

EcoPoint: EcoTalker mit Augensteuerung

► Fortsetzung von Seite 1

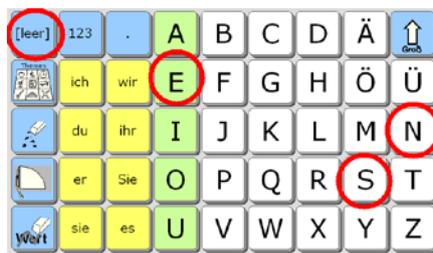
und seine Anwendung in Medizin, Psychologie bis hin zur Unterstützten Kommunikation ist wirklich sehr interessant. Mehr zu dem Thema finden Sie bei Wikipedia (http://de.wikipedia.org/wiki/Eye_tracking).

Mit den Augen lernen, mit den Augen handeln

Die Besonderheit bei der Benutzung eines Augensteuerungsmoduls ist die Tatsache, dass der Benutzer die Bewegungen der Augen abwechselnd zuerst für die Aufnahme von Informationen und dann für die Durchführung einer Handlung einsetzen muss. Dies stellt besondere Ansprüche sowohl an das System als auch an den Benutzer.

Die Tatsache, dass die Augen sowohl Input als auch Output verarbeiten müssen, bedeutet, dass dem Aufbau des Anwendungsprogramms noch mehr Bedeutung zukommt als sonst. Eine Augensteuerung ist am leichtesten zu bedienen, wenn der Benutzer während der Kommunikation nicht stets von neuen, womöglich überflüssigen Informationen abgelenkt wird. Sowohl ein Schriftsystem wie das vom Small- und XL-Talker bekannte Programm ABC45 als auch die Standardprogramme Quasselkiste 60, Wortstrategie 84 und Wortstrategie 144 erfüllen diese Voraussetzung.

In einem Schriftprogramm bleiben alle Buchstaben ständig sichtbar, es kommen keine überflüssigen Ablenkungen mitten im Wort. Bevor der Benutzer die Produktion des Wortes beginnt, kann er im Bruchteil einer Sekunde alle Schritte, die er mit den Augen verfolgen wird, überblicken und intuitiv planen. In der Abbildung rechts oben sehen Sie die drei Buchstaben (und Leertaste), die



benötigt werden, um das Wort „essen“ zu sprechen. Alle Felder bleiben sichtbar, und der Benutzer muss nur in sehr geringem Maß zwischen Input und Output wechseln. Das Wort wird nach sechs Feldaktivierungen gesprochen.

In der zweiten Abbildung sehen Sie die Oberfläche des Programmes Quasselkiste 60. Auch hier sind alle Felder schon vor der Produktion der Äußerung sichtbar. Ein weiterer Vorteil des Minspeak-Systems wird deutlich, wenn man bedenkt, dass es lediglich vier Eingaben benötigt, um den Satz „ich möchte trinken“ zu bilden.



Von zentraler Bedeutung für Benutzer einer Augensteuerung ist die Tatsache, dass in beiden Fällen der gesamte Bewegungsablauf vorher visuell geplant werden kann, ohne zwischendurch neue Informationen verarbeiten zu müssen.

Beratung, Abklärung und Therapie

Bei einer Erprobung werden zuerst die Informationen über die Augen des Benutzers in Form einer so genannten Kalibrierung erfasst. Dies dauert nur wenige Sekunden. Danach kann der Benutzer sofort beginnen, seine Fähigkeiten am System zu prüfen. Bei dieser Erprobung werden unsere Berater bemüht sein, entsprechende Aktivitäten anzubieten, damit nicht nur beobachtet wird, ob der Benutzer bestimmte Bereiche oder Felder des Systems erfassen kann (Input für das Auge). Der Benutzer soll auch die Chance bekommen, aktiv mit der Augensteuerung zu handeln (Output für das Auge). Eine Abklärung dieser Fähigkeiten kann eine Entscheidungshilfe sein, ob diese Ansteuerungsmethode geeignet ist.

Bei Benutzern einer Augensteuerung ohne Vorkenntnisse ist manchmal der Effekt zu beobachten, dass alles, was der Benutzer betrachtet, u.U. ausgelöst wird. Das Suchen und Überlegen wird dadurch unkontrolliert. Obwohl technische Lösungen wie eine vorhandene Pausenfunktion hier eine Hilfe bieten, werden wir in den kommenden Jahren mit Benutzern und Therapeuten daran arbeiten, Lösungen und Strategien für diesen neuen Aspekt der Förderung in der Unterstützten Kommunikation zu finden.

Nach unseren sehr ermutigenden Erfahrungen sowohl mit neuen Benutzern als auch mit erfahrenen Benutzern freuen sich die Berater von PRD sehr darauf, in einer Auseinandersetzung mit einer absolut spannenden technischen Neuerung von und mit der Gemeinschaft der Unterstützten Kommunikation zu lernen. □

Ein neues Anwendungsprogramm für Small,- XL- und EcoTalker

Freie und moderierte Kommunikation mit der „Quasselkiste 60“

KR. Das neue Programm Quasselkiste 60 ist eine Brücke zwischen den bewährten Minspeak-Anwendungsprogrammen (MAPs) Quasselkiste 45 und Wortstrategie 84 und liefert wie diese ein sorgfältig ausgewähltes und organisiertes Vokabular. Die Quasselkiste 60 ist so konzipiert, dass es allen Benutzern – egal ob Kindern oder Erwachsenen – die Möglichkeit bietet, einfache bis hin zu komplexeren Satzstrukturen zu produzieren.

Damit eine effektive Kommunikation gewährleistet ist und ein Umsteigen von einem Programm zum anderen problemlos möglich werden kann, tüftelte unser MAP-Team über mehrere Monate an der Auswahl, Struktur und Organisation des Vokabulars.



Das Deckblatt der Quasselkiste 60

Die Therapeuten und Pädagogen, die an der Arbeit beteiligt waren, konnten in vielen fruchtbaren Diskussionen sämtliche Ideen über Kern- und Zielvokabular, Modelling und motorisches Lernen, die wir in den letzten Jahren entwickelt und im MINFO und anderswo vorgestellt haben, in die Planung mit einfließen lassen.

Die Tastatur des Programms ist in 3 Bereiche gegliedert:

Die oberste, hellblau markierte Zeile ist die Dialeiste. Hier werden alle bildproduzierenden Hauptwörter, wie z.B. die Getränke, angeboten:



Dialeiste „Trinken“

Die Grammatik-Tasten erkennt man an den Farbmarkierungen gelb, orange, blau, rosa und grün. Somit erinnern sie auch vom Erscheinungsbild an die *Wortstrategie 84*:



Die bunten Ikonen dagegen entsprechen fast eins zu eins der *Quasselkiste 45* und nut-



zen minspeaktypisch die Vielzahl von Bedeutungen eines Bildes aus. Sie sind für die Verknüpfung von Wortfeldern zuständig. Lediglich das wenig benutzte Ikon „Rolli“ wurde durch den „Dieb“ ersetzt, das Ikon „Telefon“ durch den „Talker“. Das Ikon „Brief“ ist ganz verschwunden.

Der Wortschatzumfang beträgt standardmäßig fast 1.500 Wörter, Sätze und Phrasen. Darunter befinden sich 117 Verben, 105 Adjektive, 140 kleine Wörter, 749 Nomen und 333 Floskeln, Phrasen und Sätze. Für individuelle Ergänzungen ist selbstverständlich wieder viel Platz vorhanden.

Besonders viel Zeit haben wir darin investiert, dafür zu sorgen, dass die *Quasselkiste 60* 100% kompatibel mit dem PRD-Zielvokabular ist.

Die Überschaubarkeit des Programms ermöglicht einen schnellen Einstieg für alle Nutzer und deren Helfer. Die einfache Ikonen-Struktur und die starken Übereinstim-

mungen mit der *Quasselkiste 45* machen es deren Benutzern (und nicht nur solchen, die „ausgelernt“ haben) mit nur geringem Lernaufwand und kaum mehr motorischen Anforderungen möglich, auf ein Programm umzusteigen, das erheblich mehr Kommunikation & Komfort bietet. Großen Wert legen wir auch darauf, dass der Übergang zu den Wortstrategie-Programmen nahtlos gelingen kann.

An dieser Stelle sei allen Menschen in unserer Umgebung gedankt, die während der MAP-Entstehungszeit viel Geduld aufbringen mussten. Denn Paul, Martin und ich schnappten uns sehr oft mitten in einem Gespräch den Talker, um mit der *Quasselkiste 60* zu quasseln und somit das Vokabular in einer echten Alltagskommunikation auf Herz und Nieren zu prüfen.

Wir sind stolz auf unseren gelungenen Nachwuchs und freuen uns, wenn er viele zufriedene Anwender findet. □

Neue SmallTalker- & XL-Talker-Software V5.0

JB. Ab sofort steht für Small- und XL-Talker die neue Software Version 5 zur Verfügung. Von den neuen Funktionen möchten wir Ihnen hier die wichtigsten vorstellen:

Neue Stimmen

Anstelle der ELAN-Synthese, die vom Hersteller nicht mehr weiterentwickelt wird, ist die Acapela-Synthese mit einer männlichen und einer weiblichen Stimme enthalten. Zusätzlich ist weiterhin die Realspeak-Synthese im Lieferumfang enthalten.

60-Felder-Deckblätter

Diese neue Deckblattgröße bietet einen idealen Kompromiss aus Anzahl und Größe der Felder. Ein 60-Felder-Abdeckgitter für den SmallTalker-3 ist als Zubehör erhältlich.

Bluetooth

Unterstützt wird jetzt der Funkstandard Bluetooth. Derzeit mögliche Anwendungen sind:

- Empfang der PRC-Bluetooth-Funktaste (siehe Seite 5)
- PC-Steuerung mit dem optional erhältlichen PC-Adapter (siehe Seite 5)
- Handyfunktionalität (Gespräche und SMS) durch Kopplung mit einem Bluetooth-kompatiblen Handy
- Ausgabe der Sprachausgabe auf einen Bluetooth-kompatiblen Lautsprecher

Die in den SmallTalker-3 eingebaute Bluetooth-Schnittstelle ermöglicht die Nutzung eines Bluetooth-Gerätes zur Zeit. Wollen Sie 2 Geräte gleichzeitig verwenden (z.B. für Scanning und PC-Steuerung), so benötigen Sie eine zweite Bluetooth-Schnittstelle, die als Zubehör bei PRD erhältlich ist.

Verbesserte Ansteuerungsoptionen

Das Menü „Ansteuerung“ wurde komplett überarbeitet und bietet jetzt vordefinierte Einstellungen für die häufigsten Ansteuerungsvarianten. Bei 1- und 2-Tasten-Scanning können Scannmuster auch ganz individuell definiert werden. Weiterhin kann gewählt werden, ob und in welcher Reihenfolge Tastatur, Wortvorschlagsfelder, Textfenster und die benutzerprogrammierbaren Tasten oberhalb des Displays gescannt werden sollen.

Vokabularmanagement

Small- und XL-Talker beherrschen jetzt auch das Vokabularmanagement, wie es schon im EcoTalker Verwendung findet. Dabei kann das im Talker vorhandene Vokabular reduziert werden, ohne dass einzelne Aussagen gelöscht werden müssen. Wählen Sie einfach per Hand das anzuzeigende bzw. das zu verbergende Vokabular. Noch einfacher ist es, wenn das anzuzeigende Vokabular in einer Textdatei vorhanden ist. Durch einfaches Laden und Anwenden dieser Datei steht dem Benutzer dann nur noch das in der Datei enthaltene Vokabular zur Verfügung (vorausgesetzt, die entsprechenden Aussagen sind im ursprünglichen Benutzervokabular enthalten).

Erweiterte Systemsperre

Die Systemsperre verhindert, dass Benutzer ihren Talker komplett verstellen bzw. versehentlich Vokabular löschen. Konnte man bisher dazu schon das Gerät (auf Wunsch sogar mit Passwort) in der Art sperren, dass keine Änderungen durchgeführt

werden können, so können Sie jetzt zusätzlich wählen, welche der Tasten oberhalb des Displays bei aktivierter Systemsperre weiterhin funktionieren. Haben Sie z.B. die Toolboxtaste gesperrt, so können Sie trotzdem in die Toolbox gelangen, indem Sie gleichzeitig mit der Toolboxtaste einen kleinen Knopf auf der Rückseite des Gerätes drücken.

Ikonentutor

Der vom PowerTalker bekannte Ikonentutor ist nun auch in Small- und XL-Talker vorhanden. Ist eine buchstabenweise eingegebene Aussage im Gerät gespeichert, zeigt der Talker die zugehörige Ikonensequenz im Display an.

Situationsbilder

Situationsbilder sind Fotos und Grafiken, die bildschirmfüllend als Hintergrundbilder verwendet werden. Sie können mit bis zu 84 Aussagen belegt werden.

Mehr Farben darstellbar

Small- und XL-Talker können mit der neuen Software Bilder mit bis zu 65.000 Farben anzeigen. Importierte Fotos werden so realistisch dargestellt.

Upgrade

Für Benutzer der aktuellen Gerätegeneration gibt es die Möglichkeit, den Talker auf die neue Software upzugraden. Da Änderungen am Gerät erforderlich sind, muss der Talker dazu eingeschickt werden. Das Upgrade enthält weiterhin eine größere Speicherkarte sowie die neue Acapela-Synthese (anstelle der ELAN). Der Preis beträgt 98 EUR inkl. MWST. □

Kontextbezogene Kommunikationsförderung mit einfachen Sprachausgabegeräten von PRD „Entdecke die Kraft der Sprache“

BP, MS. Immer mehr Personen werden mit einem Hilfsmittel mit Sprachausgabe versorgt. Eltern, Lehrer, Therapeuten und Mitarbeiter in vor- und nachschulischen Einrichtungen sehen sich dadurch zunehmend mit der Anforderung konfrontiert, ein vorhandenes Hilfsmittel sinnvoll und vielseitig im Alltag einzusetzen, um die betreffende Person in ihrer Kommunikationsentwicklung zu unterstützen. Ein wichtiger Aspekt dabei ist es, die Wirkung von Sprache erfahrbar zu machen, um darauf aufbauend Kommunikationsstrategien zu vermitteln.

Sprache erfahrbar machen

Sprachausgabegeräte haben hierbei eine wichtige Funktion, da sie sich als Medien sehr flexibel einsetzen lassen. Nach dem Prinzip des lebenslangen Lernens ist es ent-



scheidend, auch für Kommunikations-hilfsmittel immer wieder neue, alltagsrelevante Einsatzmöglichkeiten anzubieten.

5 Lernbereiche

Unsere langjährigen praktischen Erfahrungen in der Unterstützten Kommunikation haben gezeigt, dass es in der Kommunikationsförderung mit einem Sprachausgabegerät verschiedene Lernbereiche gibt, die unabhängig vom jeweiligen Hilfsmittel von Bedeutung sind:

- Das Hilfsmittel spielerisch kennen lernen
- Erfahrungen mit Sprache machen
- Sprache als Ausdrucksmedium erleben
- Sprache angeleitet verwenden
- Mit Sprache Beziehungen gestalten

Fördern mit System

Entdecke die Kraft der Sprache ist ein Wegweiser, der aus diesen grundsätzlichen Aspekten der Kommunikationsförderung konkrete Vorschläge ableitet, wie Sie das jeweilige Sprachausgabegerät einsetzen können, um die kommunikative Entwicklung systematisch zu unterstützen.

Umfangreiche Ideensammlung

Unter Verwendung der METACOM-Symbole von Annette Kitzinger haben wir zahlreiche Materialien für die verschiedenen einfachen Kommunikationshilfen gestaltet. Diese Materialien sind eine Ideensammlung, aus der Sie sich flexibel bedienen können. Sie müssen dabei keine Reihenfolge einhalten und können die einzelnen Vorschläge nach Ihren Vorstellungen abwandeln.

Entdecke die Kraft der Sprache ist kein Diagnostikinstrument. Wir gehen davon aus, dass die individuellen Bedürfnisse und Fähigkeiten des Benutzers bereits bei der Auswahl des Hilfsmittels hinreichend abgeklärt und berücksichtigt worden sind.

6 Versionen erhältlich

Entdecke die Kraft der Sprache ist ab April 2009 zunächst in folgenden 3 Versionen erhältlich:

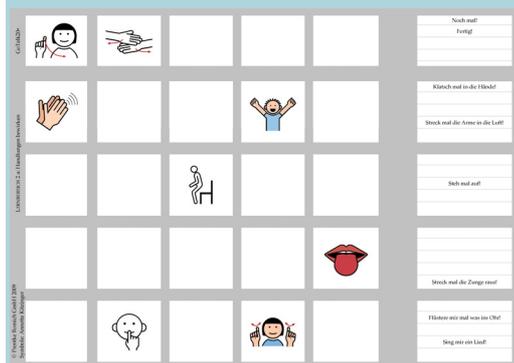
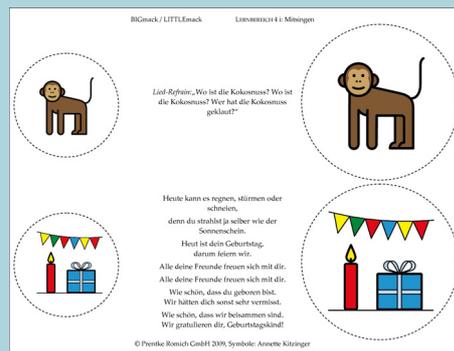
- **BIGmack**, **LITTLEmack**, **LITTLE Step-by-Step**, **BIG Step-by-Step**, **iTalk2** (ca. 150 Seiten) zum Preis von 29 €
- **GoTalk4+**, **GoTalk9+**, **GoTalk20+** (ca. 80 Seiten) zum Preis von 25 €
- **SuperTalker** mit 1, 2, 4 und 8 Feldern (ca. 140 Seiten) zum Preis von 29 €

Die Materialien für die Geräte Lingo, Chatbox und LEO sind in Vorbereitung.

Entdecke die Kraft der Sprache besteht aus jeweils einem Buch und einer CD. Das Buch ist DIN A4 groß, hat einen stabilen Hardcovereinband und ist komplett farbig gedruckt. □

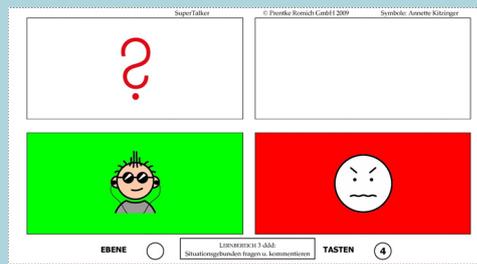
Auf der jeweiligen CD finden Sie Deckblätter bzw. Tastensymbole für die beschriebenen Anwendungsbeispiele.

Anwendungsbeispiel „Mitsingen“ für **BIGmack / LITTLEmack**



Anwendungsbeispiel „Handlungen bewirken“ für **GoTalk 20+**

Anwendungsbeispiel „Situationsgebunden fragen und kommentieren“ für **SuperTalker** mit 4 Feldern



Neues in Kürze

PRC-Bluetooth-Taste



Vom Hersteller PRC ist die neue Bluetooth-Taste, die das kabellose Ansteuern unserer neuen Talker (LightTalker, SmallTalker-3 und EcoTalker) im Scanningverfahren ermöglicht. Die Taste hat einen Durchmesser von 6,3 cm. Der eingebaute Akku kann über ein USB-Kabel direkt am Talker geladen werden. Die Taste ist erhältlich in den Farben blau, rot, gelb, weiß und violett und kostet 350 € inkl. MWSt.

Bluetooth-PC-Adapter



Der PC-Adapter von PRC ermöglicht Benutzern von LightTalker, SmallTalker-3 und EcoTalker das kabellose Steuern eines PCs. Der Adapter wird an eine freie USB-Schnittstelle des zu steuernden Computers angeschlossen. Schaltet man im Talker die Ausgabe auf Bluetooth und koppelt man Talker und Adapter, erscheinen alle abgerufenen Zeichen auch in dem auf dem PC geöffneten Anwendungsprogramm. Der PC-Adapter kostet 295 € inkl. MWSt.

LightTalker im HMV gelistet



Fotos: PRC (2), PRD

Der LightTalker ist in das Hilfsmittelverzeichnis (HMV) der gesetzlichen Krankenkassen aufgenommen worden. Das HMV definiert bestimmte Mindeststandards, die ein Gerät erfüllen muss, um als Hilfsmittel zugelassen zu werden, und dient als eine Art Richtschnur bei der Genehmigung von Hilfsmitteln durch die Krankenkassen. Die HMV-Nummer des LightTalkers lautet 16.99.03.0024. □

Sprechendes Fotoalbum

JB. Aufgrund der großen Nachfrage nach unseren einfachen sprechenden Tasten *GoTalkOne* und *ExpressOne* haben wir nun einen weiteren Artikel für Sie in unsere Produktpalette aufgenommen, der UK-Benutzern hilft, erste Erfahrungen mit Sprache zu machen.

Beim sprechenden Fotoalbum handelt es sich um ein ca. DIN A5-großes Einsteckalbum mit 12 Taschen für Fotos / Symbole bis zu einer Größe von 10 x 15 cm. Jede Tasche kann 2 Fotos und pro Foto eine Aussage von bis zu 10 Sekunden Länge aufnehmen. Der Gesamtspeicher beträgt 4 Minuten auf der jeweiligen Tasche zu drücken.



Foto: PRD

Zur Wiedergabe einer Aussage ist einfach der kleine, knapp 1 cm große Knopf

unteren auf der jeweiligen Tasche zu drücken. Eine Aufnahme erfolgt durch gleichzeitiges Drücken der Aufnahmetaste und des Knopfes auf der Tasche. Mikrofon und Lautsprecher sind eingebaut.

Die feste Wiedergabelautstärke ist ausreichend für ruhige Umgebungen.

Das sprechende Fotoalbum benötigt 2 Batterien vom Typ AAA. Über einen Schiebeschalter kann es permanent ausgeschaltet werden. Zugeklappt ist es 14 x 20 x 3,5 cm groß, das Gewicht beträgt 400 g.

Das sprechende Fotoalbum ist ab sofort erhältlich und kostet 39 € inkl. MWSt. □

Lernvideos für Light- & Min Talker sowie Small- & XL Talker

BL. Nicht immer ist es allen betreuenden Personen eines Talker-Nutzers möglich, an einer Einweisung oder einem Seminar teilzunehmen, um mit einem Talker und seinen vielen Funktionen vertraut zu werden. Wenn Sie selbst ein „Neuling“ in der Arbeit mit einem Talker sind, andere bisher noch unerfahrene Kollegen einarbeiten möchten oder einfach Ihre eigenen Kenntnisse auffrischen wollen, finden Sie auf unserer Homepage eine sehr anschauliche Ergänzung zu unserem „Kleinen Handbuch“.

In der Rubrik *Download* finden Sie bei Light- & Min Talker sowie Small- & XL Talker Lernvideos zu den am häufigsten benötigten Funktionen wie dem Abspeichern oder Ändern einer Mitteilung bzw. dem Anlegen oder Ändern einer Dialekte. Die Videos zeigen und erklären die genaue Abfolge der Arbeitsschritte, die nötig sind, um neues Vokabular auf dem Talker zu speichern. So können Sie die nötigen Arbeitsschritte leicht nachvollziehen und Schritt für Schritt selbst ausführen.



Die Videos sind im Format AVI und können mit gängigen Mediaplayern (z.B. Windows Media Player) wiedergegeben werden. Zum Betrachten benötigen Sie den XviD-Codec, den Sie – falls er noch nicht auf Ihrem System installiert ist – über den Link auf der selben Seite ebenfalls herunterladen können.

Eine Erweiterung der Videosammlung zu anderen Funktionen (z.B. Bilder importieren, Anfertigen einer Sicherungskopie) bzw. komplexeren Arbeitsschritten (Verknüpfen von Seiten und Dialekten) ist für die nächste Zeit geplant. Schauen Sie doch immer mal wieder rein, ob es was Neues gibt.

Demnächst werden die Videos auch auf der Ressource-CD zu finden sein, die mit jedem Talker ausgeliefert wird. □

METACOM V4 erhältlich

JB. Das deutsche Symbolsystem METACOM steht 2009 in der erweiterten Version 4 zur Verfügung.

Bei dem von Annette Kitzinger entwickelten Symbolsystem handelt es sich um besonders klare, einfach erkennbare Symbole aus dem deutschen Kulturkreis.

Die neue Version enthält über 2.000 Bilder. Diese liegen auf der CD als Grafiken in verschiedenen Formaten vor. Hinzugekommen ist eine Variante mit transparenten Hintergründen im Format PNG. Diese Symbole lassen sich besser kombinieren und farbig hinterlegen. Aufgrund der hohen Auflösung erlauben die Symbole auch großformatige Ausdrücke.

Alle Bilder stehen wahlweise mit und ohne Bildtext sowie in einer umrahmten und



einer rahmen- und textlosen Variante zur Verfügung.

Zum Finden der METACOM-Symbole sind diese in 46 Kategorien von „Artikel“ bis „Zeit“ gruppiert. Layoutvorlagen für Officeprogramme erleichtern das Ausdrucken der Symbole, die aber auch ohne Vorlagen in beliebigen Anwendungsprogrammen ge-

nutzt werden können. Für die rahmenlosen Symbole gibt es überarbeitete Layoutvorlagen mit Texteingabefeld. Das auf der CD enthaltene Symbolbuch, das sich auch ausdrucken lässt, gibt Tipps zur Nutzung von METACOM und verschafft einen schnellen Überblick über alle Symbole.

Update für Talker-Symbole

Die optional in unseren Talkern enthaltene METACOM-Symbolsammlung wurde ebenfalls aktualisiert. Auf älteren Talkern kann die erweiterte Symbolsammlung einfach per Update installiert werden, sofern der Talker über die aktuelle Gerätesoftware verfügt. Entsprechende Dateien und Anleitungen finden Sie auf unserer Homepage im Bereich *Download*. □

Fortbildung an der Katholischen Fachhochschule Freiburg Arbeiten mit einem Zielvokabular

PA. Das Ziel einer jeden UK-Förderung ist, eine schnelle und möglichst bleibende Steigerung der Selbständigkeit zu erreichen. Aber welche Wörter und Konzepte sollten wir vermitteln, um eine allgemeine und langfristige Wirkung zu sichern?

Das PRD-Zielvokabular wurde entwickelt, um eine Antwort auf diese Frage zu geben. In der Fortbildung zeigen wir, wie dieser

Wortschatz ein Gerüst für die gesamte UK-Förderung bieten kann. Mit einfachen Techniken und Tipps für den Alltag können Kinder und Erwachsene lernen, ihre Talker immer vielseitiger einzusetzen, um so zu mehr Selbständigkeit zu kommen.

Die Veranstaltung bietet Ideen und Denkanstöße für alle in der Unterstützten Kommunikation tätigen Personen. Kosten fallen

für die Teilnehmer nicht an, sondern werden gemeinsam von der KFH und PRD getragen.

Datum: 16.06.2009, 14:30 - 18:00 Uhr
Ort: Katholische Fachhochschule Freiburg

Anmeldung bitte mit dem Stichwort „PRD-Fortbildung“ per E-Mail an zuk@kfh-freiburg.de □

Mit dem Talker zur Schulsprecherwahl

Von Pierre Pfaff.

Im Dezember 2008 wurde an meiner Schule, der Karl-Rolfus-Schule in Rheinfelden-Herten, ein neuer Schulsprecher für ein Schuljahr gewählt. Ich bin durch ein Nachrückverfahren zum Klassensprecher geworden. So haben sich mit mir 7 Klassensprecher zur Schulsprecherwahl aufstellen lassen. Ich kann nicht sprechen und nutze einen SmallTalker mit der Quasselkiste 45.

Ich fragte meine Klassenlehrerin Frau Schade, ob sie mir helfen kann, das passende Vokabular zu programmieren, damit ich mich als Kandidat vorstellen kann.

Jeder sollte sich ein Wahlprogramm überlegen, mit Dingen, die ein zukünftiger Schulsprecher an unserer Schule verbessern will.

Gemeinsam gestaltete ich mit Frau Schade eine neue Dialeiste mit den Veränderungen, die ich als neuer Schulsprecher umsetzen mochte. Ich habe dazu die passenden Bilder ausgesucht.

Mein Wahlprogramm war:

- einen jährlichen Ausflug in den Zoo
- eine Gratis-Vorstellung im Kino



Fotos: privat



- die Möglichkeit, ein Musikinstrument zu erlernen
- eine Sport-AG einzurichten

Die Vorstellung war die erste Veranstaltung in unserer neu gebauten Turnhalle. Alle Schüler versammelten sich und wir 7 Kandidaten mussten uns vorstellen. Es war schon sehr aufregend, oben auf der Tribüne zu sitzen.

Ich stellte mich natürlich mit meinem SmallTalker vor. Das war schon eine coole Sache. Meine Mitschüler waren beeindruckt und begeistert.

Es gab drei Nachfragen aus dem Publikum. Ich konnte spontan darauf eingehen und antworten. Eine Schülerin fragte mich, ich könne ja nicht sprechen, wer das gemacht habe. Ich antwortete, dass ich es mit Hilfe meiner Lehrerin vorbereitet habe.

Alle Schüler wählten dann in einer geheimen Wahl. Die Auszählung war dann nach den Ferien im Januar. Ich hoffte so sehr Schulsprecher zu werden.

Leider hat es nicht ganz gereicht, ich wurde Dritter, aber immerhin. □

Hjaltes Talker-Buch Mein Talker ist zur Reparatur!

Von Imke Matthießen.

Unser Sohn Hjalte hat im Juni 2007 einen SmallTalker mit der Wortstrategie 84 bekommen. Seitdem ist dieser sein ständiger Begleiter.

Mit meinem Talker kann ich viel sagen.



Foto: Imke Matthießen

Deshalb war das Entsetzen groß, als Hjalte eines Tages im Wohnzimmer stolperte, mit seinem geliebten Talker hinfiel und das Display des Talkers zersprang. Es war klar, dass der Talker schnell zur Reparatur musste. Uns jedenfalls war das klar. Hjalte wollte

ganz genau wissen, was nun mit seinem Talker passiert. Ständig fragte er nach und wir hatten das Gefühl, es ihm mit Worten allein nicht erklären zu können. So entstand die Idee zu diesem Buch.

Bevor wir also den Talker einschickten, hielten wir jeden Schritt mit der Kamera fest. Nur: wie sollten wir Hjalte erklären, was in der Talker-Werkstatt mit seinem Talker passiert? Deshalb riefen wir in Kassel an und baten um ein paar Fotos. Noch am selben Tag erhielten wir tolle Aufnahmen aus der Werkstatt und vom Versand und eine ausführliche Beschreibung der einzelnen wichtigen Schritte von der Ankunft bis zur Abreise des Talkers.

Unser herzlicher Dank gilt Frau Tosoukpe, Herrn Bauer, Herrn Sossna und Herrn Langlotz.

Als der Talker wieder bei uns eintraf, war Hjalte überglücklich. Auch dies haben wir per Foto festgehalten. Als ich daraus ein

Ich bin



Hjalte.



Foto: Imke Matthießen

Buch zum Lesen mit dem SmallTalker machte, ging es Hjalte gar nicht schnell genug, bis die einzelnen Seiten den Drucker verließen.

Das komplette Buch steht als PDF-Datei auf der PRD-Homepage zum Download bereit. □

Neues Weiterbildungsangebot Der UK-Coach

Gelingende UK braucht ein informiertes und unterstützendes Umfeld. Hierzu benötigt die UK-Fachkraft Kompetenzen im Bereich des Coachings und der Organisationsentwicklung.

Gemeinsam mit 10 Institutionen, in denen UK praktiziert wird, wurde ein modular aufgebautes Weiterbildungsangebot entwickelt, das sowohl dem Bedarf an UK-Fachkompetenzen gerecht wird, als auch die entsprechenden Coachingkompetenzen vermittelt, die notwendig sind, um UK im Umfeld des jeweiligen UK-Nutzers zu etablieren. Im Rahmen einer einjährigen Pilotphase wurden mit Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern der Institutionen modellhaft Inhalte erarbeitet, strukturiert, durchgeführt und evaluiert.

Verantwortlich für die Gestaltung der Pilotphase waren ISAAC-GSC (Gesellschaft für Unterstützte Kommunikation e.V.), die Projektagentur *Impulse GmbH* aus Dortmund, das *Büro für berufliche Bildungsplanung (bbb)* und die Firma *Prentke Romich GmbH*.

Das Ergebnis ist der UK-Coach in seiner heutigen Form!

Die Weiterbildung ist in zwei Ausbildungsbereiche gegliedert: die Coaching-Kompetenzen und die Fach-Kompetenzen.

Im Bereich Coaching-Kompetenzen werden u.a. folgende Inhalte vermittelt:

- Grundhaltungen in Beraterischen Prozessen
- Strukturierung von Beratungssettings
- Analyse kommunikativer Prozesse
- Intervenieren bei destruktiver Kommunikation
- Formen der kollegialen Beratung
- Kolleginnen/Teams begleiten und beraten
- Kooperatives und vernetzendes Arbeiten
- Kompetenzmanagement in Organisationen

Im Bereich der Fach-Kompetenzen werden u.a. folgende Kenntnisse vermittelt:

- Grundlagen von Partizipation und Inklusion
- Grundlagen der Kommunikations- und Sprachentwicklung
- Spracherwerb
- Schriftspracherwerb
- Entwicklungspsychologische Grundlagen
- UK-Diagnostik
- Dokumentation und Interdisziplinarität
- Auswahl von Vokabular und ihre Strukturierung
- Körper-eigene, nichttechnische und technische Methoden

- Einfache Sprachausgabegeräte
- Komplexe Sprachausgabegeräte

Innerhalb der 30-monatigen Weiterbildung werden an acht zusätzlichen Praxis-tagen die erworbenen Kenntnisse geübt und supervidiert.

Die Weiterbildung wird mit einem von ISAAC ausgestellten Zertifikat bescheinigt.

Die Teilnehmenden können im Besonderen ein Zertifikat von der *Deutschen Gesellschaft für Transaktionsanalyse (DGTA)* als „Coach für UK“ erwerben.

ISAAC und die Projektagentur *Impulse GmbH* werden in gemeinsamer Verantwortung den UK-Coach organisieren und durchführen.

Kursbeginn: September 2009

Infos/Kontakte:
IMPULSE GmbH
Gutenbergstr. 31, 44139 Dortmund
Tel: 02 31-42 78 29 12
info@impulse-agentur.de

Weitere Informationen bald auf:
www.isaac-online.de
www.impulse-agentur.de

Wir freuen uns auf Ihr Interesse! □

PRD-Seminare & Sprechstunden

Bitte beachten Sie, dass bei zu geringer TeilnehmerInnenzahl Seminare kurzfristig abgesagt werden können. Um auf regionale Bedarfsschwankungen

zu reagieren, werden zusätzliche Seminare evtl. auch kurzfristig angesetzt. Bei allen Seminaren muss Ihre Anmeldung mindestens 14 Tage vor

Seminarbeginn vorliegen, um Ihre Teilnahme sicherstellen zu können. Preis für Teilnehmer: 120 € inkl. Mittagessen und Unterlagen.

Quasselkiste 45-Seminar für ST / XLT / EcoTalker

Eintägiges Seminar für Angehörige oder Betreuer von Small-, XL- und EcoTalker-Benutzern. Das Seminar vermittelt Kenntnisse über die grundlegenden Funktionen des Talkers sowie Methoden zum Erlernen des Vokabulars der „Quasselkiste 45“.

28.04.2009 in Dortmund
05.05.2009 in Berlin
13.05.2009 in Hamburg
13.05.2009 in Kassel
28.05.2009 in Dortmund
09.06.2009 in Aachen (NEU!)
11.06.2009 in Hannover
23.06.2009 in Karlsruhe
23.06.2009 in München
19.08.2008 in Leipzig
02.09.2009 in Dortmund
15.09.2009 in Berlin
16.09.2009 in Hamburg
16.09.2009 in Kassel
29.09.2009 in Aachen (NEU!)
30.09.2009 in Hannover

Quasselkiste 32-Seminar für Min- & LightTalker

Eintägiges Seminar für Angehörige oder Betreuer von Min- und LightTalker-Benutzern. Das Seminar vermittelt Kenntnisse über die grundlegenden Funktionen des Talkers sowie Methoden zum Erlernen des Vokabulars der „Quasselkiste 32“.

28.04.2009 in Hamburg
07.05.2009 in Aachen (NEU!)
19.05.2009 in Hannover
26.05.2009 in Dortmund
22.06.2009 in Karlsruhe
01.07.2009 in München
03.09.2009 in Dortmund
08.09.2009 in Hamburg
06.10.2009 in Aachen (NEU!)
15.10.2009 in Hannover
03.11.2009 in Dortmund

Wortstrategie 84-Seminar für ST / XLT / EcoTalker

Eintägiges Seminar für Angehörige oder Betreuer von Small-, XL- und EcoTalker-Benutzern. Das Seminar vermittelt Kenntnisse über die grundlegenden Funktionen des Talkers sowie Methoden zum Erlernen des Vokabulars der „Wortstrategie 84“.

29.04.2009 in München
07.05.2009 in Hamburg
14.05.2009 in Kassel
27.05.2009 in Dortmund
09.06.2009 in Berlin
16.06.2009 in Hannover
24.06.2009 in Karlsruhe
01.09.2009 in Dortmund
03.09.2009 in Hamburg
17.09.2009 in Kassel
24.09.2009 in München
29.09.2009 in Berlin
06.10.2009 in Hannover
04.11.2009 in Dortmund

PRD-Frühlingsangebote

JB. Auch in diesem Quartal haben wir wieder interessante Angebote für Sie!

Angebot 1:

Addendi 2000-2008 für Boardmaker

Für Boardmaker, der führenden Software zum Erstellen von Deckblättern und Symboltafeln, bieten wir die **5 Addendi 2000-2008** (über 5.900 weitere Symbole) zum Preis von nur 75 € an. Normalerweise kostet jedes Addendum 35 €.



Angebot 2:

Sprechendes Fotoalbum

Das neue sprechende Fotoalbum (siehe Artikel Seite 5) bieten wir zum Einführungspreis von 34 € anstatt 39 € an!



Beide Angebote sind gültig bis zum 30.06.2009. Die Lieferung erfolgt in der Reihenfolge des Bestelleingangs und nur solange der Vorrat reicht*! □

* Angebote gelten nicht für gewerbliche Wiederverkäufer!

Talker-Sprechstunden

Königsbrunn, Dienstag 21.04.2009
Fritz-Felsenstein-Schule
Karwendelstr. 6, 86343 Königsbrunn
Kontakt: Karin Haag
Tel. (0 82 31) 6 00 42-21

PRD-Beraterin ist Kathrin Rieker

Leipzig, Mittwoch 22.04.2009
Leipzig, Mittwoch 17.06.2009
Förderschule Schloss Schönefeld
Zeumerstr. 1-2, 04347 Leipzig
Kontakt: Anke Muske
Tel. (03 41) 234 06-75 oder -67

PRD-Beraterin ist Jutta Neuhaus

Halle/Saale, Donnerstag 23.04.2009
Halle/Saale, Donnerstag 28.05.2009
Halle/Saale, Donnerstag 18.06.2009
Schule am Lebensbaum
Hildesheimer Str. 28a, 06128 Halle / S.
Kontakt: Ilona Enders
Tel. (03 45) 13 19 79-0

PRD-Beraterin ist Jutta Neuhaus

Schleswig, Dienstag 05.05.2009
UK-Beratungsstelle am Landesförderzentrum. Sehen
Lutherstraße 14, 24837 Schleswig
Kontakt: Angela Hallbauer, Tel.: 0162-9016320
E-Mail: hallbauer-uk@lfs-schleswig.de

PRD-Beraterin ist Brunhild Petersen

Straubing, Mittwoch 14.05.2009
Papst Benedikt-Schule
Krankenhausgasse 13, 94315 Straubing
Kontakt: Thomas Herbst
Tel. (0 94 21) 84 29-20

PRD-Beraterin ist Kathrin Rieker

Quasselkiste 60-Seminar für ST / XLT / EcoTalker

Eintägiges Seminar für Angehörige oder Betreuer von Small-, XL- und EcoTalker-Benutzern. Das Seminar vermittelt Kenntnisse über die grundlegenden Funktionen des Talkers sowie Methoden zum Erlernen des Vokabulars der „Quasselkiste 60“.

22.09.2009 in Hannover
07.10.2009 in Dortmund
28.10.2009 in Hamburg

IMPRESSUM

MINFO ist eine kostenlose Zeitschrift für Freundinnen und Freunde der Prentke Romich GmbH und erscheint 4 Mal pro Jahr.

Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit schriftlicher Genehmigung der Prentke Romich GmbH.

Die Warenzeichen der jeweiligen Produkte liegen bei ihren Herstellern.

Für unaufgefordert eingesandte Manuskripte, Datenträger, Produkte und Fotos wird keine Haftung übernommen. Bei namentlich gekennzeichneten Artikel sind die Verfasser für den Inhalt verantwortlich. Die jeweiligen Beiträge müssen nicht in jedem Fall die Meinung der Redaktion wiedergeben.

Auflage: 9.500 Exemplare

Redaktion: Jürgen Babst (JB), Paul Andres (PA), Birgit Lederer (BL), Brunhild Petersen (BP), Kathrin Rieker (KR), Katrin Salziger (KS), Meike Stahl (MS)

Layout: Jürgen Babst

17. Jahrgang · © 1993-2009

Prentke Romich GmbH
Elektronische Kommunikationshilfen
mit Sprachausgabe
Goethestr. 31
D - 34119 Kassel

Tel. (05 61) 7 85 59-0

Fax (05 61) 7 85 59-29

eMail info@prentke-romich.de

Web <http://www.prentke-romich.de>

isaac

Mitglied 2009