



EUROPEAN DATA PROTECTION SUPERVISOR

Datenschutz durch Technikgestaltung

Achim Klabunde
Leiter IT Policy
EDSB

ULD Sommerakademie 19 September 2016



Der EDSB

Der Europäische
Datenschutzbeauftragte:
Eine unabhängige
Einrichtung mit
Verantwortung für Die
Durchsetzung des
Schutzes
personenbezogener Daten
bei EU Institutionen und
Behörden



Giovanni Buttarelli
EDSB



Wojciech Wiewiórowski
Stellvertretender EDSB



Übersicht

1. Das Problem
2. Das Gesetz
3. Die Herausforderung

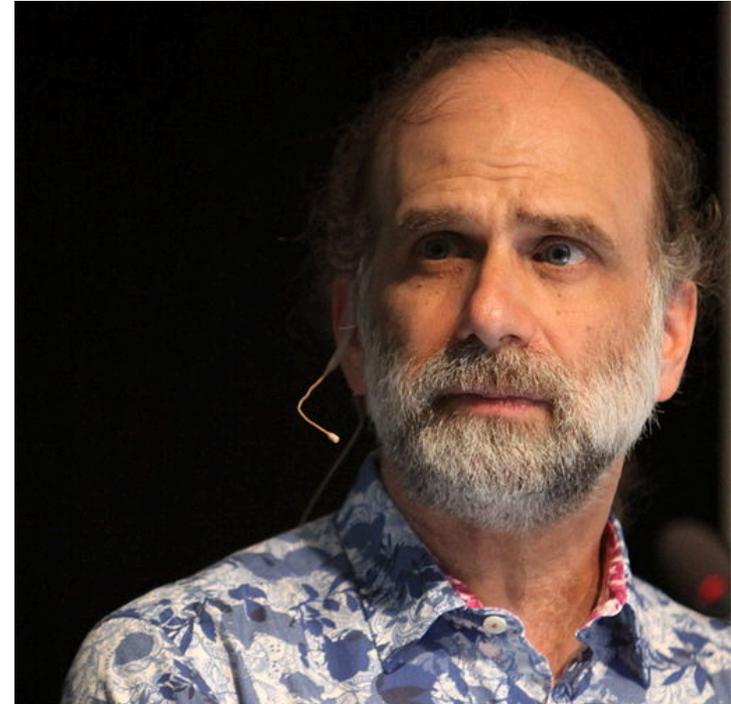


Das Problem

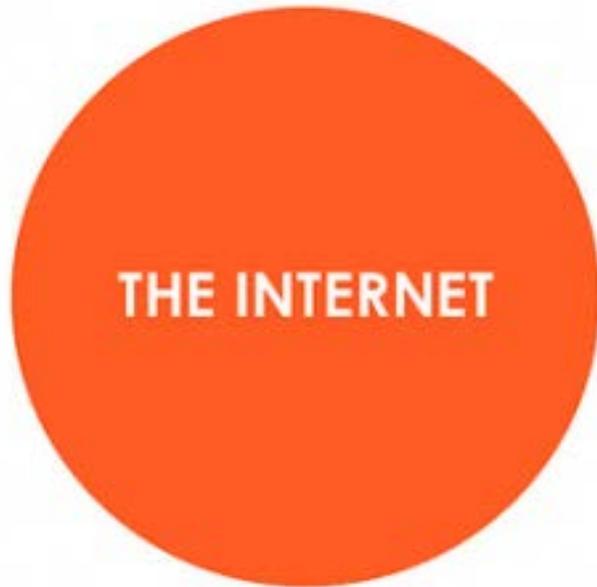


Bruce Schneier

"Überwachung ist das Geschäftsmodell des Internets. Wir haben Systeme gebaut, die die Menschen als Gegenleistung für Dienste ausspionieren."



Photographie [Rama](#), Wikimedia Commons, Cc-by-sa-2.0-fr



A HELPFUL VENN DIAGRAM



Das Gesetz



Datenschutzgrundverordnung (DS-GVO)

Artikel 25

Datenschutz durch Technikgestaltung (...)

Unter Berücksichtigung des Stands der Technik, (...) und der (...) Risiken (...) trifft der Verantwortliche (...) technische und organisatorische Maßnahmen, die dafür ausgelegt sind, die Datenschutzgrundsätze (...) wirksam umzusetzen (...).



Die Herausforderung

Erwägungsgrund 78:

„ ... Hersteller [sollen] ... ermutigt werden, das Recht auf Datenschutz bei der Entwicklung und Gestaltung der Produkte, Dienste und Anwendungen zu berücksichtigen. Den Grundsätzen des Datenschutzes durch Technik und durch datenschutzfreundliche Voreinstellungen sollte auch bei öffentlichen Ausschreibungen Rechnung getragen werden.“



Internet Privacy Engineering Network

Privacy and security must become design goals for IoT (and other) devices at all levels:

- Protocols
- Operating systems
- HW
- User interfaces
- Applications





**#SaveTheDate:
29 Sept Brussels
#EDPS-@beuc joint conference on
#bigdata rights and coherent
enforcement**



Danke!

Mehr Information
www.edps.europa.eu
achim.klabunde@edps.europa.eu
[@achimkla](https://twitter.com/achimkla)