

Die Facebook Story



Übersicht

Die Google Story

- Beginn FaceMash.com
- Mark Zuckerberg
- Historie von Facebook
- Facebook in Zahlen
- Sicherheit
- Facebook Privacy
- Geschäftsprinzip



Die ‚Idee‘

Die Facebook Story



2003: Facemash



2004: The Facebook



2006: Facebook



Facebook

Die Facebook Story



Mark Zuckerberg

4. Februar 2004

Facebook Inc.

Jahrbuch der Studierenden in Harvard

Nach einem Konzept von Cameron und Tyler Winklevoss



Historie

Die Facebook Story

2003 Facemash mit illegal hochgeladenen Bildern der Studenten

Harvard verbot die Nutzung

2004 Umzug aus Wohnheim in Büro in Palo Alto

Finanzierung von 450 Tsd. \$ durch Peter Thiel (PayPal)

2006 Newsfeed in Facebook

2008 Cheryl Sandberg von Google zu Facebook

2009 Umzug in größeres Büro

2012 Börsengang

2012 Instagram Kauf

2013 Atlas Solutions (AdServer) Kauf

2013 Parse (Cloud) Kauf

2014 Oculus (VR) Kauf

2014 WhatsApp Kauf



„Philosophie“

Die Facebook Story

Zuckerberg 2010

Move fast and break things.

Little Red Book

Firmenphilosophie

When you don't realize what You can't do, you can do some pretty cool stuff.

People use Facebook, because they like their friends.

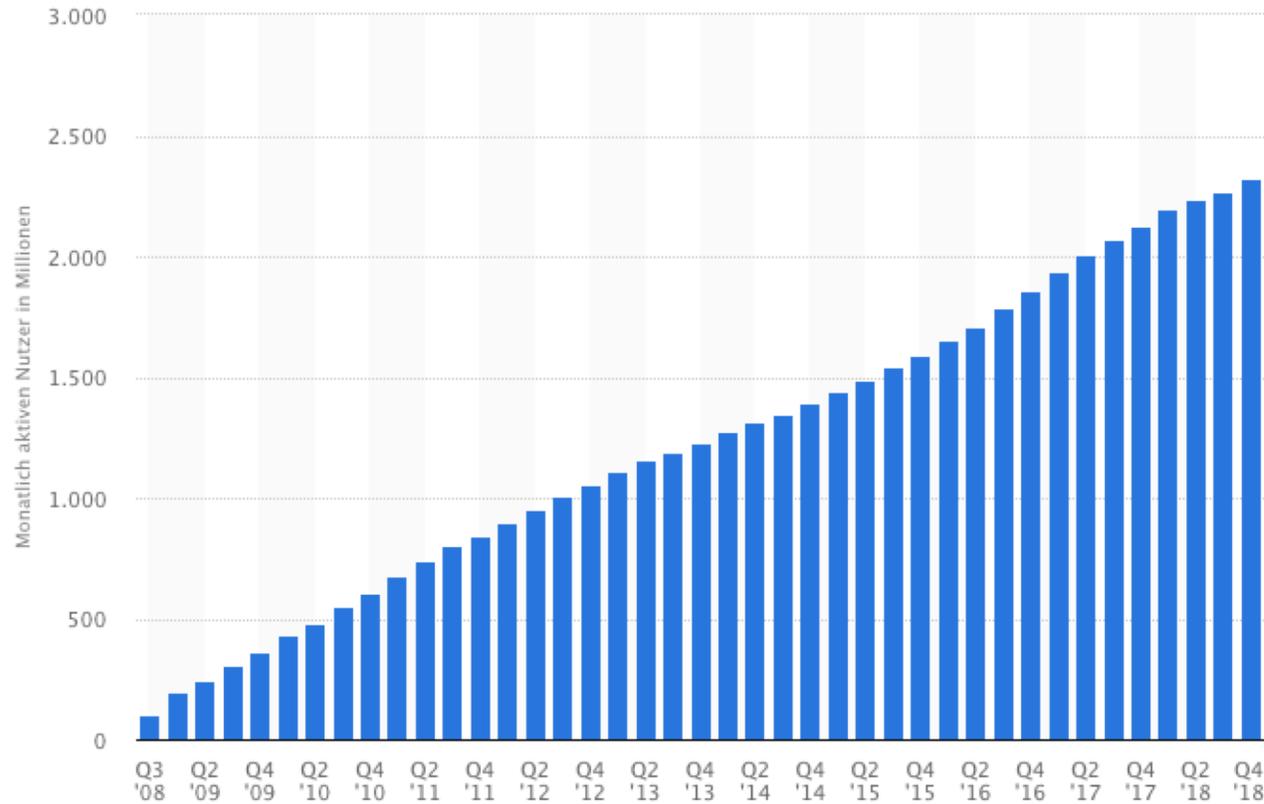
If we don't create the thing that kills Facebook, someone else will.

Changing how people communicate will always change the world.



Facebook Nutzer

Die Facebook Story



Aktive Nutzer in Europa:

1. Q 2018: 282 Mio.
2. Q 2018: 279 Mio.
3. Q 2018: 278 Mio.
4. J 2020: 305 Mio. (täglich)

Weltweit in 2020: 2,6 Mrd.

(offizielle Facebook Zahlen)



Facebook Zahlen

Die Facebook Story



Q. 4 2018: Umsatz 16,914 Mrd. \$
Q. 4 2018: Gewinn 6,882 Mrd. \$
50% des Umsatzes in USA/Kanada

2,32 Mrd. monatlich aktive Nutzer
1 Mrd. Mobile Anwendung

83% der Eltern sind mit ihren Kindern befreundet
6 neue Profile / sec.
338 Freunde durchschnittlich
81 Millionen Fake Profile
62% der Social Logins
4 Mio. Likes pro Minute
CTR: 0,9% durchschnittlich



Privatsphäre

Facebook Story

Volkszählung 1987 - Geplant 1981

Gläserner Bürger
Überwachungsstaat
Misstrauen wegen Planungsunfähigkeit
Datensammlung bei Computerisierung
Boykottaufrufe: 1.100 Bürgerinitiativen

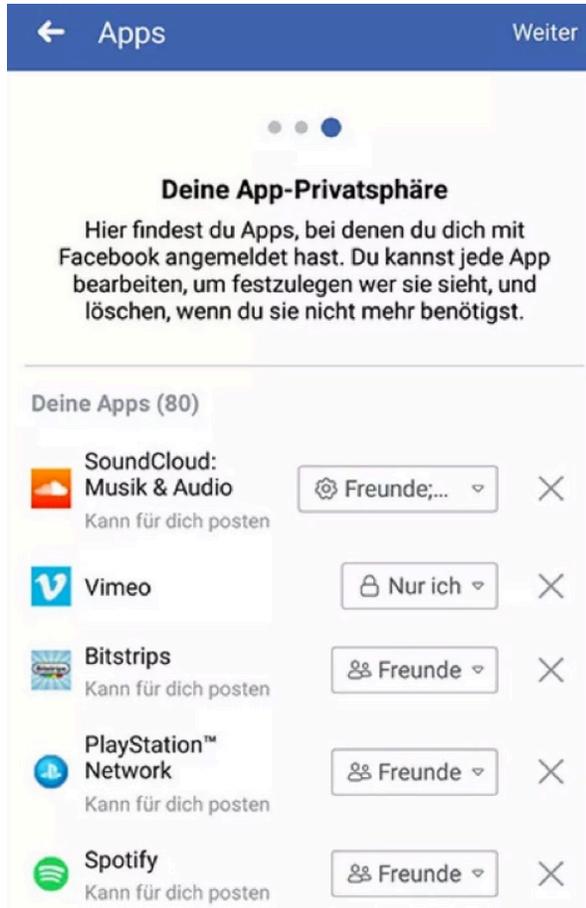
Verkehrsmittel zur Arbeit
Berufsausübung
Fahrtzeit zur Arbeit
Religionsgesellschaft
Vergütung für bisher Unbekannte



Volkszählungsurteil 1983: Grundrecht auf informationelle Selbstbestimmung
Abgeleitet aus der Menschenwürde und der freien Entfaltung der Persönlichkeit

Sicherheitslücken

Die Facebook Story



LogIn-Trick 2016

Alle Einträge manipulierbar
Juni 2016

Über Messenger 1 Mrd.
Nutzer im Zugriff
Dez.. 2016

Token von 50 Mio. Nutzern
gestohlen
Sept. 2018



Privatsphäre

Facebook Story

„We don't currently have a strong reputation for building privacy protective services.“ Mark Zuckerberg (2019)

11 Datenskandale im Jahr 2018

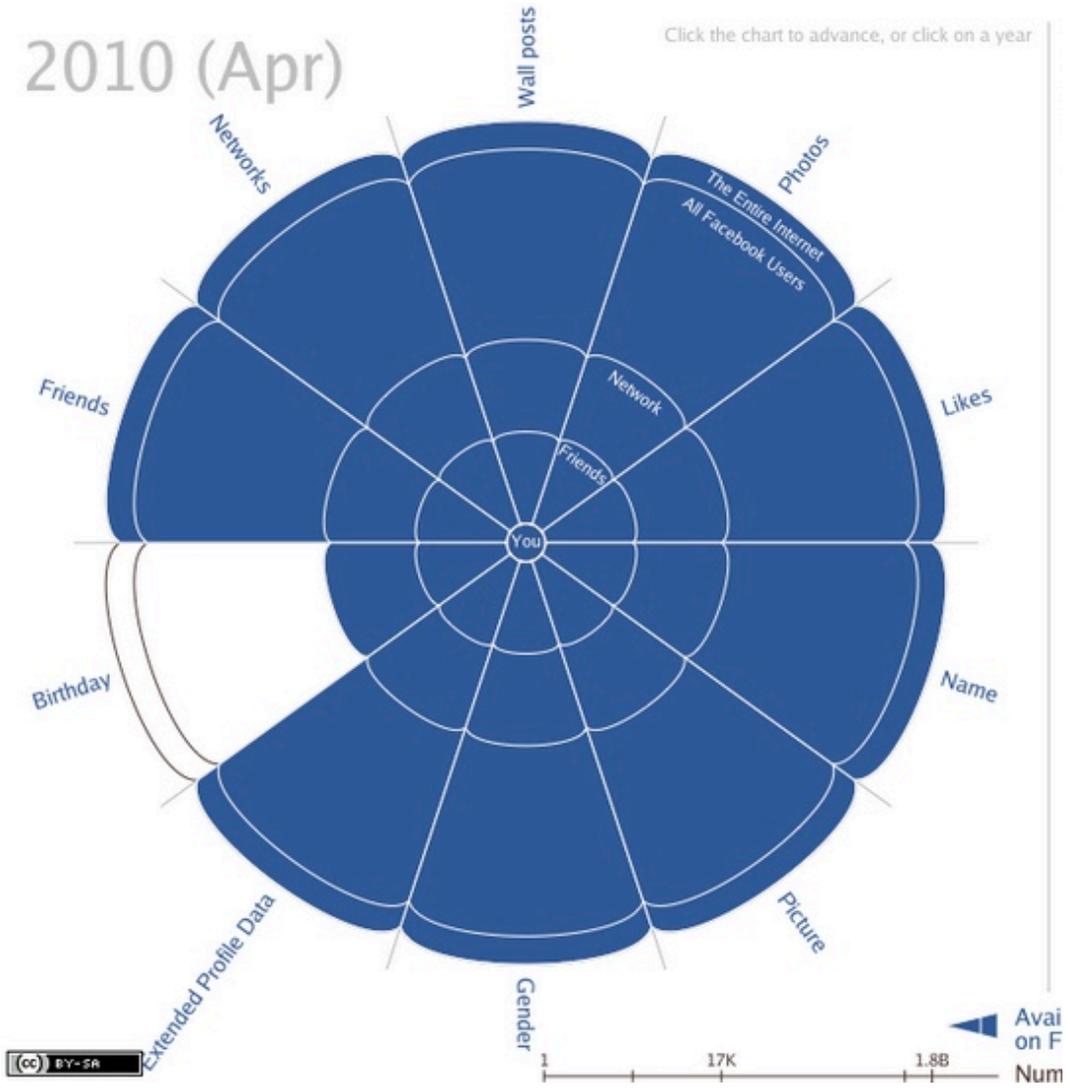
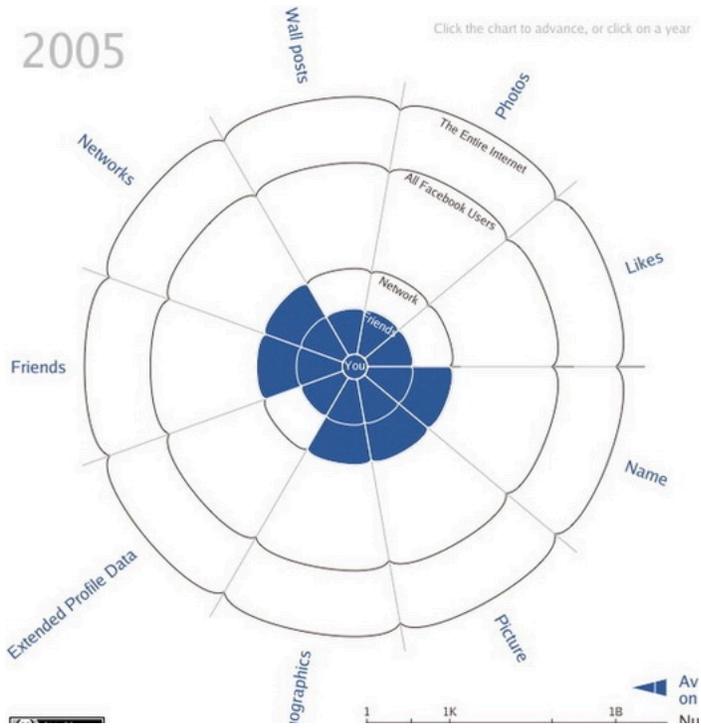
Desinformation, Beeinflussung, Propaganda



Mark Zuckerberg kommerzialisiert das größte unkontrollierte soziotechnische Experiment der Weltgeschichte.

Facebook Privacy

Die Facebook Story



Privatsphäre

Facebook Story

Fortsetzung seit 2010

2010 Facebook Places (wo mit wem)

2011 Facebook Kontakte in Skype

2011 Chronik des Lebens

2013 Facebook Home (Sperrbildschirm umgehen)

2017 WhatsApp Daten in Facebook integriert

2018 WhatsApp Payment

Was haltet ihr von der Entwicklung und wo wird sie hingehen?



Facebook Geschäftsprinzip

Die Facebook Story



Was ist das Geschäftsprinzip von Facebook?

Mit Lügen Geld verdienen



Facebook Geschäftsprinzip

Die Facebook Story



Welche wertvollen Dienste enthält Facebook?

Haben diese Dienste einen Preis?

Zahlen Nutzer diesen Preis?

Werbung auf Facebook verbieten

