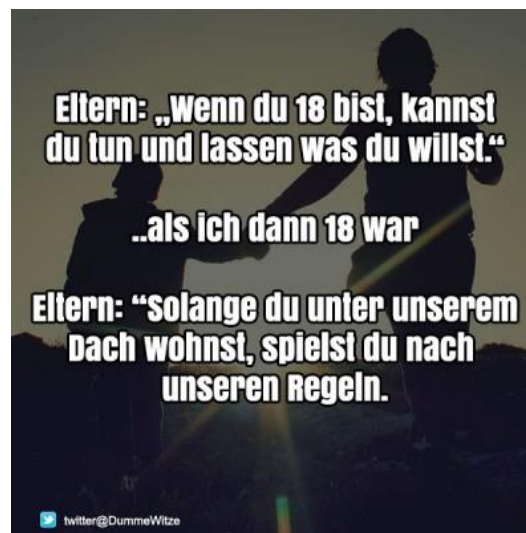




Newmediaconcept

Digitale Medien

Warth-Weiningen, 5. Juli 2021

Daniele Lenzo

Veränderungen durch die Digitalisierung

« Früher

Heute»

Warnzeichen



Warnzeichen auf die du achten solltest.

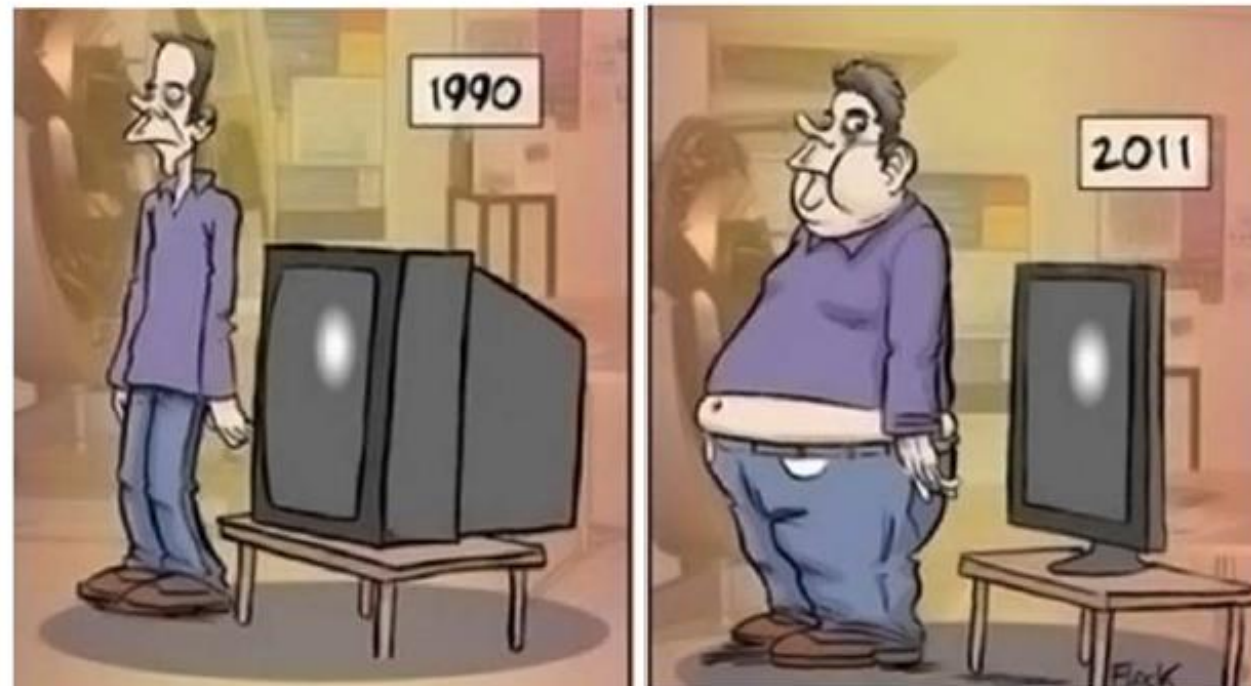


Warnzeichen, auf die du achtest.

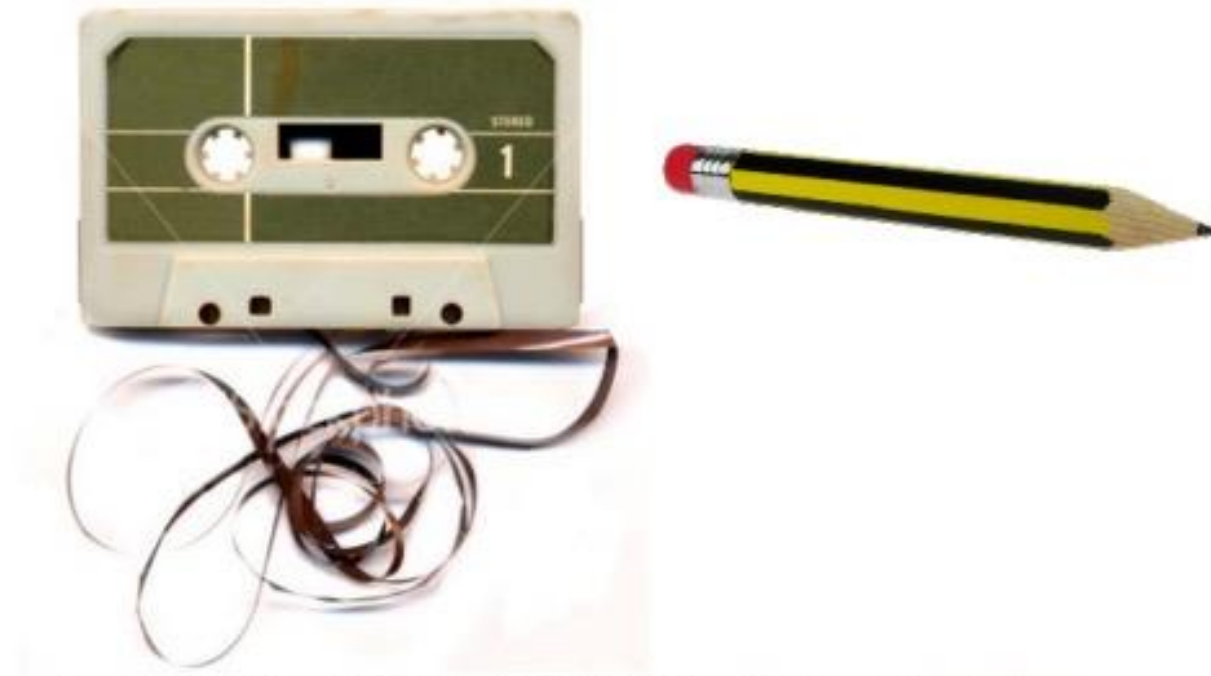
Veränderungen durch die Digitalisierung

« Früher

Heute »



Falls Sie den Zusammenhang nicht verstehen,
gehören Sie in die Gruppe der **Digital Natives**!



Roadmap

- Vorstellung
- Digitalisierung
- Aus der Umfrage
- Rechtliches
- Games
- Internet
- Tipps
- Links



Gutes und weniger Gutes?



Daniele Lenzo

- Notfallpsychologe/Fachexperte
- Seit 30 Jahren im Thema unterwegs
- Mitgründer neuemedien.ch
- Heimleiter eines Schulinstitutes
- Ehemaliger Leiter versch. Jugend- und Sozialberatungsstellen in SG, BE, TG und ZH
- Fachgebiete: Darknet, Digitale Medien, Medienpädagogik, Rechtliche Grundlagen, Jugendarbeit, Elternbildung, Erziehung, "Rechtliches",
- Ich nutze: Threema, SpeakUp, Swisscows, LinkedIn, Vimeo, Twitter
- Ich nutze kaum: WhatsApp (nur eingeschränkt), Facebook und Instagram via Darknet
- Vater von vier Jungs...heute Männer



Kennen Sie
das noch?



- ☐ Name
- ☐ Adresse
- ☐ Telefonnummer
- ☐ Schule
- ☐ Sportverein
- ☐ Beste Freundin/Freund
- ☐ Lieblingslehrperson
- ☐ Was ich werden will
- ☐ Hobbys
- ☐ Etc.

Weshalb verbringen unsere Kinder, aber auch wir Erwachsenen soviel Zeit auf Socialmedia?

«Ganz einfach, weil die Plattform smarter ist wie wir! Sie wissen, was wir sehen wollen. Erkennen, welche Inhalte uns zu welcher Tageszeit und Verfassung am besten gefällt und sobald wir abschalten wollen, schlägt es uns genau den Inhalt vor, der uns noch länger auf der Plattform hält. Deshalb ist Medien-kompetenz im heutigen Zeitalter so wichtig, wir müssen smarter sein wie die Technologie und uns selber immer wieder klare Grenzen setzen.

Auch als klare Randnotiz: 45% aller Menschen auf der Welt nutzen Social Media! Es ist also etwas vom normalsten auf der Welt geworden, wir müssen nur lernen, wie man damit (medienkompetent) umgeht»

Grundhaltung

- «Digitale Medien sind ein normaler und hilfreicher Teil der Welt»
- «Wo es Chancen gibt, gibt es auch Gefahren»
- «Erwachsene haben wichtige Begleit- und Vorbildfunktionen»
- «Kennen der versch. Plattformen ist DIE Voraussetzung»
- «Klare Leitplanken setzen hilft uns allen!»

Digitalisierung

Digitalisierung kommt nicht
Wir sind bereits **mitten drin!!**



Digitalisierung

Analoge Informationen oder Abläufe
in eine digitale Form bringen

Seit 1970



Seit 1975



Seit 1993



NETFLIX *Seit 2007*



DIE ARBEIT- UND LEBENSWELT ÄNDERT SICH RAPIDE

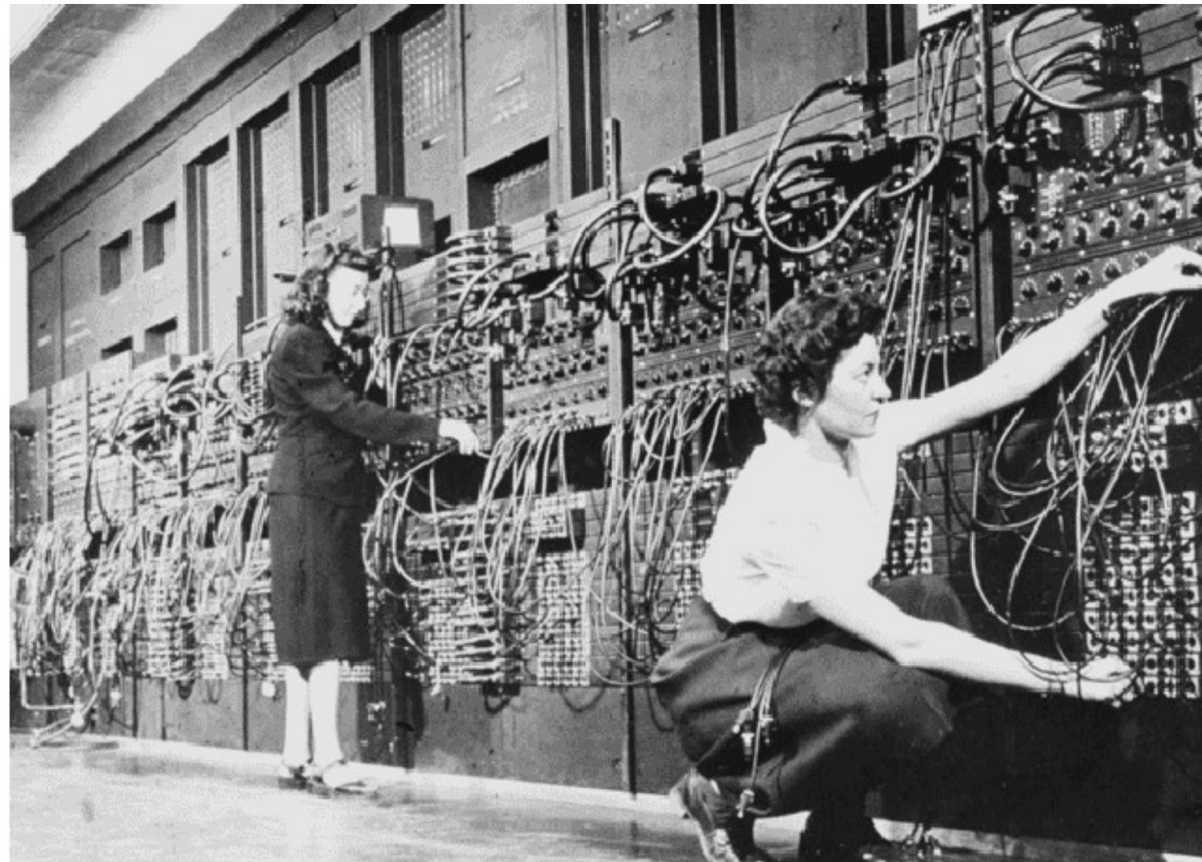
ALTE BERUFE WERDEN VERSCHWINDEN

Swissair: Navigator



1949-1970

Computer (Rechenkraft)









BESTEHENDEN BERUFE
WERDEN SICH VERÄNDERN

A woman with long brown hair is working on a robotic arm in a laboratory setting. She is holding a yellow rectangular component. The background shows blue and white striped panels and various cables.

Nach Schätzungen der EU
benötigen schon bald **90 %** aller
Berufe digitale Kompetenzen

Künstliche Intelligenzen als Partner





NEUE BERUFE WERDEN ENTSTEHEN





60% der SuS werden in Berufen
arbeiten, die es heute noch gar nicht gibt

LCH 2020

Weisst du, was für Inhalte auf dem Handy erlaubt sind?

Antwort	Anzahl
Ja, ich weiss es (A1)	55
Ja, aber nur teilweise (A2)	15
Nein, ich habe keine Ahnung (A3)	6
Es ist mir eigentlich egal (A4)	2

Kreativer Umgang

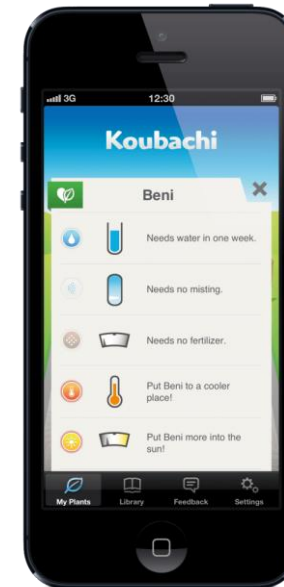


Praktisch?

Vitalwerte via «Nuggi»



Pflanzenkontrolle



Auch **WhatsApp** hat im August 2016 im Zuge der Aktualisierung seiner Nutzungsbedingungen das Mindestalter von 16 auf 13 Jahre gesenkt. Am 25.04.2018 wurde das Mindestalter für Nutzer im europäischen Raum wieder auf 16 Jahre erhöht. User müssen nun also mindestens 16 Jahre alt sein, um den Dienst zu nutzen. 02.12.2016

Eigenen Account

	Anzahl
	8
Festnetz Telefon (SQ002)	3
Online-Tageszeitung (SQ003)	2
Fester Computer (SQ004)	6
Laptop (SQ005)	16
Tablet (SQ006)	18
Internet / W-Lan (SQ007)	41
Smartphone (SQ009)	29
iPod (SQ016)	16
Spielkonsole (SQ010)	4
	35
	5
	11
	37
	2
	2

- Mindestalter laut Anbieter ab 16 Jahren (13 mit Erlaubnis der Eltern), jüngere Kinder: [YouTube Kids](#)
- Vorsicht: Vielzahl an Inhalten und damit auch das Risiko nicht altersgerechter Videos oder Kommentare

Internet

Dauer Internet kontrolliert?

Antwort	Anzahl
Ja (Y)	55
Nein (N)	23

Internet

Zugang Internet kontrolliert?

Antwort	Anzahl
Ja (Y)	50
Nein (N)	28

Von wem etwas über Digitale Medien gelernt?

Antwort	Anzahl
Von meiner Mutter (SQ001)	41
Von meinem Vater (SQ002)	51
Von meinen Geschwistern (SQ003)	29
Von Freunden (SQ004)	19
Von der Lehrerin oder vom Lehrer (SQ005)	42
Von einer anderen Person (SQ006)	5
Ich habe alles selber erlernt (SQ007)	15
Sonstiges	1

Zu wem gehst du bei Sorgen?

Antwort	Anzahl
Mutter (SQ001)	52
Vater (SQ002)	58
Geschwister (SQ003)	29
Kolleginnen oder Kollegen (SQ004)	24
Lehrerin oder Lehrer (SQ005)	11
Anderen Person wie (Gotte, Götti, Onkel) (SQ006)	3
An niemanden (SQ007)	3
Sonstiges	0

Was für Geräte/Möglichkeiten im Zimmer über Nacht?

Antwort	Anzahl
Fernseher (SQ001)	8
Festnetz Telefon (SQ002)	3
Online-Tageszeitung (SQ003)	2
Fester Computer (SQ004)	6
Laptop (SQ005)	16
Tablet (SQ006)	18
Internet / W-Lan (SQ007)	41
Smartphone (SQ009)	29
iPod (SQ016)	16
Spielkonsole (SQ010)	4
CD Player (SQ012)	35
DVD Player (SQ013)	5
iPod / MP3 Player / MP4 Player (SQ019)	11
Radio (SQ018)	37
nichts davon (SQ020)	2
Sonstiges	2

Ein Gratis Tipp: Medienfreie Kinderzimmer

TV: ✗

Smartphone: ✗

Tablet: ✗

Computer: ✗

Spielkonsole: ✗

etc.:

Analoger Wecker: ✓ (Kann auch Digital sein – mit Batterie)



Apps und Smartphone



Was weisst du?

smartphone quiz Kopie.pdf (1 Seite) — Bearbeitet



smartphone quiz

1. Was heisst eigentlich „smartphone“? ☐ Kleines Telefon ☐ Tragbares Telefon ☐ Kluges Telefon	2. Welche dieser Apps gibt es nicht? ☐ Schrittzähl-App ☐ Hausaufgaben-mach-App ☐ Dusch-Zeit-App
3. Was ist eine „App“? ☐ Ein Gerät (Apparat) um mit Freunden zu kommunizieren. ☐ Eine Software für Smartphones von Apple. ☐ App ist die Kurzform von „Application“, was auf deutsch „Anwendung“ oder „Programm“ bedeutet.	4. Welche dieser Apps ist bei Jugendlichen besonders beliebt? ☐ WhatsApp ☐ Tagesschau App ☐ SBB App
5. Seit wann gibt es eigentlich SMS? ☐ 2001 ☐ 1992 ☐ 1988	6. Was ist ein Bewegungsprofil? ☐ Zeichnet alle deine besuchten Internetseiten auf. ☐ Eine Aufzeichnung all deiner Sportaktivitäten über eine App. ☐ Speichert deinen Aufenthaltsort über längere Zeit ab.
7. Was weist klar auf eine unsichere App hin?	8. Ist dein Smartphone sicher, wenn du alle

Was heisst eigentlich «Smartphone»?

- a) Kleines Telefon
- b) Tragbares Telefon
- c) Kluges Telefon

Was heisst eigentlich «Smartphone»?

- a) Kleines Telefon
- b) Tragbares Telefon
- c) **Kluges Telefon**

Seit wann gibt es eigentlich SMS?

- a) 2001
- b) 1992
- c) 1988

Seit wann gibt es eigentlich SMS?

- a) 2001
- b) **1992**
- c) 1988

Warum sind so viele Apps gratis?

- a) Weil die Hersteller einfach nette Menschen sind und uns gerne etwas schenken.
- b) Weil die Hersteller hoffen, dass wir dann später mal eine App von ihnen kaufen.
- c) Weil die Hersteller mit unseren gespeicherten Daten Geld verdienen können.

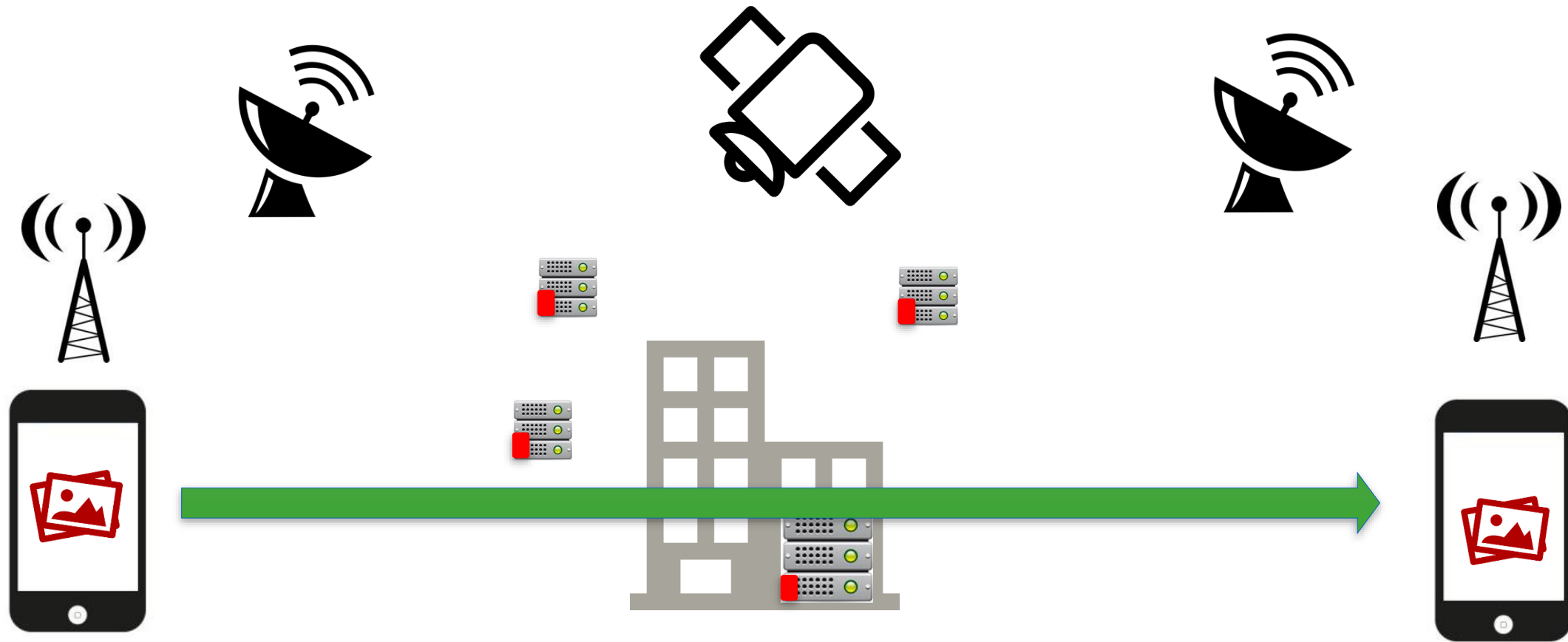
Warum sind so viele Apps gratis?

- a) Weil die Hersteller einfach nette Menschen sind und uns gerne etwas schenken.
- b) Weil die Hersteller hoffen, dass wir dann später mal eine App von ihnen kaufen.
- c) Weil die Hersteller mit unseren gespeicherten Daten Geld verdienen können.

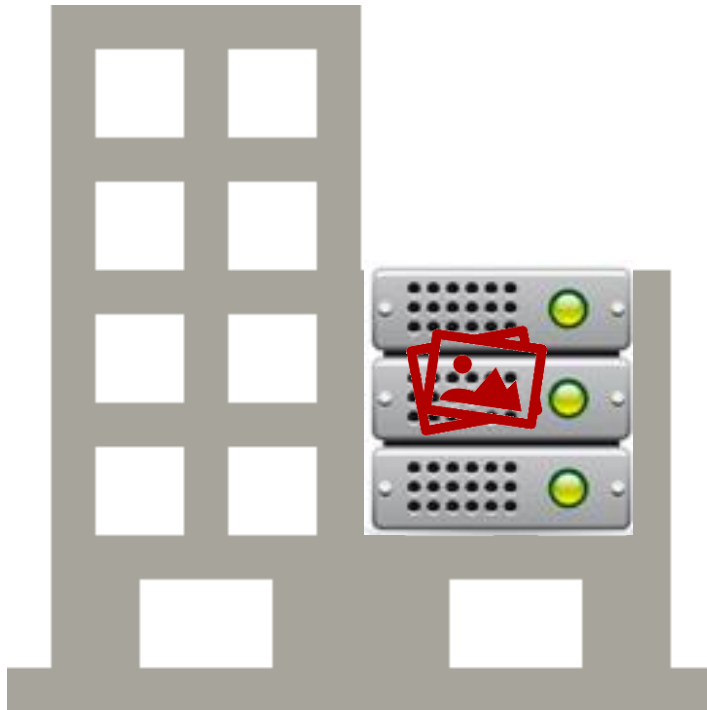
Was passiert mit meinen Daten?
und warum ist eigentlich alles gratis...?

«Spione in der Hosentasche»

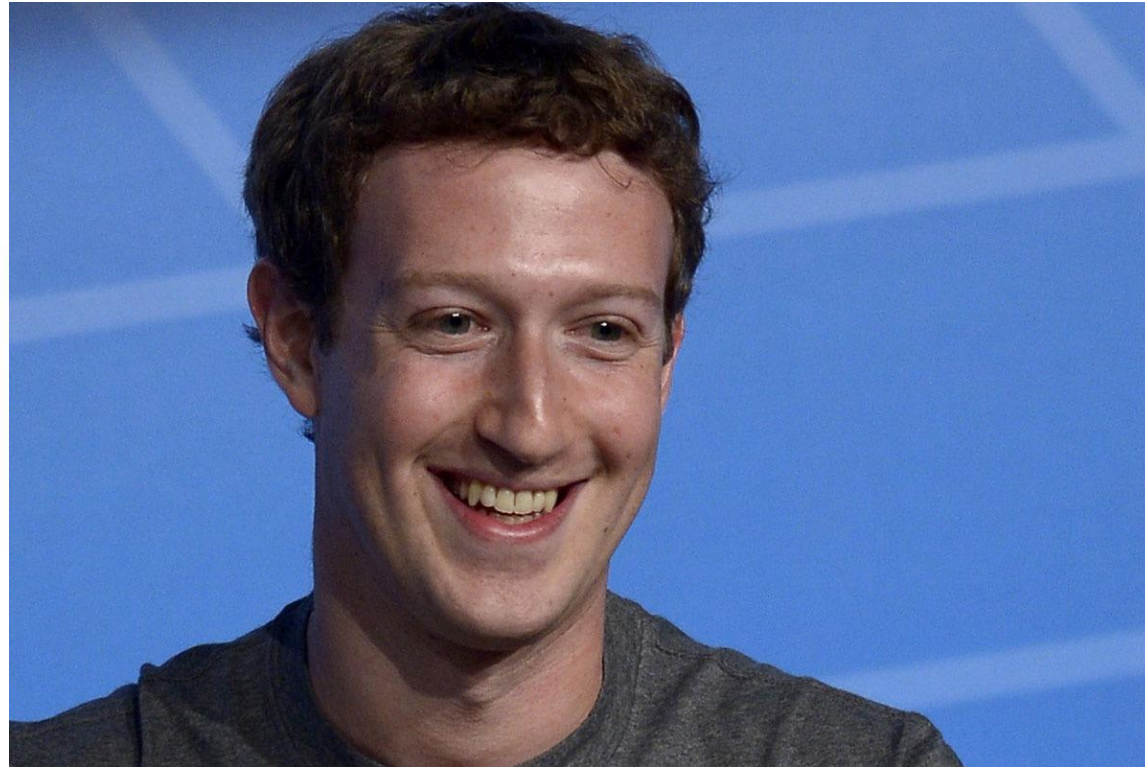
Eine kleine Whatsapp Geschichte



Eine kleine Whatsapp Geschichte



Meine persönlichen Daten gehören....?



Datenschutz bei Messengern ein Überblick

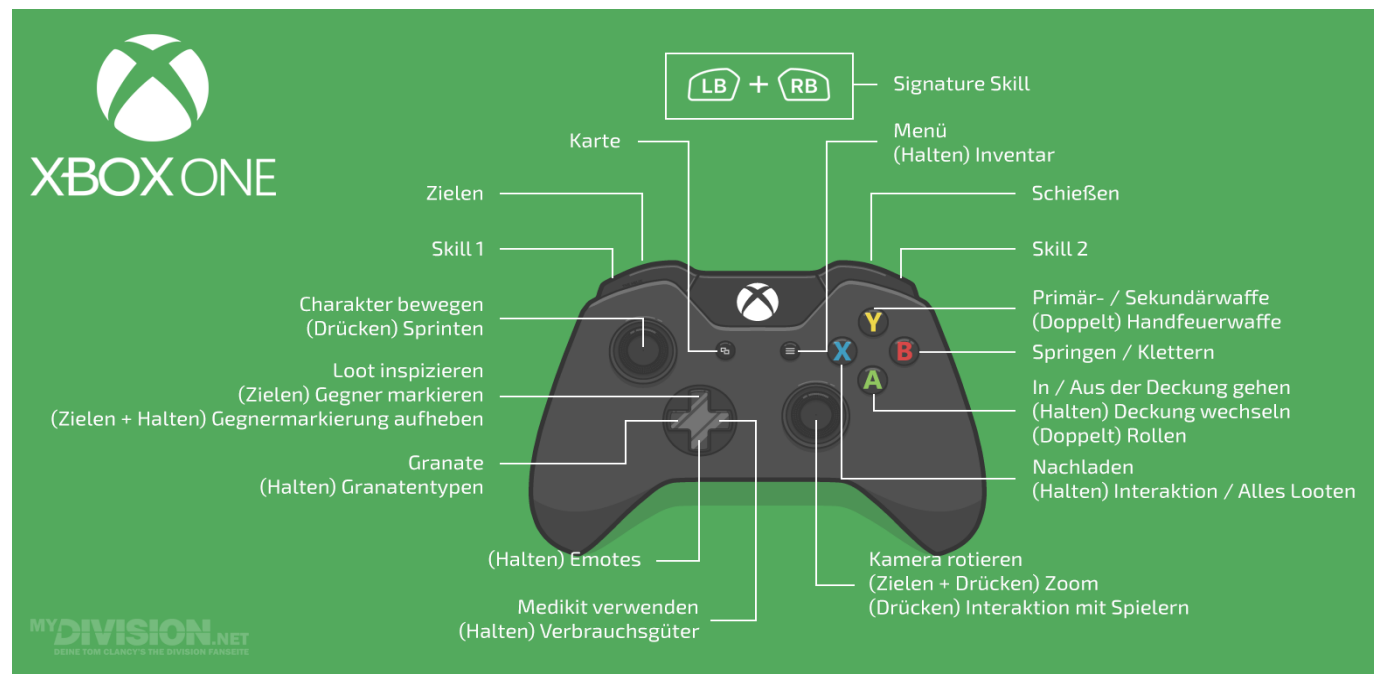
		Ab 16	Facebook-Messenger 	Hoccer	Signal  Ab 13	Skype 	Telegram  Ab 12	Threema 	WhatsApp  Ab 16	Wire 
1. Datenschutzerklärung auf Deutsch		Ja	Ja	Ein-gestellt	Nein	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja
2. persönliche Angaben nötig bei Registrierung	Klarname	Ja (laut Nutzungsbedingungen)*	Ja		Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
	Telefonnummer	Nein	Nein		Ja	Nein	Ja	Nein	Ja	Nein
	E-Mail-Adresse	Ja	Ja		Nein	Ja	Nein	Nein	Nein	Ja
3. persönliche Angaben nötig bei Nutzung	Profilbild	Optional	Optional		Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional
	Aktiv-Status	Abschaltbar	Abschaltbar		Nicht vorhanden	Abschaltbar	Abschaltbar	Nicht vorhanden	Abschaltbar	Nicht vorhanden
	tippt gerade	Nicht abschaltbar	Nicht abschaltbar		Abschaltbar	Mobil nicht abschaltbar; bei Nutzung am PC abschaltbar	Abschaltbar	Abschaltbar	Abschaltbar	Nicht abschaltbar
	Lese-	Nicht	Nicht		Abschaltbar	Abschaltbar	Nicht	Abschaltbar	Abschaltbar	Abschaltbar

<https://threema.ch/de/about>

Computergames



Gamecontroller heute!



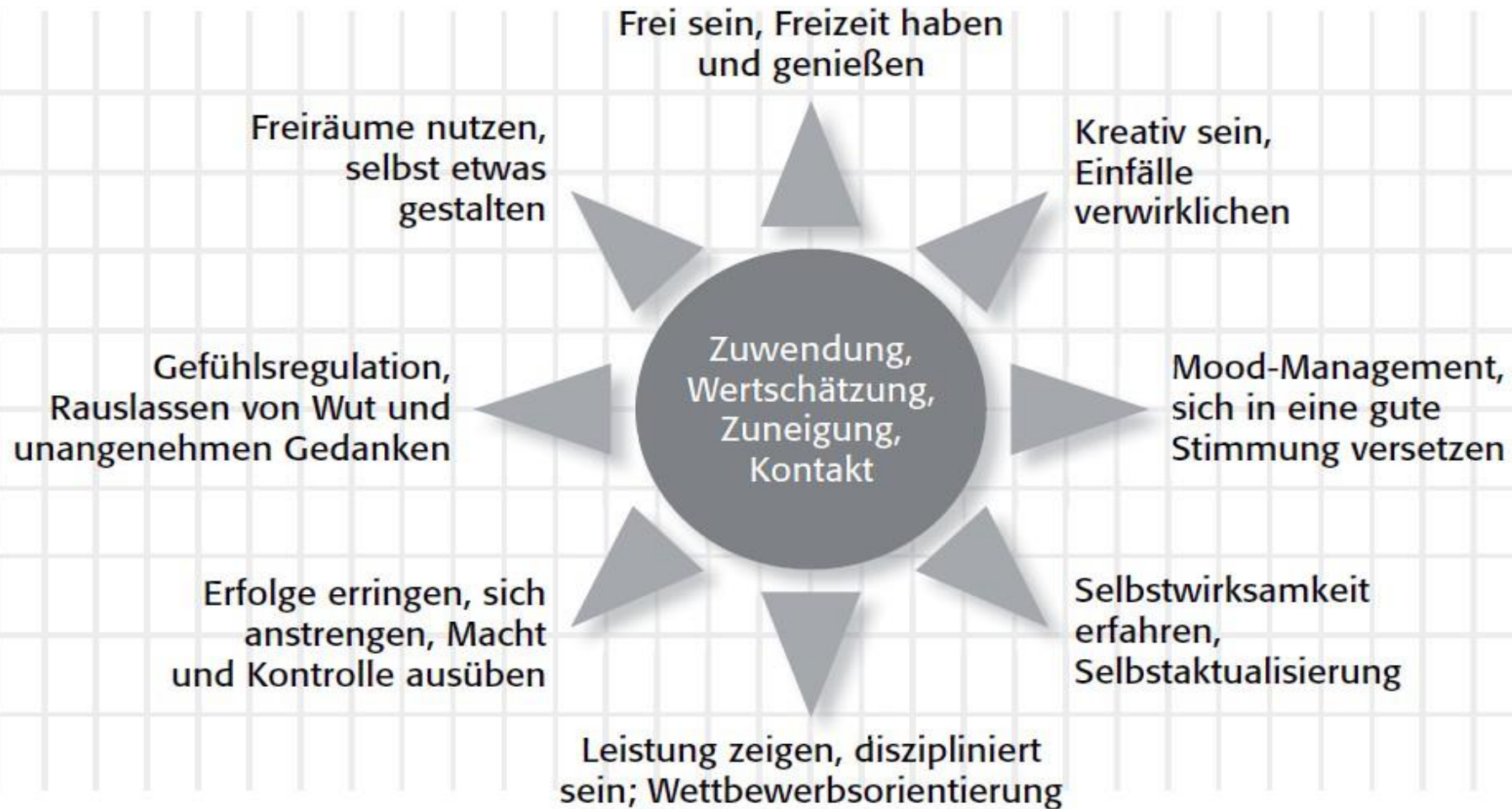
Gamecontroller damals...





Lieblingsgames der Kinder

1. Fortnite
2. Minecraft
3. Roblox



Quelle: Abbildung nach Prof. Dr. Jürgen Fritz, 2011

Ist doch alles klar!



Pan European Game Information: Europaweites Alterseinstufungssystem für Computer- und Videospiele <http://www.pegi.info/>

<https://pegi.info/de>

Cybermobbing



Schweiz. Strafgesetzbuch:

Art. 173 StGB Ehrverletzung, üble Nachrede

Art. 174 StGB Verleumdung

Art. 177 StGB Beschimpfung

Art. 180 StGB Drohung

Art. 181 StGB Nötigung

Art. 156 StGB Erpressung



<spassvogel_13>

hoii, ich suech
luschtigi mädels
zum fun haa!!!

ggg



Schon einmal so etwas erlebt?

Antwort	Anzahl
Es wurden schlechte Sachen über mich veröffentlicht (SQ002)	0
Ich wurde im Internet/Smartphone von Erwachsenen auf unangenehme Sachen angesprochen (SQ005)	0
Ich habe schon Filme oder Fotos mit Gewalt und/oder "sexuellem" Inhalt erhalten (SQ007)	0
Ich habe schon Filme oder Fotos mit Gewalt und/oder "sexuellem" Inhalt an andere versendet (SQ009)	0

Ab welchem Alter ein Smartphone?

- Wenn das Kind weiss und versteht, für was ein Smartphone da ist. (Telefonieren, Erreichbarkeit etc.)
- Wenn das Kind weiss und versteht, was Gewalt und Pornografie bedeutet und solche Inhalte auf einem Handy nichts zu suchen haben
- Wenn das Kind weiss, an wen es sich bei Problemen wenden kann, und die «Anlaufstelle» auch Zeit für Anliegen hat.
- Wenn das Kind weiss, dass man ein Smartphone nie zum Schlafen benötigt

Wie lange ist heute Normal?

- Keine Ahnung. Zuerst kommt immer Schule, Familie, Essen, Verein. Jeden Tag nach der Schule, zusammen mit dem Kind, neu bestimmen. Also, keine fixen «Versprechungen» ausser, wenn du für die Schule die Sachen sauber und fertig gemacht hast >(Kontrolle), kannst dunutzen
- Wenn dann noch Zeit für Digitale Medien bleibt
- Sicher nie während den Essenszeiten. **Gilt auch für uns Erwachsenen ;-)**
- Eher mehr am WE und dem Urlaub zulassen, wie unter der Woche - Achtung: Vor dem Urlaub Handyregeln definieren!

Meine Kind muss doch in der Schule / Lager erreichbar sein?

- Das Kind ist auch ohne Smartphone in der Schule / Lager erreichbar

Werden wir immer wieder gefragt

Take Home Messages

- kein Bildschirm unter 3 Jahren
- keine eigene Spielekonsole vor 6 Jahren
- kein unbeaufsichtigtes Internet vor 12 Jahren
- Medienzeiten - Besser «Medienfreie Kinderzimmer»!
- Tipp Daniele Lenzo: Jeweils nach der Schule entscheiden, was die Jugendlichen für Medien nutzen dürfen
- Sinnvolle umsetzbare Sanktionen - Direkt und im Zusammenhang mit dem Vergehen - Beziehung schaffen
- Information - Diskussion
- R.K.S (Reaktion, Konfrontation, Sanktion)

- Keine unbegründete Einschränkungen (Regeln sind wichtig)
- Keine widersprüchliche Anweisungen
- Keine Vorwürfe und Druck (senken die Kooperationsbereitschaft)
- Modelllernen (Vorbild / Vorschlag für angemessenes Verhalten)
- Beachtung schenken
- Angemessene Beziehung zum Kind.. aufbauen
- Partnerschaft- oder Ehekonflikte nicht vor Kind austragen
- Keine Diskussionen über andere Eltern, Lehrpersonen, Sozialarbeitende, Psychologin oder andere Kinder/Jugendliche
- Loben
- Diskussionen nie unter Zeitdruck oder wenn selber angespannt

Links

<http://www.schaugenau.ch/> (Recht und Gesetz)

www.handysektor.de/artikel/achtung-straftat-tipps-im-umgang-mit-porno-videos/

www.klicksafe.ch (Infos zu allen Digitalen - Themen)

www.saferinternet.at (Infos zu allen Digitalen - Themen)

www.kobik.ch (Internet Kriminalpolizei - Meldestelle)

www.swisscows.ch (Super Suchmaschine)

www.imageraider.de (Bilderrückwärtssuche)

www.google.de/imghp?gws_rd=ssl#cns=0&gws_rd=ssl (Bilderrückwärtssuche)

www.saferinternet.at/privatsphaere-leitfaeden/

www.hoaxsearch.com/

www.jugendundmedien.ch / Viele wichtigen Informationen

<https://kidsdigitalgenial.de/app-check>

Herzlichen Dank
admin@neuemedien.ch

Daniele Lenzo