

KINDLICHE MEDIENNUTZUNG

Referent: Andreas Ruff

Ein Angebot der Kinderstiftung Essen

NUR EIN AKTUELLER ANLASS...

- Im Schnitt schauen Erwachsene 80 Mal am Tag auf ihr Handy
- Im Schnitt alle 12 Minuten
- 83% der Männer sind fast immer online (69% der Frauen)



DER EINSTIEG BEGINNT FRÜH



Quelle: CC-BY 4.0 Service National de la Jeunesse (BEE SECURE)

DER EINSTIEG BEGINNT FRÜH



MEDIENNUTZUNG VON KINDERN

- Bücher sind bei der Hälfte der Zwei- bis Fünfjährigen unverzichtbar
- Fernsehen verliert an Bedeutung
- alle Haushalte mit Kindern haben Computer und Internet
- alle Haushalte haben (mindestens) ein Smartphone

MEDIENSPUREN IM KINDERZIMMER



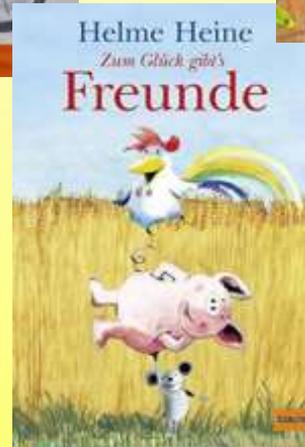
• WIE VIEL MEDIENZEIT IST SINNVOLL?

Bildschirmzeit	• 0 – 10 Min. begleitet	2–3 Jahre
	• max. 30 Min.	4–6 Jahre
Hörmedien	• max. 30 Min.	0–3 Jahre
	• max. 45 Min.	3–6 Jahre

WIE LANGE DARF MEIN KIND MEDIEN NUTZEN?

- abhängig von:
- **Geräteausstattung**
 - **Schlechtes Wetter**
 - **Geschwister**
 - **Soziale Einbindung/Freunde**
 - **Keine Zeit für Alternativen**
 - **Erziehungsstil (streng oder antiautoritär)**
 - **Wohnlage**
 - **Straße**
 - **Garten**
 - **Hochhaus**

BÜCHER ALS EINSTIEG IN DIE MEDIENWELT



1 bis 6Jährige

• HÖRSPIELE SIND BELIEBT

Tonie und Tiger Box sind der Renner

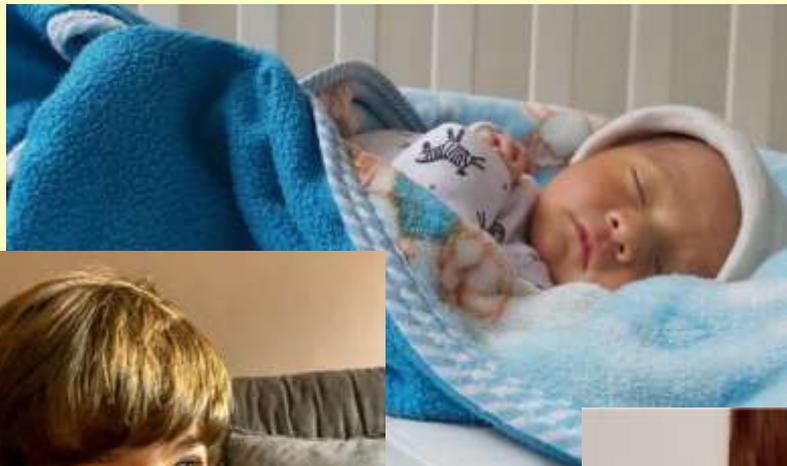
Hörspiele auf Ohrenbär, Auditorix/Kinder & Ohrka



screenshot www.ohrenbaer.de von RBB und NDR



FOTOS SIND BELIEBT



Pixabay



Pixabay



Photo by Andre Guerra on Unsplash



Bild: CC BY 2.0 [JORGE RAVINES](#) / flickr

Kinderbilder im Internet veröffentlichen?

ALS GERÄT EIN KINDERTABLET

unterschiedliche Anbieter

Infos auf <https://www.schau-hin.info/grundlagen/kindertablets-funktionen-vorteile-und-risiken>



• WELCHE INHALTE KÖNNEN KINDER VERARBEITEN?

• bis 2 Jahre

- sehr einfachen Programmen folgen (1-2 Jahre)
- Fernsehfiguren auseinanderhalten (ab 2 Jahren)
- Erst: äußere Merkmale wie Aussehen oder Handeln der Figuren erfassen
- Gefühle, Motive und Absichten der Figuren nicht erfassen

• ab 3 Jahren

- Zusammenhang eines Films noch nicht verstehen
- Einzelheiten werden herausgesucht
- einfache lineare Handlungen verstehen, Zeitsprünge oder Rückblenden nicht
- Programm und Werbung sowie Fiktion und Realität nicht auseinanderhalten

• Vorschulalter

- einfache Inhalte gezielt nutzen
- Symbole entschlüsseln
- Kurzen Geschichten folgen
- Bezug zur eigenen Lebenswelt herstellen
- Zielgerichteter Wischen und tippen

BELIEBTE SENDUNGEN: PEPPA WUTZ



Peppa_Pig_and_George_in_Peppa_Pig_World_at_Paultons_Park.jpg Paultons Park, CC BY 2.0
<<https://creativecommons.org/licenses/by/2.0/>>, via Wikimedia Commons

VON PEPPA WUTZ ZUM SCHWEIN



Peppa_Pig_and_George_in_Peppa_Pig_World_at_Paultons_Park.jpg Paultons Park, CC BY 2.0



Schwein ist in
so vielem drin -
und es steht nicht
drauf.

Buddhisten **Hindus** **Muslime** **Christen** **Juden**



DIE SENDUNG MIT DER MAUS ...TATSÄCHLICH EINE KINDERSENDUNG?

screenshot www.wdrmaus.de



Durchschnittssehler 40 Jahre

VORBILD – PAW PATROL

und ein riesen Werbeapparat sorgt für volle Kinderzimmer



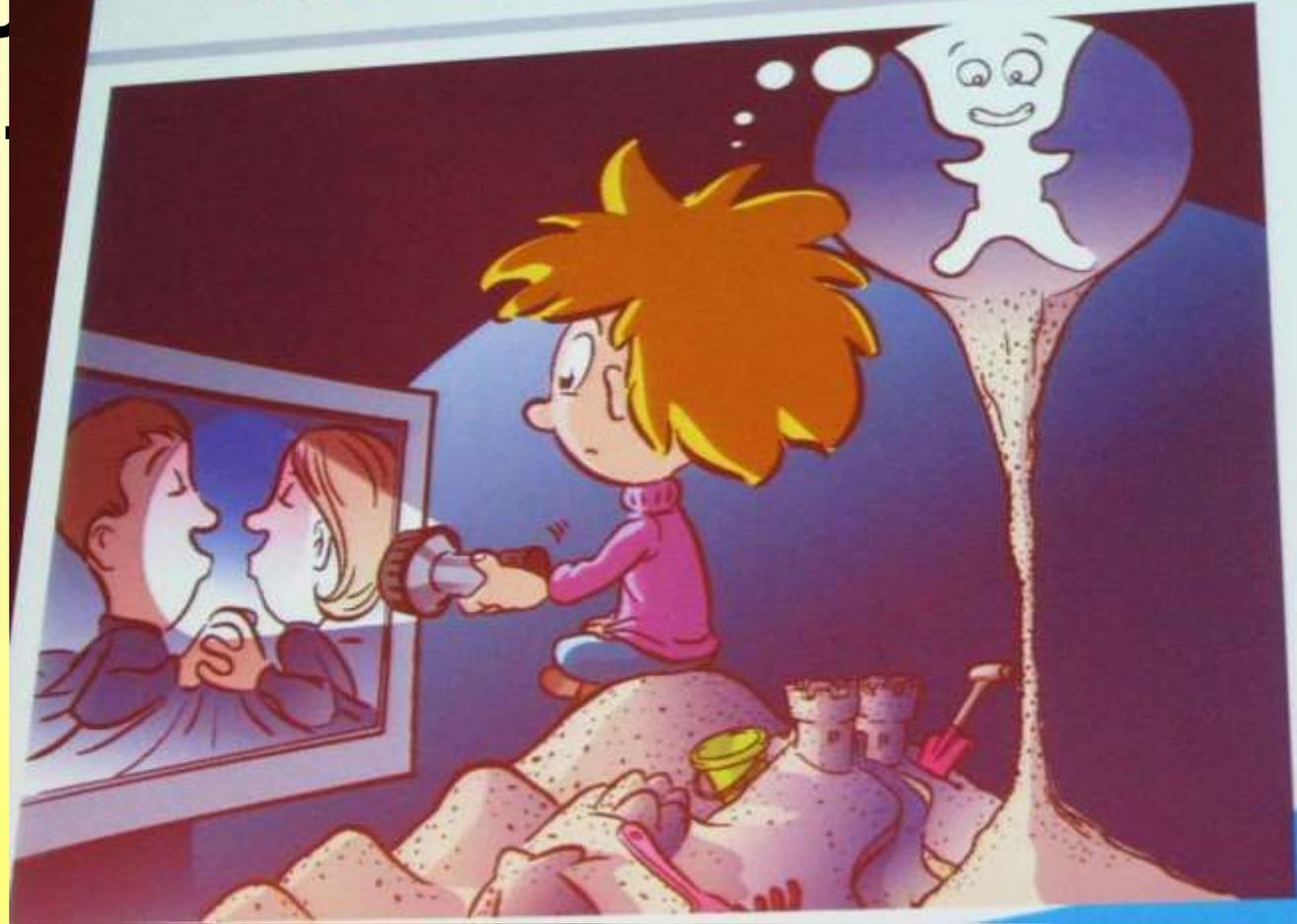
VORBILD – PIPPI LANGSTRUMPF



Inger Nilsson als Pippi Langstrumpf mit dem Affen Herr Nilsson.

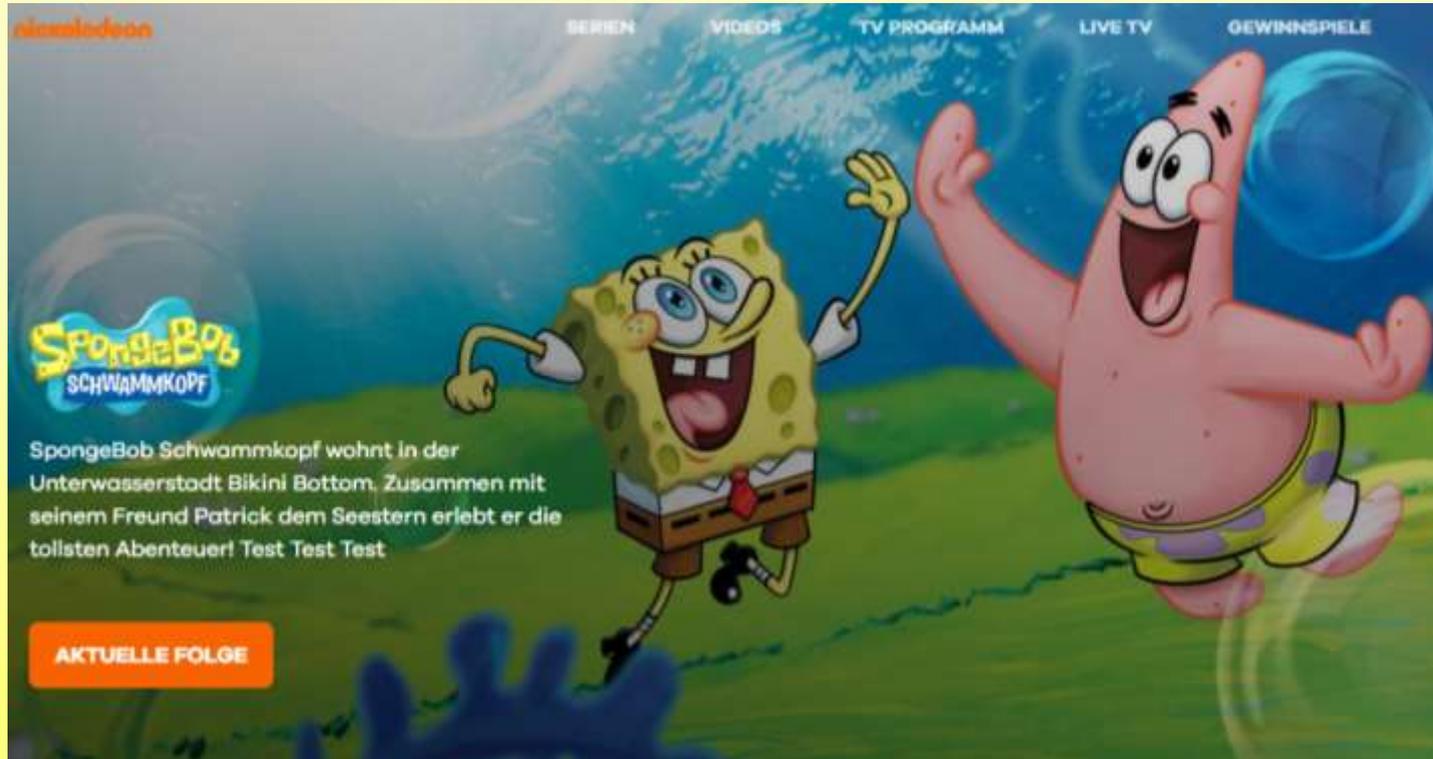
- lebt alleine in einer Villa
- hat einen Affen
- hat ein Pferd
- hat eine Kiste voll Gold
- superstark
- Mutter verstorben
- Vater ist Pirat (aber nicht da)
- rebellisch
- einfältig
- gutherzig
- ...

Fernsehen ist sehen und verstehen



SPONGE BOB SCHWAMMKOPF

...DIE ERWACHSENENSICHT AUF KINDERSENDUNGEN



screenshot nickelodeon

• WIE VERSTEHEN KINDER FILMSPRACHE?

Erzählmuster

- Märchen: Es war einmal... sie lebten glücklich bis ans Ende ihrer Tage.
- Krimi: Mord... der Mörder wird gefasst.

Filmsprache und deren Mittel

- Perspektive, Schnitte, Musik, Töne, Zeitlupe, Beleuchtung usw.

Filmsprache „lesen“ und verstehen

SEHEN MIT KINDERAUGEN...

Kinder unter 3 Jahren

- **Empfehlung: Kein Medienkonsum**
- **Real vor digital: Für Kinder unter drei Jahren ist es wichtiger, erst einmal die reale Welt mit allen Sinnen zu erfahren, bevor sie elektronische Medien entdecken**
- **Sprachentwicklung steht im Vordergrund**
- **Ab 3 Jahren ist die Mediennutzung in steter Begleitung der Eltern und in überschaubarem Maß möglich, wenn das Kind auch Interesse daran zeigt**

SEHEN MIT KINDERAUGEN...

3 bis 6-jährige Kinder

- Können den Zusammenhang eines Films noch nicht verstehen
- Suchen sich Einzelheiten heraus
- Verstehen nur einfache, lineare Handlungsstränge
- Verstehen noch keine Zeitsprünge und Rückblenden
- Können Programm und Werbung sowie Realität und Fiktion nur schwer oder noch gar nicht auseinander halten

SEHEN MIT KINDERAUGEN...

6 bis 10-jährige Kinder

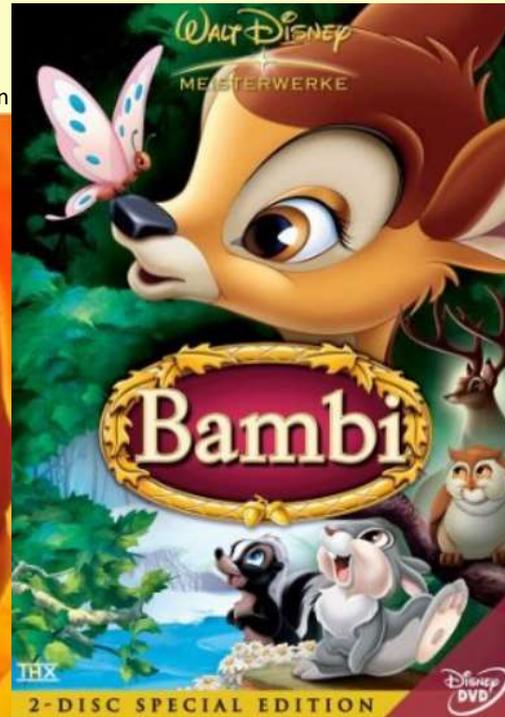
- An konkreten Beispielen werden verschiedene Aspekte gedanklich verbunden und Handlungsfolgen abgeschätzt
- Zunehmend gelingt es, die Perspektive des Gegenüber nachzuvollziehen
- Inhalte und Personen werden in größeren Handlungskontexten verortet
- Sendungen werden zunehmend differenzierter betrachtet

KINOFILME...

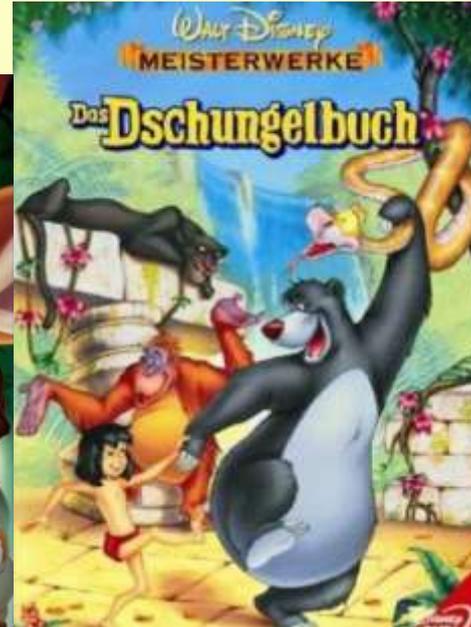
...WIE SEHEN UNSERE KINDER?

Problematische Disneyfilme

screenshot: Disney DVD Cover König der Löwen



screenshot: Disney DVD Cover Bambi



screenshot: Disney DVD Cover Dschungelbuch

WAS MACHT GUTE FILME AUS ?

- Das „Happy end“! Ein guter Ausgang der Geschichte ist wichtig!
- Wellenförmiger Spannungsbogen: spannende und entspannende Elemente sollten sich abwechseln
- Klare Unterscheidung von guten und bösen Filmfiguren
- Nicht länger als 30 Minuten

KINDER SEHEN ANDERS ALS WIR!

Was können wir tun?

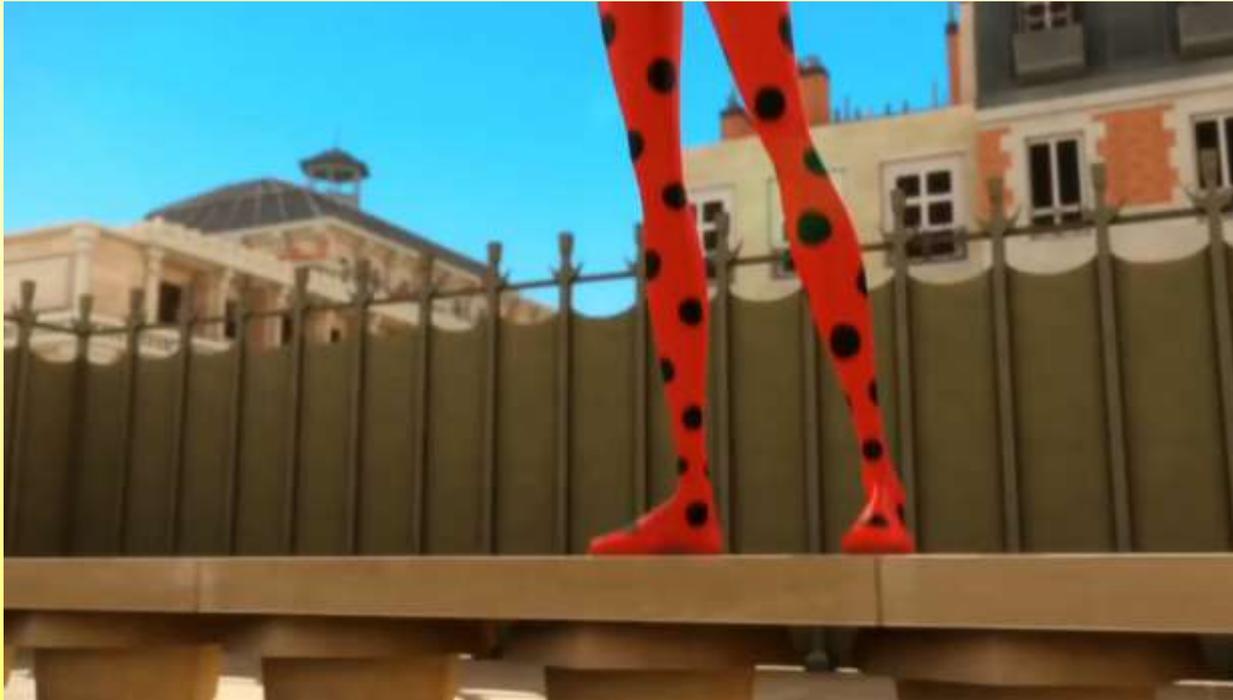
- **Offenheit und Interesse: nachfragen, zuhören, über Medienerlebnisse reden**
- **Vorlieben akzeptieren, Emotionen ernst nehmen**
- **Heldenfiguren nicht im Ganzen ablehnen (differenzieren zwischen Figur und einzelnen Handlungsweisen)**
- **Unterstützen bei der Bearbeitung der handlungsleitenden Themen**
- **Medienerlebnisse aufgreifen und Verarbeitungshilfen anbieten**

GRUNDSÄTZE DER HIRNENTWICKLUNG

- Die Entwicklung des Gehirns wird entscheidend durch Erfahrung und Lernen geprägt.
- Kinder brauchen daher eine anregungsreiche Umwelt, die ihnen beständig (kleine) Probleme, Rätsel und Herausforderungen aufgibt.
- Kinder brauchen für ihre Hirnentwicklung vor allem stabile, sichere Bindungen und Bezugspersonen



Miraculous - Geschichten von Ladybug und Cat Noir



DAS GANZ NORMALE FERNSEHEN... ...SANDMÄNNCHEN UND SUPERPANNENSHOWS

RTL TV Programm

Visitenkarte RTL.de Web POWERED BY YAHOO! SUCHE

- HOME
- TV PROGRAMM
- ÜBERSICHT
- HEUTE
- DIESE WOCHE
- DSDS
- AHORNALLEE
- ALLES WAS ZÄHLT
- GZSZ
- UNTER UNS
- ZUSCHAUERSERVICE
- VIDEOS
- VIDEOS
- INFORMATION
- UNTERHALTUNG
- COMMUNITY
- RTL VON A-Z

RTL.de LOGIN

eMail-Adresse

[» Neu anmelden](#)
[» Passwort vergessen](#)

SERVICES

[» RTL.de Newsletter](#)
[» RTL.de als Startseite](#)
[» Downloads](#)

So kommen auch Sie in die Pannen-Show!



Auch Sie haben eine Panne erlebt? Sie haben das Missgeschick mit Ihrer Kamera aufgenommen? Dann schnell her damit: Ihr privates, selbstgedrehtes Pannenvideo...
[» Hier geht's zur Erklärung](#)

Das Spiel mit den Wörtern



Sind Sie schnell? Bilden Sie aus Buchstaben möglichst viele Wörter und Sätze!
[» Gratis spielen](#)

150 Euro für Ihr Pannenvideo!

Schicken Sie uns jetzt Ihre lustigsten Pannen und Reinfälle. Wenn wir Ihren Film in der Show "Die lustigsten Schlamassel der Welt" ausstrahlen, erhalten Sie 150 Euro.

Schicken Sie uns Ihr Homevideo auf Video, VHS, S-VHS, Hi8, DVD an: **Upps! Die Superpannenshow, 2010 Hamburg.** Hinter dem Link finden Sie zudem eine Erklärung, die Sie ausgefüllt und unterschrieben Ihrem Video beilegen müssen. Bitte beachten Sie, dass nur selbstgedrehte Filme eingesandt werden dürfen.
[» Hier geht's zur Erklärung](#)

Upps - Die Superpannenshow



SHOPPING

Die Trendsetter der Saison 2007



Informieren Sie sich jetzt über aktuelle und zukünftige Modetrends.
[» Einfach stöbern](#)

RTL TRENDS

- FOTOSERVICE
- DSDS GAME
- JETZT ABNEHMEN!
- HANDWERKERSUCHE
- PARTNERSUCHE
- REISEN
- IMMOBILIEN
- SINGLES
- STRATEGIEGAMES
- MUSIKDOWNLOAD

SHOPPING

Die tollsten Games zum downloaden



Unser Tipp: Delicious Deluxe
Gratis testen
[» Details](#)

WEBTIPPS

Quelle: screenshot
RTL TV-Programm

YOUTUBE

Pranks =

Streiche

manchmal
alles

andere

als lustig

!!!



INTERNET = SMARTPHONE/TABLET



Pinterest Werbung für Android & iOS Apps

**66% der Deutschen gehen mit ihrem Smartphone ins Internet;
unter den 14 bis 29jährigen sind es annähernd 100%**

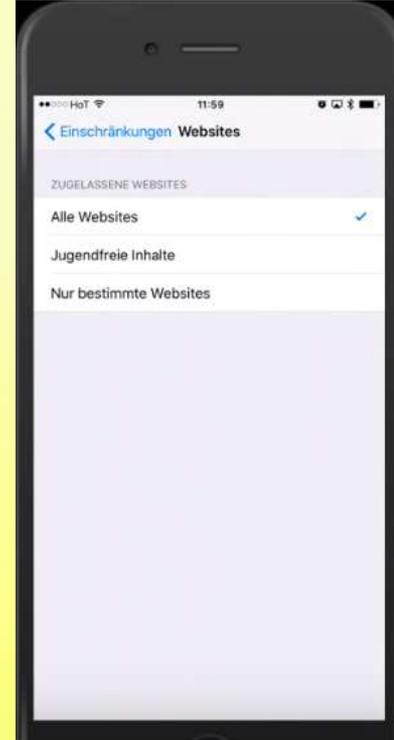
„SMARTPHONEBESITZER“



WAS TUN IM DSCHUNDEL DER MEDIEN?

- Es gibt Infoseiten im Internet
wie nachfolgende Beispiele zeigen:
- Es gibt Pädagoginnen und Pädagogen, die sich für ihr Kind interessieren
- Es gibt Initiativen wie Eltern und Medien
- Es gibt andere Eltern, mit denen man sich austauschen kann und mit denen man etwas unternehmen kann (besonders beim Thema „die anderen dürfen aber...“)
- Es gibt Filtermöglichkeiten...
www.jugendschutzprogramm.de für PC und Android

FAMILY LINK VON GOOGLE/ ANDROID JUGENDSCHUTZEINSTELLUNGEN BEI APPLE



FAMILY LINK VON GOOGLE



Family Link

Für Ihr Kind einstellen



Home



Eltern



Schulen



Download



Aktuelles



Anbieter



Über uns



Überblick

Webseite melden

FAQ

Datenschutz

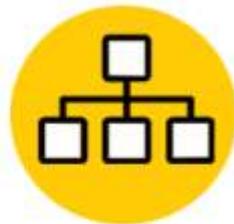
Links

Für Eltern
SO SCHUTZEN SIE IHR KINDE
DER



Download

Schützen Sie Ihre
Kinder und



Überblick

So funktioniert das
JusProg-



Datenschutz

Informationen zum
Datenschutz



Website melden

Ihnen ist eine Website
aufgefallen?

TIPPS ZUM UMGANG MIT HANDY,

TABLET & CO.



„Mama, darf ich
dein Handy?“

10 TIPPS FÜR ELTERN VON KINDERN
ZWISCHEN 3 UND 6 JAHREN



WO FINDE ICH GUTE KINDERSENDUNGEN?

1. Die besten Kinderfilme auf Netflix ab 0 Jahren (Empfehlungen von kino.de)

- „Der kleine Bheem: Besonders stark am Taj Mahal“ (2022, Animationsfilm): Der Kurzfilm begleitet Bheem bei der Aufgabe, einem kleinen Mädchen ihren verlorenen Teddy zurückzubringen.
- „Barbie: Bühne frei für große Träume“ (2021, Animationsfilm, Musical): Barbie aus Malibu freundet sich an der Bühnenkunst-Akademie mit Barbie aus Brooklyn an.
- „Yes Day“ (2021, Familienfilm): Eigentlich lautet die Antwort in dieser Familie immer „Nein“, doch nicht an diesem Tag.
- „Abenteuer ‚Ohana“ (2021, Abenteuerkomödie): Zwei Geschwister suchen auf O‘ahu nicht nur nach ihren Wurzeln, sondern auch nach einem sagenumwobenen Schatz.
- „Rote Robin“ (2021, Animationsfilm, Musical): In diesem weihnachtlichen Kurzfilm möchte ein Vogel herausfinden, wo er herkommt.
- „Die bunte Seite des Mondes“ (2020, Animationsfilm, Musical): Fei Fei tüftelt an einer Rakete, die sie zum Mond bringen soll. Wird sie damit die Existenz der Mondgöttin nachweisen können?
- „SpongeBob Schwammkopf: Schwamm aus dem Wasser“ (2015, Animationsfilm): Bikini Bottom ist in Aufruhr, denn das geheime Krabbenburger-Rezept wurde gestohlen.
- „Wicki und die starken Männer“ (2009, Abenteuerfilm): Die Kinder des Wikingerdorfes wurden entführt. Wickie muss sie mithilfe seiner Bande befreien.



DAS IST NEU

Willkommen auf der neuen FLIMMO-Webseite

Sagen Sie uns Ihre Meinung!

<https://www.flimmo.de/>

Alter ▾

Anbieter ▾

Bewertung ▾

Inhalte in TV & Streaming suchen



• WO FINDE ICH GUTE KINDERFILME?



WO FINDE ICH GUTE APPS?



internet-abc.de/altern/software-und-apps-zum-lernen/

für Kinder **für Lehrkräfte** **für Eltern**

internet-abc für Eltern

Wonach suchen Sie?

Lernsoftware und Lern-Apps suchen

Nach Titel suchen

erweiterte Suche

231 Spiele gefunden

Spielertipp: Wo ist Goldi? Sicher surfen im Netz

"Wo ist Goldi? Sicher surfen im Netz" ist ein Bildungsspiel des Bayerischen Staatsministeriums für Digitales. Dort werden gefährliche Challenges und fiese Streiche im Netz spielerisch thematisiert.

★★★★☆ 16 Bewertungen 0 Kommentare

Fortnite

Subway Surfer, Fortnite, Roblox

Kinder und das Spielen am Bildschirm

Surftipps

Apps und der Schutz der Kinderdaten

Im Mai bis Juli 2019 hat die Stiftung Warentest in Kooperation mit Jugendschutz.net 14 beliebte Smartphone-Spiele getestet. Keine der

SCHAU HIN! SEITE FÜR ELTERN

Über uns | Service



Smartphone & Tablet Games Soziale Netzwerke Filme & Serien Surfen Hörmedien | Alle Themen

Podcast #nur30min

SCHAU HIN! unterstützt den Podcast „#nur30min“ von Patricia Cammarata und Marcus Richter – mit Alltagstipps zum Thema Kinder und Medien.

MEHR ERFAHREN



INTERESSANTE ARTIKEL



Ist mein Kind reif für ein Smartphone?



Spiele-Trend „Brawl Stars“: Risiken, Altersfreigaben und Online-Community



Alexa & Co.: Noch nicht fürs Kinderzimmer geeignet



#nachgefragt: Smartwatch

<https://www.schau-hin.info/>



**SEITEN
STARK**

macht Spaß und schlau



Suche hier



THEMENWELT



UNSERE KINDERSEITEN



INTERNET



SCHREIBT UNS – SCHREIBT EUCH!



SPIELE

Startseite

<https://www.seitenstark.de/>

Internetseiten für Kinder

Entdecke die Seitenstark-Welt!



Für Eltern und Lehrkräfte



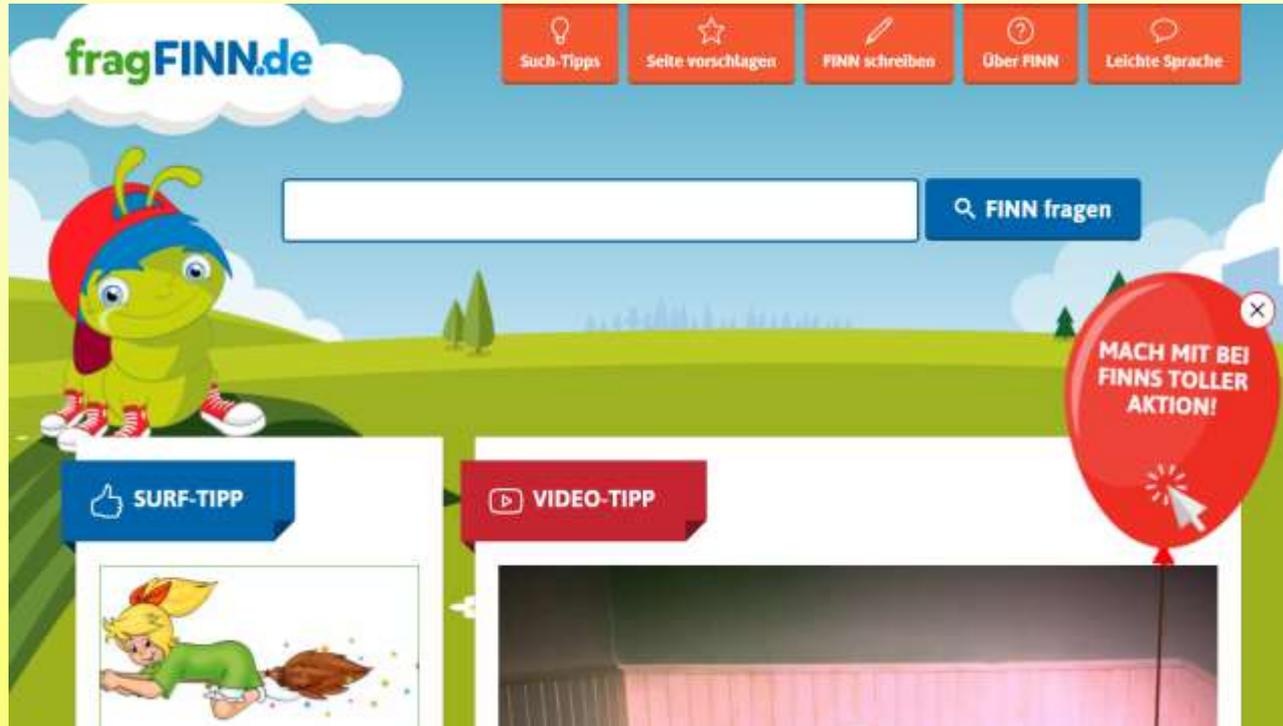
SEITEN VON BLINDE KUH ALS EINSTIEG FÜR KINDER



The screenshot shows the homepage of the website 'Blinde Kuh'. At the top center is a logo featuring a cow's head with the text 'BLINDE KUH' in a semi-circle above it. To the right of the logo are icons for a search function and a menu. Below the logo is a search bar with the placeholder text 'Finde mit mir...'. The main content area is titled 'DEINE INTERNET-SUCHMASCHINE' and contains five circular icons with labels: 'Corona-Spezial' (a purple virus icon), 'Infos und Nachrichten' (a blue megaphone icon), 'Zuhause lernen' (a green tablet icon), 'Zeit vertreiben' (a blue paper airplane icon), and 'Für Erwachsene' (a blue person icon). Below these is an orange RSS feed icon labeled 'FEEDS'. At the bottom of the page, there is a dark blue bar with the text 'Herbstliche Links' and 'Was ist los in der Kinderseitenlandschaft?'.

<https://www.blinde-kuh.de>

SEITEN VON FRAGFINN ALS EINSTIEG FÜR KINDER



<https://www.fragfinn.de/>



ELTERNFRAGEN





www.fragzebra.de und über WhatsApp: +49 173 4122 193

INTERNET-ABC – FÜR ELTERN



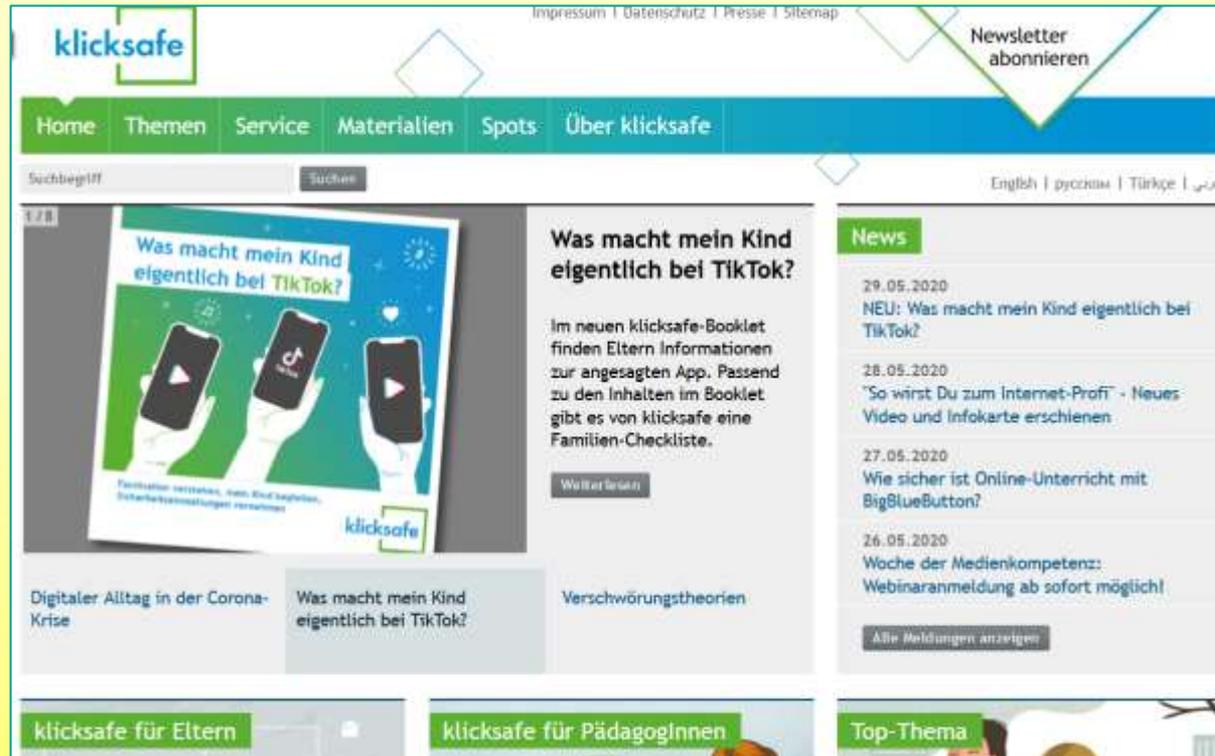
The screenshot shows the 'für Eltern' section of the internet-abc website. At the top, there are three tabs: 'für Kinder' (orange), 'für Lehrkräfte' (green), and 'für Eltern' (purple). Below the tabs are navigation icons for 'Familie & Medien', 'Spieletipps & Lernsoftware', 'Die jüngsten im Netz', 'Lexikon', and 'Aktuelles'. A search bar with the text 'Wonach suchen Sie?' is on the right. The main content area features a featured article titled 'Kindersicheres Handy – gibt es das?' with a sub-headline 'Das Kind möchte ein eigenes Smartphone. Eltern stehen damit vor der Frage, ob und ab wann sie dies erlauben. Gibt es eigentlich ein "kindersicheres Smartphone"?' and a 'Kommunikation' tag. Below the article is a 'Aktuelles' section with a sub-headline 'Empfehlenswerte Spiele zu zweit: Über das Internet mit einem Freund spielen'. On the right side, there is a 'Werbefrei, sicher und privat!' box with a 'no cookies' icon and links for 'Weitere Informationen für Eltern!' and 'Zum Datenschutz im Internet-ABC'. At the bottom right, there are buttons for 'Presse', 'Newsletter abonnieren', and 'Flyer und Broschüren'.



The image shows the cover of a brochure titled 'INTERNET-GEMEINSAM ENTDECKEN'. The top right corner has the 'internet-abc' logo. The main text reads 'WISSEN, WIE'S GEHT! INTERNET-GEMEINSAM ENTDECKEN' and includes the website 'www.internet-abc.de/eltern'. The cover features a photograph of a woman and a young girl looking at a laptop together. At the bottom, there is the 'Internet-ABC e.V.' logo with a compass icon.

Quelle: www.internet-abc.de/eltern

KLICKSAFE – WWW.KLICKSAFE.DE



The screenshot shows the homepage of the klicksafe website. At the top, there is a navigation bar with the klicksafe logo on the left and a 'Newsletter abonnieren' button on the right. Below the navigation bar is a search bar with the placeholder text 'Suchbegriff' and a 'Suchen' button. The main content area is divided into several sections. On the left, there is a featured article titled 'Was macht mein Kind eigentlich bei TikTok?' with a thumbnail image showing three hands holding smartphones. To the right of this article is a text block with the same title and a 'Weiterlesen' button. Further right is a 'News' section with a list of recent articles, including '29.05.2020 NEU: Was macht mein Kind eigentlich bei TikTok?' and '28.05.2020 "So wirst Du zum Internet-Profi" - Neues Video und Infokarte erschienen'. At the bottom of the page, there are three horizontal buttons: 'klicksafe für Eltern', 'Klicksafe für PädagogInnen', and 'Top-Thema'.

Quelle: www.klicksafe.de

KLICKSAFE – WWW.KLICKSAFE.DE



The screenshot shows the 'klicksafe für Kinder' website interface. At the top, there is a navigation bar with 'klicksafe für Erwachsene | Kontakt | Impressum | Datenschutz'. The main content is divided into several sections:

- Kinderseiten durchsuchen:** A search section with two input fields labeled 'Dein Suchbegriff ...' and red arrow buttons.
- Internet-ABC:** A section explaining computer basics, with four sub-links: 'Zum Computer-ABC', 'Zu den Lernmodulen', 'Zum Surfschein', and 'Zum Recherche-Ratgeber'.
- Netz für Kinder:** A section listing various websites for children, including 'Natur- und Lebensraum Ostsee', 'Primolo - Webseiten-Generator für Kinder', 'SEITEN STARK', and 'ZEIT KLICKS'.
- Seitenstark:** A section featuring a cartoon rabbit and a link to 'George Floyd und "Black Lives Matter"'. Below it, a date 'Am 9. Juni wird der Schwarze George' is mentioned.

REGELN FINDEN, STREIT VERMEIDEN



The screenshot shows the 'MEDIENNUTZUNGSVERTRAG' website. At the top, it says 'MEDIENNUTZUNGSVERTRAG' and 'Lina und Christoph'. Below this, there are three main sections: '§1 Allgemeine Regeln', '§2 Handy / Smartphone', and '§4 Zeitliche Regelungen'. Each section has a brief description and a 'Regeln' icon. On the left side, there is a navigation menu with buttons for 'Neuer Vertrag', 'Vertrag öffnen', 'Speichern', 'Drucken/PDF', 'Gestaltung', and 'Hilfe'. At the bottom, there is a section for 'Ausgeschneit mit dem' and a 'Klicksafe.de' logo.



The advertisement features a computer monitor displaying the website interface. The text reads 'Medien in der Familie: Regeln finden - Streit vermeiden' and 'www.mediennutzungsvertrag.de'. Below the monitor, there is a section for 'Ralph Caspers' with a photo and a quote: 'Ich verliere kein Spiel mehr! Das ist ein großer Erfolg! Ich habe Regeln gefunden, die mir helfen, meine Zeit zu managen.' At the bottom, there is a logo for 'internet-ab' and 'klicksafe.de' with the tagline 'Mehr Sicherheit im Internet durch Medienkompetenz'.

Tipps für die Medienerziehung



Tipps für die Medienerziehung

- **Entdecken Sie das Internet** gemeinsam mit Ihrem Kind.
- **Vereinbaren Sie Regeln** für die Internet- und Handynutzung. Diese können z.B. den zeitlichen Umfang, die genutzten Inhalte, den Umgang mit Bildern und persönlichen Daten oder die Kosten betreffen.
- **Medienfreie Mahlzeiten** für die gesamte Familie (gilt auch für Zeitung, TV und Radio!).
- **Jugendschutzeinstellungen und Filter** sind **bei jüngeren Kindern** als Ergänzung sinnvoll, können aber die Begleitung durch Erwachsene nicht ersetzen!

Tipps für die Medienerziehung

- **Informieren Sie sich über die Mediennutzung Ihres Kindes.**
Lassen Sie sich von Ihrem Kind aktuelle Lieblingsseiten, -spiele oder -apps zeigen und versuchen Sie zu verstehen, warum es diese toll findet.
- Sprechen Sie über Ihre **Meinung und Gefühle** zu ungeeigneten Inhalten!
- **Seien Sie ein Vorbild!** Leben Sie jenen kompetenten Umgang mit Medien vor, den Sie sich auch von Ihren Kindern erwarten.
- Vergessen Sie nicht: Die **Chancen digitaler Medien** übertreffen die Risiken bei weitem!

**VIELEN DANK
FÜR IHRE
AUFMERKSAMKEIT !**

Andreas Ruff

Mobil: 0173/9913910

andreasruff@gmx.net

Vortrag als pdf auf:
www.ruffs.de/downloads