

Das digitale Kinderzimmer - Vernetzte Spielzeuge

...Smartwatches & Co

03. Juli ist 2023

Lechler Forum Stuttgart





Dreistufiges Alarmsystem



Alles im Blick dank Analysefunktion



Zugriff auf mehrere Betreuer



Tages- und Nachtmodus



App nur für iOS/Apple verfügbar!



Mehrstufiges Alarmsystem

Die App verfügt über ein intelligentes Benachrichtigungssystem in drei Stufen – damit Sie auch garantiert keinen Alarm verpassen.



Tagesmodus & Schlafmodus

Zusätzlich zur Messung von Vitalfunktionen, Temperatur und Aktivität informiert die App im Schlafmodus darüber, wenn das Kind wach ist.



Analytics

Dank Vitalzeichen-Statistiken können Sie z.B. den Verlauf der Werte aus den vergangenen 24 Stunden beobachten.



Mehrere Betreuerkonten

Bei wechselnden Betreuungspersonen ermöglicht diese praktische Funktion die Einrichtung mehrerer Betreuerkonten pro Kind.

Sicherheit/Schutz



MATEL ARISTOTLE



Lernen



Unterhaltung



Unterhaltung



Wie bringt mich das Kind zum lachen.

Beispiel: einen Witz erzählst oder Quatsch machst
(Achtung: Bitte in dieser Form angeben)



Wie macht mich das Kind glücklich

Beispiel: einen Witz erzählst oder Quatsch machst
(Achtung: Bitte in dieser Form angeben)

Das Kind verbessert sich in ...

Beispiel: Lesen oder Buchstabieren

Was hat mir das Kind einmal geschenkt

Beispiel: einen Kuchen oder ein Bild
(Achtung: Bitte in dieser Form angeben)

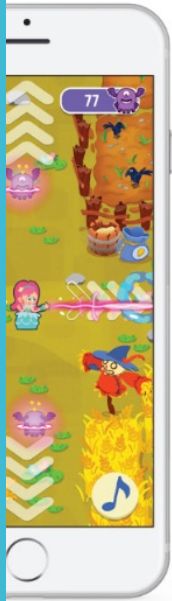
Was macht das Kind gerne im Auto

Beispiel: Bilder malst oder schläfst
(Achtung: Bitte in dieser Form angeben)



FREE
GAMES

GREAT
FUN!



=



Kleine Alltagshelfer

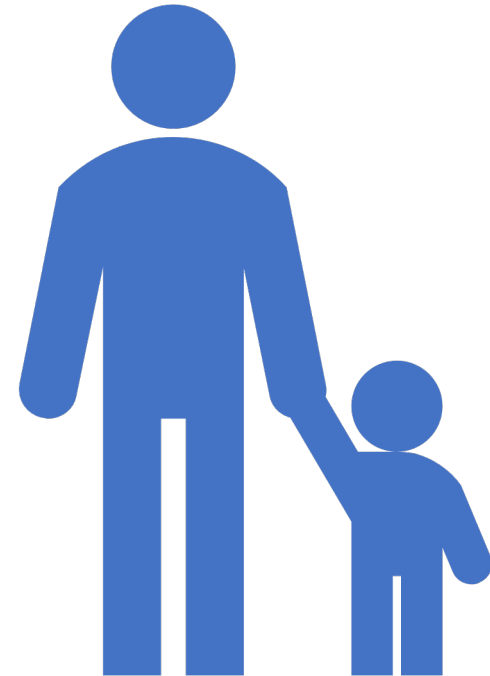
Was macht digitale Angebote für Kinder U6 (und insb. Eltern) so attraktiv?

Sicherheit/Schutz

Attraktive Lernangebote

Unterhaltung (häufig auch in Verknüpfung zu Lernangeboten)

Alltagsbewältigung



Spionage-Puppe: Wer Cayla besitzt, muss sie unschädlich machen

Puppe in Deutschland verboten



Angela Wiese

08.09.2017 | Stand 08.09.2017, 16:27 Uhr



Puppe Cayla sieht eigentlich harmlos und nett aus. Cayla unterscheidet sich optisch auch nicht von anderen Puppen. Sie hat es aber faustdick hinter den Ohren. Wer in Deutschland mit ihr spielt, kann sich sogar strafbar machen.

Was Cayla in den Augen der Bundesnetzagentur zur Gefahr macht, ist ihr Mikrofon und ihre Fähigkeit, sich mit dem Internet zu verbinden. Das Kinderspielzeug sei eine unerlaubte funkfähige Sendeanlage. "Gegenstände, die sendefähige Kameras oder Mikrophone verstecken und so Daten unbemerkt weiterleiten können, gefährden die Privatsphäre der Menschen", teilt Jochen Homann,

Eltern überwachen Kinder: Bundesnetzagentur verbietet Kinderuhren mit Abhörfunktion

17.11.2017 13:11 Uhr – Volker Briegleb

 vorlesen



Smart und bunt und manchmal mit unerlaubter Überwachungsfunktion: Uhren für Kids. (Bild: Pixabay)

Smarte Kinderuhren mit sogenannter “Babyphone-Funktion” sind in den Augen der Regulierungsbehörde unerlaubte Sendeanlagen und dürfen in Deutschland nicht mehr verkauft werden.

Kinderuhren mit Abhörfunktion mögen für Helikopter-Eltern eine tolle Erfindung sein, die Bundesnetzagentur hingegen hält sie für “unerlaubte Sendeanlagen” und zieht die Konsequenzen: Die für die Überwachung der Frequenznutzung zuständige Regulierungsbehörde verbietet den Verkauf solcher Uhren und ist gegen mehrere Online-Angebote vorgegangen, teilte die Bundesnetzagentur am Freitag mit.

Eltern!

Wer prüft die Spielzeuge im Handel?



Problematik...

- Apps und der Datenschutz
- Aktualisierungen der Apps
- Keine Instanz die prüft, ob die Apps der im Handel angebotenen Artikel noch verfügbar sind
- „Haltbarkeit“ der Spielzeuge

https://www.bpb.de/lernen/digitale-bildung/medienpaedagogik/bigdata/287050/digitales-kinderzimmer

bpb:
Bundeszentrale für politische Bildung

Nach Stichwort suchen

Politik Internationales Geschichte Gesellschaft Nachschlagen Veranstaltungen **Lernen** Mediathek Shop Dialog

Lernen / Digitale Bildung / Medienpädagogik / Big Data / Big Data für die Kinder- und Jugendbildung / Digitales Kinderzimmer

DIGITALE BILDUNG
Big Data und politische Bildung

🖨️ f 7 🐦 G+

Digitales Kinderzimmer medienkritisch betrachtet: Aktionsraum für Kinder und Eltern

Vernetzte Spielsachen im Kinderzimmer und das Internet der Dinge

Die Spielzeug-Hersteller entdecken immer mehr die Kleinkinder als Zielgruppe, wenn es um interaktive und vernetzte Spielzeuge geht. Dies geschieht einerseits über Geräte, die der Kontrolle und Überwachung dienen und Eltern das Gefühl von Sicherheit suggerieren. Auf der anderen Seite sind es Spielzeuge, die zeitgerechte und lebensweltorientierte Spielerfahrungen und Lernpotenziale versprechen. Sprachgesteuerte Puppen und Kuscheltiere mit Kameras, Smartwatches und -nuckel, Überwachungs- und Windelapps haben somit den Weg in die Kinderzimmer gefunden.

Big Data

- > Was ist Big Data?
- > Big Data - Zur Beschleunigung des menschlichen Erkenntnisprozesses
- > Die wahre Macht der Datensammler
- > Hat ein Algorithmus immer recht?
- > The Future That Never Was
- > Medienpädagogische Positionsbestimmung
- > Selftracking und Algorithmen
- > Big Data für die Kinder- und Jugendbildung

Tipps für Eltern

- Ist eine Internetverbindung unbedingt erforderlich?
- Wer hat Zugriff auf die Daten?
- An wen kann ich mich wenden, wenn ich Fragen habe?
- Worauf sollte ich vor dem Kauf achten?
- Wie begleite ich mein Kind bei der Nutzung?
- Ist das Spielzeug altersgerecht?
- Ist das Spielzeug pädagogisch wertvoll?
- Fallen zusätzliche Kosten an?
- Können mehrere Kinder mit dem Spielzeug spielen?
- Kann mein Kind unbekümmert und kreativ spielen?
- Ist die Nutzungsdauer des Spielzeugs begrenzt?

Vorlesen
(lassen...)



App: Einfach vorlesen!
[Stiftung Lesen](#)



Infos, Links, Lesetipps



Padlet
Blickwechsel Medienbildung satt • 3Mt.
Das Digitale Kinderzimmer
Infos, Trends, Aktionsraum

Infos zum Aktionsraum

Digitales Kinderzimmer medienkritisch betrachtet: Aktionsraum für Kinder und Eltern
bbp.de
Digitales Kinderzimmer medienkritisch betrachtet: Aktionsraum für Kinder und Eltern
<https://www.bpb.de/lernen/digitale-bildung/medienpaedagogik/bigdat-a/287050/digitales-kinderzimmer>

„Das digitale Kinderzimmer“ - eine Ausstellung zum Mitmachen!

Fachartikel & Broschüren zum Thema

Smarte Spielzeuge - Lernhilfen oder Spione?
bsi.bund.de
Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik
Smarte Spielzeuge - Lernhilfen oder Spione?
https://www.bsi.bund.de/DE/Themen/Verbraucherinnen-und-Verbraucher/Informationen-und-Empfehlungen/Internet-der-Dinge-Smart-leben/Smart-Home/Smart-Toys/smart-toys_node.html

Lesetipp.
CONSTANCE KURZ / FRANK RIEGER

Smarte und vernetzte Spielsachen im Test

Videoclip: Signal Playbrush
bbp.de
Das digitale Kinderzimmer: Signal Playbrush

Videoclip: Playmobil Scan App
bbp.de
Das digitale Kinderzimmer: Playmobil Scan App | bpb

Videoclip: My Friend

Smarte (connected) Toys; verbundene Spielzeuge

Warum die Puppe "Cayla" verboten wurde
br.de
Warum die Puppe "Cayla" verboten wurde

SMART SPEAKER UND DIGITALE SPRACHASSISTENTEN
medienpaedagogik-praxis.de
"OER-Materialien zum Thema Smart Speaker - Medienpädagogik Praxis-Blog
Media Snacks – Infos für Lehrkräfte
<https://www.medienpaedagogik-praxis.de/2020/10/20/smart->

Lifelogging

Youtube, Instagram & Co.: Kinderarbeit in Social Media
YouTube als...
Youtube, Instagram & Co.: Kinderarbeit in Social Media | Capriccio | BR
Capriccio | BR, 08.02.2019

Kinderarbeit: Kinder als Youtube-Stars
projekte.sueddeutsche.de

„Alles, was es schon gibt, wenn du auf die Welt kommst, ist normal und üblich und gehört zum selbstverständlichen Funktionieren der Welt dazu.

Alles, was zwischen deinem 15. und 35. Lebensjahr erfunden wird, ist neu, aufregend und revolutionär und kann dir vielleicht zu einer beruflichen Laufbahn verhelfen.

Alles, was nach deinem 35. Lebensjahr erfunden wird, richtet sich gegen die natürliche Ordnung der Dinge.“

(Douglas Adams)



Schön, dass Sie
dabei waren!

Blickw  **chsel**

Verein für Medien- und Kulturpädagogik