

Das iPad in der UK - die eierlegende Wollmilchsau?

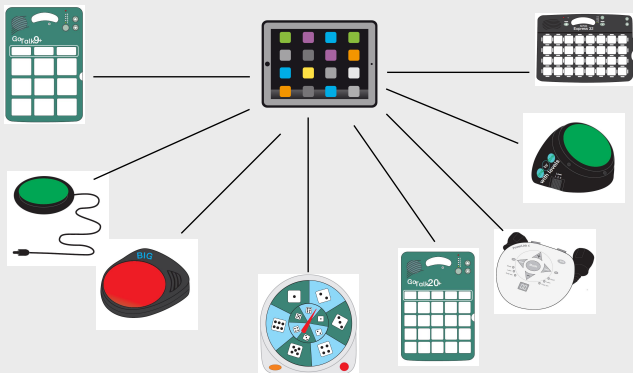
Igor Krstoski/Sven Reinhard

Das iPad die eierlegende Wollmilchsau?

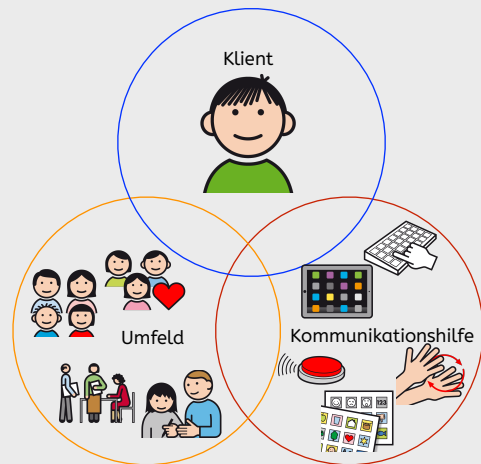


METACOM Symbolia © Annastie Klitzinger

Ein Gerät für alles?



METACOM Symbolia © Annastie Klitzinger



METACOM Symbolia © Annastie Klitzinger

Formen der UK Förderung im Kontext iPad

- Kommunikationsanbahnung
- Einfache Sprachausgabegeräte mit einer Taste
- Sprachausgabe mit mehreren Feldern
- Komplexe Symbolbasierte Kommunikation
- Schriftbasierte Kommunikation

5

Kommunikationsanbahnung und iPad?

- iPad - Umfeldsteuerung
- iPad - Ursache- Wirkung
- Handling, taktile Feedback, Klientorientierung

Kommunikationsanbahnung und iPad?

- Klassische Interaktionsspiele, wie z.B. Kniereiter, Fingerspiele usw. können nicht durch das iPad ersetzt werden.
- Das iPad bietet einzelne Möglichkeiten zur Vermittlung der Selbstwirksamkeit.
- Es muss jedoch bedacht werden, dass alle Angebote zu Ursache - Wirkung - Zusammenhang erst über die Interaktion mit Anderen zur Kommunikation werden.

PowerLink und iPad

PowerLink 	Pretorian iClick 
Einfache intuitive Bedienung	Steuerung und Einstellungen über iPad
1-2 Geräte können angesteuert werden	1-2 Geräte können angesteuert werden
Tasten können den individuellen Bedürfnissen angepasst werden.	Felder auf dem Display lassen sich gestalten. Aber externe Taster sind nicht nutzbar.


Dual Switch und iPad

Dual Switch und Batterieunterbrecher 	Pretorian iClick 
Einfache intuitive Bedienung	Steuerung und Einstellungen über iPad
1 Gerät kann angesteuert werden	1 Gerät kann angesteuert werden
Tasten können den individuellen Bedürfnissen angepasst werden.	Felder auf dem Display lassen sich gestalten. Aber externe Taster sind nicht nutzbar.

Einfache Sprachausgabegeräte mit einer Taste und iPad

- iPad als Bigmack oder Step-by-Step
- Einsatzbereiche: Interaktionsspiele, Tagebuch,

Step-by-Step und iPad

TS Sequence 	Step-by-Step 
Unendlich viele Ebenen sind denkbar.	Maximal drei Ebenen können genutzt werden.
Alle Sequenzen bleiben erhalten.	Es muss immer wieder gelöscht werden.
Bedienung erfordert Übung und ist etwas kompliziert.	Bedienung ist sehr intuitiv und einfach.
Auslösung durch tippen auf Display.	Auslösung mit taktile Feedback.

Einfache Sprachausgabegeräte mit einer Taste und iPad

- Prinzipiell gibt es Apps, die einen Step-by-Step oder BigMack ersetzen können.
- Ob der Einsatz solcher Apps sinnvoll ist hängt vom Nutzer und seinem Umfeld ab.
- Die alleinige Anschaffung eines iPads zum Einsatz solcher Apps ist nicht empfehlenswert.
- Eventuell für diagnostische Zwecke auf einem Beratungs - iPad sinnvoll.

GoTalk und iPad

GoTalk now 	GoTalk 
Robustheit richtet sich nach Hülle.	sehr robust und einfach
Fingerführung muss hinzu gekauft werde.	Fingerführung integriert.
Layout kann Bedürfnissen angepasst werden.	Kein flexibles Layout.
Just in Time Kommunikationshilfe.	Vorlagen können nicht spontan angepasst werden.



GoTalk und iPad



- Mit der GoTalk now App steht eine sehr leistungsfähige Alternative zur Verfügung.
- Die klassischen GoTalks sind somit kaum mehr relevant.
- Vorteile der App:
 - schnell zu erstellende Oberflächen
 - viele Einstellungsmöglichkeiten
 - vielfältige Einsatzmöglichkeiten

komplexe Hilfen und iPad

- Ansteuerungsmöglichkeiten, Handling, Begrenzung der Möglichkeiten, Display, Bezugspersonen



iPad und Talker



Apps	Talker
Quasselkiste 60	Minspeak
Auch für iOS verfügbar	Compass (tobiidynavox)
Nicht verfügbar	MyCore
MetaTalkDE	Nicht verfügbar

METACOM Symbolik © Annette Kitzinger

Spezielle Fragestellungen

- Ansteuerung
- Lautstärke
- Robustheit
- Halterungen
- Fingerführungen
- Service




Ansteuerung




iPad	Talker
Direkte Ansteuerung sehr gut.	Direkte Ansteuerung sehr gut.
Fehlender Mauszeiger verhindert viele alternative Ansteuerungen (Maus, Augensteuerung usw.)	In der Regel viele unterschiedliche Ansteuerungen möglich.
Scanning ist sowohl in Apps, als auch im kompletten Betriebssystem möglich.	Scanning ist im System fest verankert.

METACOM Symbolik © Annette Kitzinger




Display




iPad	Talker
verschiedene Größen verfügbar (7,9 Zoll, 9,7 Zoll, 10,5 Zoll und 12,9 Zoll)	unterschiedliche Displaygrößen
Displayqualität ist hervorragend.	Displayqualität ist abhängig von dem verbauten Gerät.

METACOM Symbolik © Annette Kitzinger




Lautstärke




iPad	Talker
Lautstärke ist je nach iPad Variante gut bis sehr gut.	Talker haben in aller Regel eine sehr gute Lautstärke.
Teilweise muss die Lautstärke mit externen Lautsprechern verbessert werden.	Systemeigene Lautstärke reicht meist aus.

METACOM Symbolik © Annette Kitzinger



Robustheit



iPad	Talker
Alltagsgegenstand, es sind aber Hüllen verfügbar.	Je nach Hersteller mehr oder weniger robust.
Schutzhülle kann dem persönlichen Bedürfnissen angepasst werden (wasserfest, Sturz sicher usw.)	Für einige Talker sind Regenhüllen verfügbar.

METACOM Symbolik © Annette Kitzinger



Halterungen



iPad	Talker
Halterungen sind stark davon abhängig welche Hülle zum Einsatz kommt.	In der Regel sind an allen Geräten Halterplatten für alle Halterungen vorinstalliert.
Günstige Halterungen sind verfügbar (Musikbedarf, Fotobedarf usw.)	Hilfsmittelfirmen bieten gute und sinnvolle Halterungen an.
CityCharger, Manfrotto usw.	MagicArm usw.

METACOM Symbolik © Annette Kitzinger




Fingerführung



iPad	Talker
Es sind Fingerführungen verfügbar, die Befestigung ist jedoch oft nicht optimal.	Für spezielle Hilfsmittel sind immer auch Fingerführungen verfügbar.
Da das iPad in aller Regel für mehrere Anwendungen genutzt wird, erweist sich eine Fingerführung oft als störend.	Ein Talker wird in aller Regel mit einer Kommunikationsoberfläche genutzt, daher sind Fingerführungen oft sinnvoll.

METACOM Symbolik © Annette Kitzinger

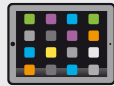


Service



iPad	Talker
Das iPad an sich unterliegt der eingeschränkten Apple Gewährleistung.	Für alle Reparaturen, Beratungen, Fragen usw. steht die Hilfsmittelfirma direkt zur Verfügung.
Bei einem iPad als Hilfsmittel über eine Hilfsmittelfirma muss diese auch den Support übernehmen.	Je nach Komplexität des Gerätes benötigt man viel Unterstützung bei der Einrichtung und dem Einsatz.
Da das iPad ein sehr verbreitetes Gerät ist, stehen viele Plattformen zur Verfügung.	

METACOM Symbolik © Annette Kitzinger



Apps	Geräte
Predictable, Proloquo4Text, Assistive Express german	Lightwriter oder als Module in Minspeak, tobiidynavox
Zugriff auf das komplette Spektrum des iPads prinzipiell möglich.	Zugriff auf soziale Medien nicht immer gegeben.
iPad ist ein smart Device.	Hilfsmittel wirken oft wie Hilfsmittel

Fazit

- Einfache Bedienung großer Vorteil (Just-in-Time-Communication)
- Als Gegenstand des täglichen Gebrauchs ist das iPad weit verbreitet (Know-How im Umgang verfügbar)
- In Sozialen Medien bieten breites Spektrum an Know-How (Empowerment)
- Für alle Nutzer, die ihre Kommunikationshilfe nicht finanziert bekommen, ist das iPad eine günstige Alternative zu den klassischen Kommunikationshilfen.
- Das iPad wirkt weniger stigmatisierend, als die klassischen Kommunikationshilfen.

