

# Amerlinggymnasium Dez. 2016

Das Internet und so.

André Igler :: Chaos Computer Club Wien

Auf Anweisung  
des Bildungsministeriums  
erkläre ich euch heute  
dieses Internetz



# Die drei Regeln

# Die drei Regeln

- Es gibt keine dummen Fragen

# Die drei Regeln

- Es gibt keine dummen Fragen
- Wer nie Fehler macht, macht etwas falsch

# Die drei Regeln

- Es gibt keine dummen Fragen
- Wer nie Fehler macht, macht etwas falsch
- Nur die Neugierigen kommen durch

Das Internet ist gefährlich.

# Das Internet ist gefährlich.

- das Internet ist nicht böse



# Das Internet ist gefährlich.

- das Internet ist nicht böse
- das Internet ist nicht gut

# Das Internet ist gefährlich.

- das Internet ist nicht böse
- das Internet ist nicht gut
- das Internet ist ein wertfreies Medium

# Das Internet ist gefährlich.

- das Internet ist nicht böse
- das Internet ist nicht gut
- das Internet ist ein wertfreies Medium
- wie eine Straße – es gibt Regeln, Ampeln und Spielplätze

# Was „kann“ dieses Internetz?

# Was „kann“ dieses Internetz?

- Inhalte vermitteln

# Was „kann“ dieses Internetz?

- Inhalte vermitteln
- alles auf einmal – keine Vorselektion

# Was „kann“ dieses Internetz?

- Inhalte vermitteln
- alles auf einmal – keine Vorselektion
- frau darf nicht alles glauben

# Was „kann“ dieses Internetz?

- Inhalte vermitteln
- alles auf einmal – keine Vorselektion
- frau darf nicht alles glauben
- wir „faken“ jetzt eine SMS ...



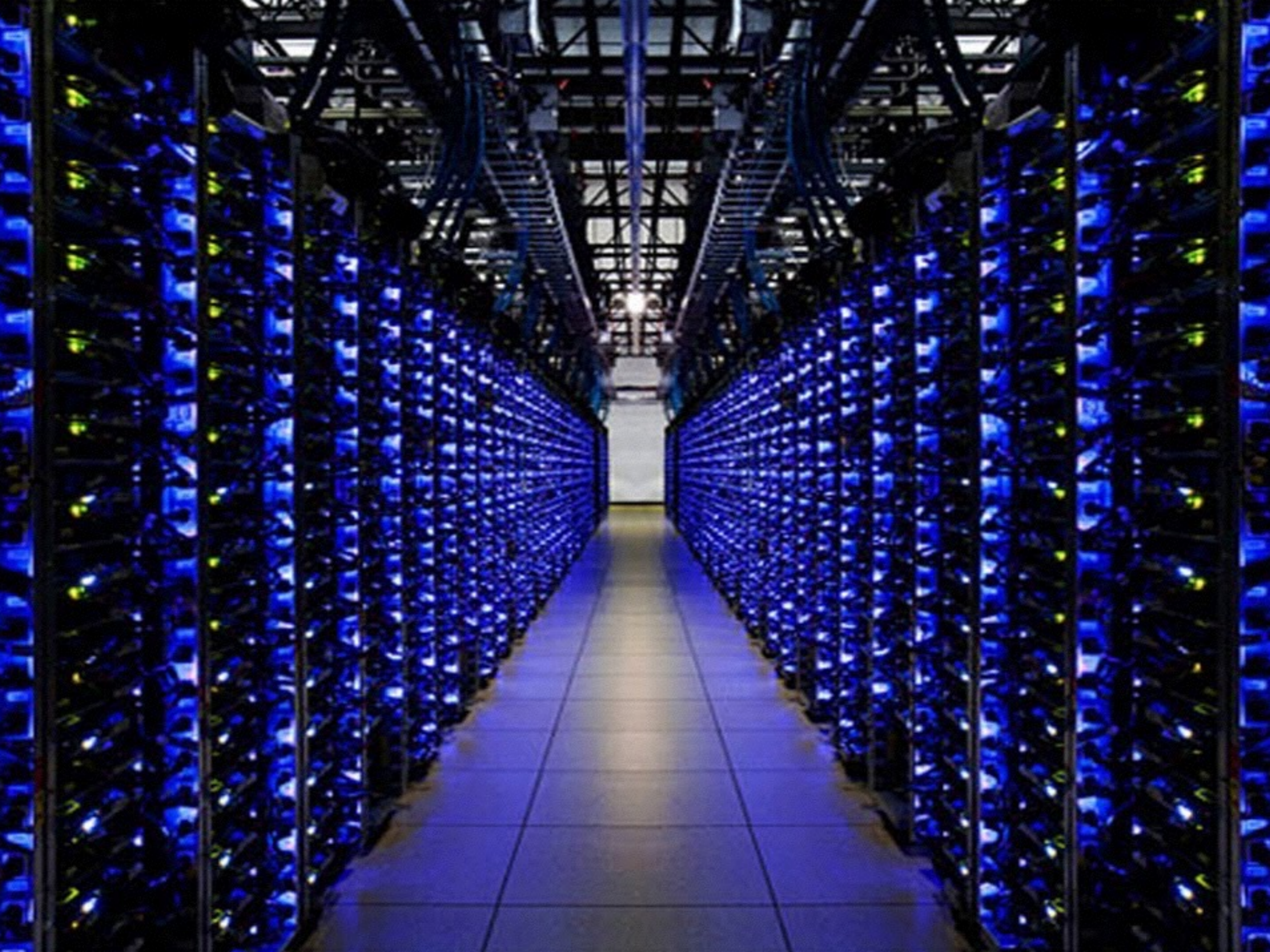
# Was „kann“ dieses Internetz?

- Inhalte vermitteln
- alles auf einmal – keine Vorselektion
- frau darf nicht alles glauben
- wir „faken“ jetzt eine SMS ...
- Was heisst hier „plausibel“ oder wie überprüft man eine Nachrichtenquelle?

# Umsonst

# Umsonst

- Das Internet kostet Geld



# Umsonst

- Das Internet kostet Geld
- Wer nicht Kunde ist, ist die Ware

# Umsonst

- Das Internet kostet Geld
- Wer nicht Kunde ist, ist die Ware
- Wenn etwas zu schön ist, um wahr zu sein ...  
... ist es wahrscheinlich auch nicht wahr

# Ist das Internet vergesslich?

# Ist das Internet vergesslich?

- Jein



# Ist das Internet vergesslich?

- Jein
- Tante Google weiß alles

# Ist das Internet vergesslich?

- Jein
- Tante Google weiß alles
- [www.archive.org](http://www.archive.org)

# Ist das Internet vergesslich?

- Jein
- Tante Google weiß alles
- [www.archive.org](http://www.archive.org)
- was gelöscht wird, wird nicht gelöscht

Was heisst hier „privat“?

# Was heisst hier „privat“?

- Das Konzept „privacy“

# Was heisst hier „privat“?

- Das Konzept „privacy“
- Das Zahnpastaprinzip

# Copyright oder copyleft?

# Copyright oder copyleft?

- Was heisst eigentlich Copyright?



# Copyright oder copyleft?

- Was heisst eigentlich Copyright?
- Erst fragen, dann verwenden

# Copyright oder copyleft?

- Was heisst eigentlich Copyright?
- Erst fragen, dann verwenden
- im Zweifelsfall: Nein

# Fake news?

# Fake news?

- Gerüchte gab es schon immer

# Fake news?

- Gerüchte gab es schon immer
- mit facebook & Co verteilen sie sich schneller

# Fake news?

- Gerüchte gab es schon immer
- mit facebook & Co verteilen sie sich schneller
- Glauben heisst nix wissen: know your sources

Hate Speech? Nein, Danke.

# Hate Speech? Nein, Danke.

- Eumel bleibt Eumel



# Hate Speech? Nein, Danke.

- Eumel bleibt Eumel
- Ruf nach Sanktionen

# Hate Speech? Nein, Danke.

- Eumel bleibt Eumel
- Ruf nach Sanktionen
- Ruf nach Zensur

# Hate Speech? Nein, Danke.

- Eumel bleibt Eumel
- Ruf nach Sanktionen
- Ruf nach Zensur
- Don't feed the Troll

# Hate Speech? Nein, Danke.

- Eumel bleibt Eumel
- Ruf nach Sanktionen
- Ruf nach Zensur
- Don't feed the Troll
- fb & Co haben andere Interessen

# Technik ist nix für Mädchen?



# Technik ist nix für Mädchen?

- Ada Lovelace

# Technik ist nix für Mädchen?

- Ada Lovelace
- Grace Hopper (Grandma Cobol, Apollo)



# Technik ist nix für Mädchen?

- Ada Lovelace
- Grace Hopper (Grandma Cobol, Apollo)
- Wikipedia: => Frauen in der Informatik