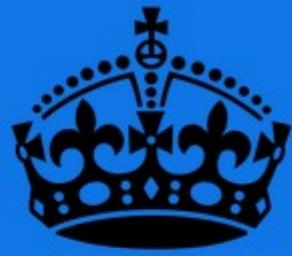


Einfluss von autonomen Informationsdiensten auf die Weltanschauung des Nutzers

Hauptseminar Autonomic Computing
Jan Engelmohr

- Autonome Algorithmen im Internet

- Autonome Algorithmen im Internet
 - „Suchmaschinen“



KEEP
CALM
AND
just
GOOGLE IT



**KEEP
CALM
AND
just
GOOGLE IT**

Ergebnisse fast zu gut
um wahr zu sein...



KEEP
CALM
AND
just
GOOGLE IT

Ergebnisse fast zu gut
um wahr zu sein...

Natürlich
maßgeschneidert!

- Nutzerkontext einbezogen
 - Vorlieben
 - Abneigungen
 - Standort
 - Alter
 -

- Nutzerkontext einbezogen
 - Vorlieben
 - Abneigungen
 - Standort
 - Alter
 -

- Assistenten
 - Siri, Google Now

- Nutzerkontext einbezogen
 - Vorlieben
 - Abneigungen
 - Standort
 - Alter
 -

- Assistenten
 - Siri, Google Now
 - Nützliche und effiziente Dienste



2025?

- Voraussichtlich viel mehr autonome Systeme
 - Mehr verfügbare Informationen!
 - Mehr angebotene Informationen!

 - Aber auch:
 - Mehr gefilterte Informationen?
 - Diskussionskultur?
 - Politische Manipulation?
 - Siehe Wahlen 2012 → Facebook

Message

Message

- Nutzung verschiedener Dienste

Message

- Nutzung verschiedener Dienste
- Dienste nicht gottgegeben

Message

- Nutzung verschiedener Dienste
- Dienste nicht gottgegeben
- Beschäftigung mit „unbequemen“ Themen

Message

- Nutzung verschiedener Dienste
- Dienste nicht gottgegeben
- Beschäftigung mit „unbequemen“ Themen

- Aber auch:
 - Staatliche Kontrolle?
 - Checkbox „ungefilterte Ergebnisse“?

Vielen Dank für die Aufmerksamkeit! :)