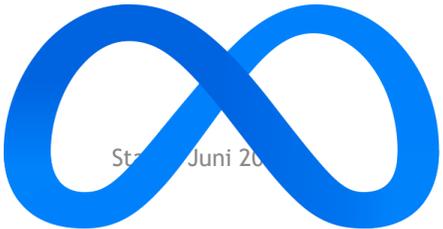
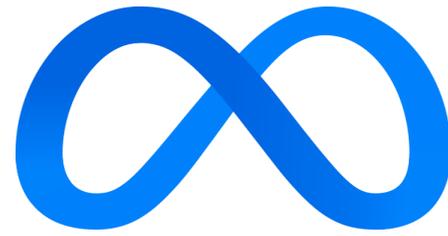


META,
das neue
Facebook?
Was ist neu?
 Meta

Das Versprechen



Meta

UNSERE MISSION

Menschen die
Möglichkeit geben,
Gemeinschaften
aufzubauen, und die
Welt näher
zusammenzubringen.

PCTreff 2022

Stand: Juni 2022

2

Gliederung

▶ Was soll META sein?

Beispiel

- ▶ **Wie und warum entstand META?**
- ▶ **Das „soziale Netzwerk“**
- ▶ **Ein Blick „zurück“ zu Facebook**
- ▶ **Ein Blick zu Instagram**
- ▶ **Youtube**
- ▶ **Ein Blick zu WhatsApp**
- ▶ **TikTok (nicht Meta)**
- ▶ **Virtual Reality, Augmented Reality (erweitert), was ist das?**
- ▶ **Beispiel**
- ▶ **Kritik**

2021: Politischer Druck auf Facebook

US- Kongress, EU Parlament

- ▶ Marktbeherrschung Soziales Netzwerk
- ▶ Datenlecks
- ▶ Datensicherheit
- ▶ Missbrauch der Daten
- ▶ Wahlbeeinflussung US
Präsidentenwahlen

Was gehört zu Meta?

- ▶ Lösung: „altes Facebook“ + VR
- ▶ Neuer Name: Meta
- ▶ +
- ▶ Neue Technik: Virtuelle Reality
- ▶ - Quest VR-Headset,
- Horizon-VR-Plattform

FACEBOOK

Facebook (20+) Facebook

https://www.facebook.com Facebook 120%

Amazon Aus Internet Explorer i... Deutschlandradio - M... Dresden Betreutes_W... Dresden Betreutes_W... eBay m Erste Schritte Fuji Arts Japanese Prin... Weitere Lesezeichen

Facebook Home Friends 9+ Shop

Gruppen Vorschläge für dich

Wir sind Garten® 387.835 Mitglieder • 10+ Beiträge pro Tag

Gruppe beitreten

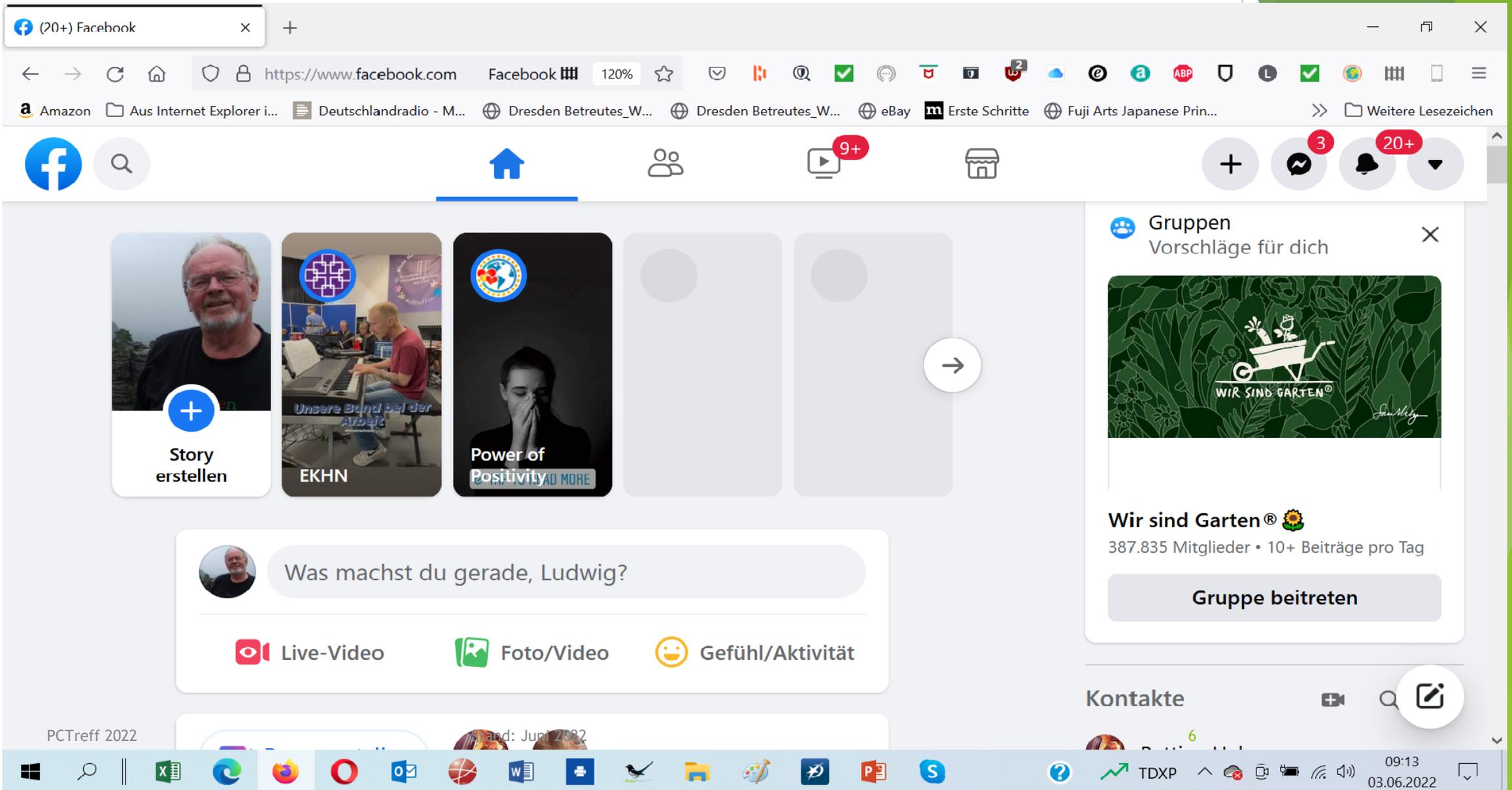
Kontakte

Was machst du gerade, Ludwig?

Live-Video Foto/Video Gefühl/Aktivität

PCTreff 2022 Stand: Juni 2022

09:13 03.06.2022



Facebook

ein soziales Netzwerk ?!

- ▶ Ein **soziales Netzwerk** ist ein Onlinedienst, der die Möglichkeit zu Informationsaustausch und Beziehungsaufbau bietet.
- ▶ Nutzt entstehende Online-Community kommuniziert und interagiert digital
- ▶ entsprechend den Möglichkeiten der jeweiligen Plattform. Auf der technischen Grundlage eines sozialen Mediums (Social Media),
- ▶ das als Plattform zum wechselseitigen Austausch von
 - ▶ - Meinungen,
 - ▶ - Erfahrungen und
 - ▶ - Informationen eingesetzt wird.
- ▶ Soziales Netzwerk gehört den Nutzern mit von ihnen erzeugten Inhalten

- ▶ Den Nutzern werden üblicherweise folgende Funktionen geboten:
- ▶ Ein persönliches Profil
- ▶ Eine *Kontaktliste* oder Adressbuch
- ▶ Die Möglichkeit Inhalte zu kommentieren und zu bewerten
- ▶ Der Empfang und Versand von *Benachrichtigungen*
- ▶ Spiele dienen der Kommunikation und Kooperation der Plattformnutzer
- ▶ Teilen von Fotos, Videos

Nutzer Facebook

- ▶ seit 2009 das meistgenutzte soziale Netzwerk in Deutschland.
- ▶ Dezember 2011 meldeten sich insgesamt
- ▶ 798,9 Millionen Mitglieder
- ▶ mindestens einmal mit einem eigenen Benutzerkonto bei Facebook an.

Instagram

Instagram

Suchen



Grid of suggested accounts:

-  **vfb**
-  **evangelisch...**

Account suggestion:

-  **vfb** Mercedes-Benz Arena



ludwiggeissbauer
Ludwig Geissbauer

Wechseln

Vorschläge für dich

Alle ansehen

Instagram

▶ 2021

▶ 1,2 Milliarden Nutzer

▶ Plattform der Jugend

▶ Bilder

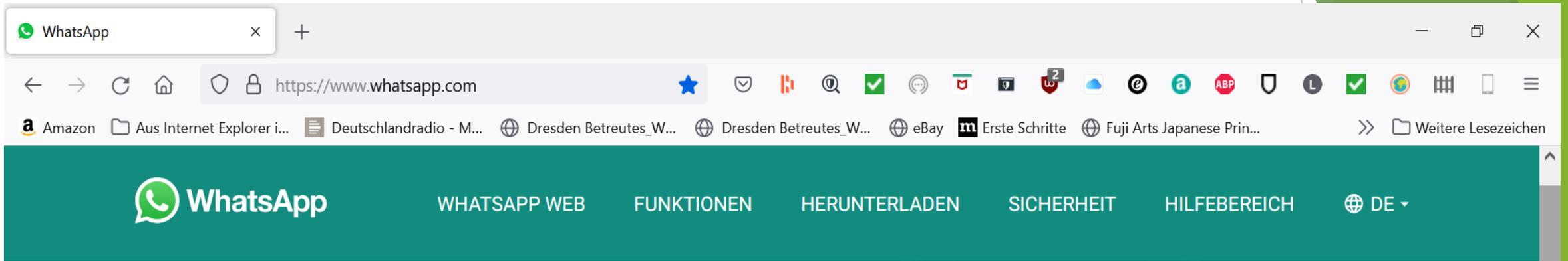
Youtube Quelle der Videos und Bilder und ...

The image shows the YouTube DE homepage interface. At the top, there is a search bar with the text 'Suchen' and a search icon. To the right of the search bar are icons for a camera, a grid, a bell, and a profile picture. Below the search bar, there are several category buttons: 'Alle', 'Gaming', 'Musik', 'Live', 'Mixe', 'Mathematik', 'Reiseziele', 'Fußball', 'Action-Adventures', 'Kochen', 'Kürzlich hochgeladen', and 'Angeseher'. On the left side, there is a vertical navigation menu with icons for 'Start', 'Entdecken', 'Shorts', 'Abos', and 'Mediathek'. The main content area displays two video thumbnails. The first thumbnail is for a video titled 'TOP 5 VR 360°' and features a roller coaster. A blue tooltip is overlaid on this video, containing the text: 'Du kannst festlegen, was als Nächstes abgespielt wird. Klicke auf das Dreipunkt-Menü : und wähle "In die Wiedergabeliste"'. Below the tooltip are two buttons: 'WEITERE INFORMATIONEN' and 'OK'. The second thumbnail is for a video titled 'CASTING COUCH & BODY SHAMING' and features a man in a blue cap. Below the thumbnails, there are two rows of video thumbnails. The first row shows a video titled 'VR 360 Video of Top 5 Roller Coaster Rides 4K Virtual Reality' with 84 Mio. Aufrufe and a '360°' tag. The second row shows a video titled 'Mix - Isata Kanneh-Mason | Clara Schumann's Scherzo No.2 in C Minor |...' with a 'Stand: Juni 2022' tag. The bottom row shows a video titled 'HUPPENFREUND' with a 'Stand: Juni 2022' tag and a video titled 'GNTM Exposed: Mi\$\$brauch, Lügen und Minderjährige' with 2,8 Mio. Aufrufe and a '12' tag. The bottom left corner of the image has the text 'PCTreff 2022'.

Youtube Videoabrufe

- ▶ 2010 berichtete YouTube von mehr als zwei Milliarden Aufrufen pro Tag.
- ▶ 2021 werden jeden Tag YouTube-Videos mit einer Gesamtdauer von
- ▶ über 1 Mrd. Stunden wiedergegeben.
- ▶ So entstehen Milliarden von Views jeden Tag. [\[16\]](#)

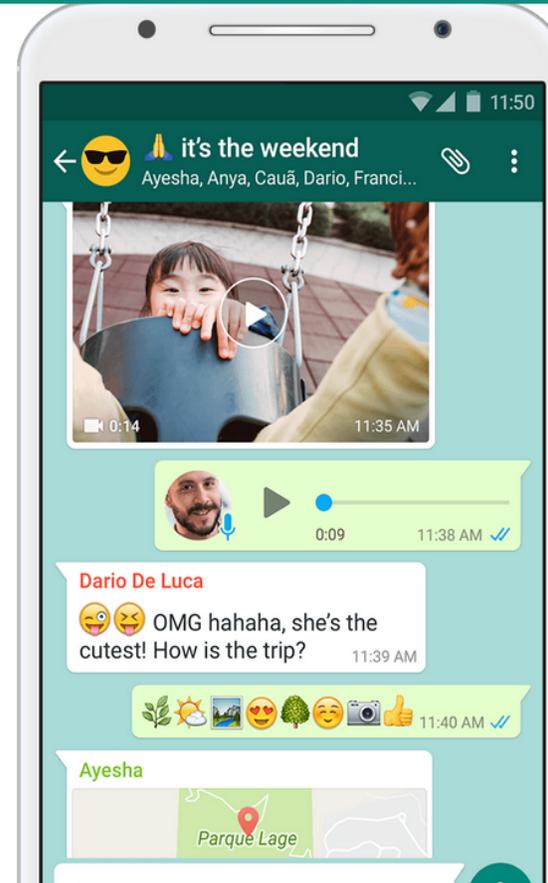
WhatsApp



Einfach. Sicher. Zuverlässiger Nachrichtenaustausch.

Mit WhatsApp ist Nachrichtenaustausch und Telefonieren schnell, einfach und sicher, und zwar kostenlos*, und auf Telefonen rund um die Welt verfügbar.

* Datennutzungsgebühren können anfallen. Kontaktiere deinen Mobilfunkanbieter für mehr Informationen.



TikTok, TikTok ist ein Videoportal für die Lippensynchronisation von Musikvideos und anderen kurzen Videoclips, das zusätzlich Funktionen eines sozialen Netzwerks anbietet und vom chinesischen Unternehmen ByteDance betrieben wird. [5]

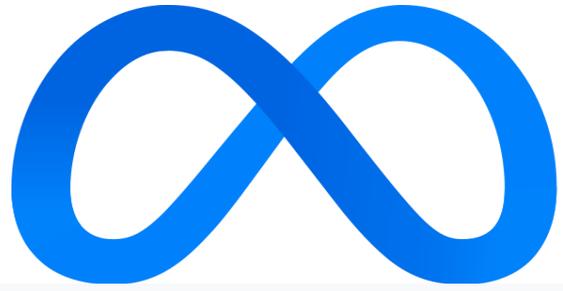
The image shows a browser window displaying the TikTok website. The browser's address bar shows the URL https://www.tiktok.com/foryou?is_copy_.... The page features the TikTok logo, a search bar with the text "Konten suchen", and buttons for "Hochladen" and "Anmelden". On the left, there are navigation options: "Für dich", "Folge ich", and "LIVE". Below these, a text block says "Melde dich an, um Erstellern zu folgen, Videos Likes zu geben und Kommentare anzuzeigen." with an "Anmelden" button. At the bottom left, it says "Vorgeschlagene Konten" and lists "edsheeran" (Ed Sheeran). The main content area shows a video of a woman in a teal outfit performing a squat with a barbell. On the right, a notification box titled "Jetzt gibt es Tastenkombinationen!" lists keyboard shortcuts: "Zum vorherigen Video gehen" (left arrow), "Zum nächsten Video gehen" (right arrow), "Video einen Like geben" (L), and "Video stummschalten/Stummschaltung aufheben" (M). The video has 1062 likes and a "15" view count. An "App holen" button is at the bottom right.

Geld und Finanzen

- ▶ Soziale Netzwerke finanzieren sich durch Mitgliedsbeiträge sowie über verschiedene Formen von Werbung und Sponsoring,
- ▶ Da die Zahlungsbereitschaft der Nutzer zumeist gering ist, setzen die meisten Betreiber auf Erlöse aus Online-Werbung.
- ▶ Netzwerke hingegen, die auf Werbung, Sponsoring und Nutzung der Kundendaten **vollständig verzichten**, konnten sich dagegen bisher kaum etablieren.

Kritik

- ▶ Auswirkungen die Nutzung sozialer Netzwerke auf die Psyche von Nutzern
- ▶ Kinder und Jugendliche investieren ihre Zeit eher in soziale Medien, keine Zeit für entwicklungsförderliche Aktivitäten lesen, Sport oder direkte face-to-face Interaktion. [\[44\]](#)
- ▶ Politische Einflussnahme (Brexit, Trump, hybride Kriegsführung Ukraine)
- ▶ Datenschutz



Meta

Gründung

2004^[1]

Sitz

Menlo Park, Kalifornien,
 Vereinigte Staaten

Leitung

Mark Zuckerberg, Vorsitzender
und CEO^[1]

Mitarbeiterzahl

71.970 (31. Dezember 2021)^[1]

Umsatz

117,93 Mrd. USD (2021)^[2]

Branche

Werbung, Soziale Medien,
Virtuelle Realität

Website

meta.com 

PC Href 2022

Stand: Juni 2022

18

Stand: 5. Februar 2022

Wer gehört zu Meta

- ▶ Meta ist ein Technologieunternehmen,
- ▶ dem die sozialen Netzwerke
- ▶ - Facebook und
- ▶ - Instagram,
- ▶ - WhatsApp und
- ▶ - Messenger
- ▶ sowie Oculus, ein Hersteller von Virtual-Reality-Technologie gehören.

Es gibt Gründe für Ausstieg

- ▶ Sorgen um die Privatsphäre (48 %),
- ▶ gefolgt von einem generellen Missfallen gegenüber der sozialen Netzwerk-Seite (14 %),
- ▶ negativen Erfahrungen mit Freunden auf der sozialen Netzwerk-Seite (13 %)
- ▶ und das Gefühl, süchtig auf die soziale Netzwerk-Seite zu werden (6 %).

Beispielvideo Virtuelle Realität

- ▶ [D:\PCTreff\2022\META\Virtual Reality in 3 Minuten erklärt \(1080p\).mp4](#)

Definition „Virtual Reality“

- ▶ **Virtual Reality** (kurz „VR“), im Deutschen die **virtuelle Realität**, ist eine **computergenerierte, interaktive Wirklichkeit**, die durch 3D-Bilder und meist auch Ton dargestellt wird.
- ▶ Sie reagiert sie auf **Benutzereingaben** und schafft so eine **direkte Interaktion** zwischen dem Benutzer und seiner virtuellen Umgebung.
- ▶ **VR- Brillen**
- ▶ Mit Hilfe dieser Brillen ist man nicht mehr auf einen Monitor angewiesen, kann den Kopf in alle Richtungen bewegen und seine virtuelle Umwelt wahrnehmen.

Wie gehe ich damit um ?

- ▶ Vorsichtig
 - ▶ Ich weiß, was ich tue
 - ▶ Ich begrenze meine Aktivität
 - ▶ Ich bekomme im PC-Treff Tipps
- Ich Persönlich:
Beschränkung auf WhatsApp

Vielen Dank für die Geduld

