

# Digitale Souveränität?

Prof. Dr. Ing. Ramin Yahyapour  
CIO Universität und  
Universitätsmedizin Göttingen

Gesellschaft für wissenschaftliche  
Datenverarbeitung

Datensouveränität?

Open Source,  
Open Data,  
Open Standards?

Durchsetzbarkeit  
der DSGVO?

## Was ist Digitale Souveränität?

Einfluss auf  
Vertragskonditionen?

Alternativen zu  
proprietärer Hardware  
oder Software?

Exit-Strategien?  
Wahlmöglichkeiten  
zu einem Wechsel?

Vermeidung von  
(Defacto-)  
Monopolanbietern?

Finanzierbarkeit/  
Budgethoheit?

### Gegenteil von Abhängigkeit

Erhalt von Handlungsfähigkeit und  
Entscheidungskompetenz

# Für Hochschulen

- Wir sehen zunehmend solche Monopolstrukturen oder geschlossene Ökosysteme, die zu Abhängigkeiten führen.
- Hochschulen wollen sich nicht von aktuellen, modernen Lösungen und Entwicklungen abkoppeln.
- Wachsende Herausforderungen in der Finanzierung durch Kostensteigerung.
- Häufig keine langfristige, nachhaltige Finanzierung der digitalen Infrastrukturen.
  
- Verlagerung von Entscheidungskompetenzen auf (vor allem nicht europäische) Unternehmen.
- Unklare regulatorische Ausgangslage beim Einsatz von Cloud-Lösungen
- Selten Vorbereitung auf langfristige Exit- oder Migrations-Strategien, um Handlungsfähigkeit zu erhalten.

# Chancen

- Kooperieren
  - Entwickeln von gemeinsamen statt einzelnen Lösungen
  - Gemeinsame Standards setzen
- Alternativen erarbeiten
  - Auch wenn es Arbeit und Geld kostet
  - Nutzer zu ihren Anforderungen in den Dialog einbeziehen
- Best Practice öffentlich machen
  - Ängste und Risiken von Alternativen minimieren
  - Engagieren im öffentlichen Dialog
- Open-Source, Open Standards unterstützen
  - liefert mehr Freiheitsgrade und langfristige Perspektiven