

KI, Desinformation und Automated Influence — Chancen und Risiken für öffentliche und wissenschaftliche Bibliotheken

Prof. Dr. Volker Wittpahl

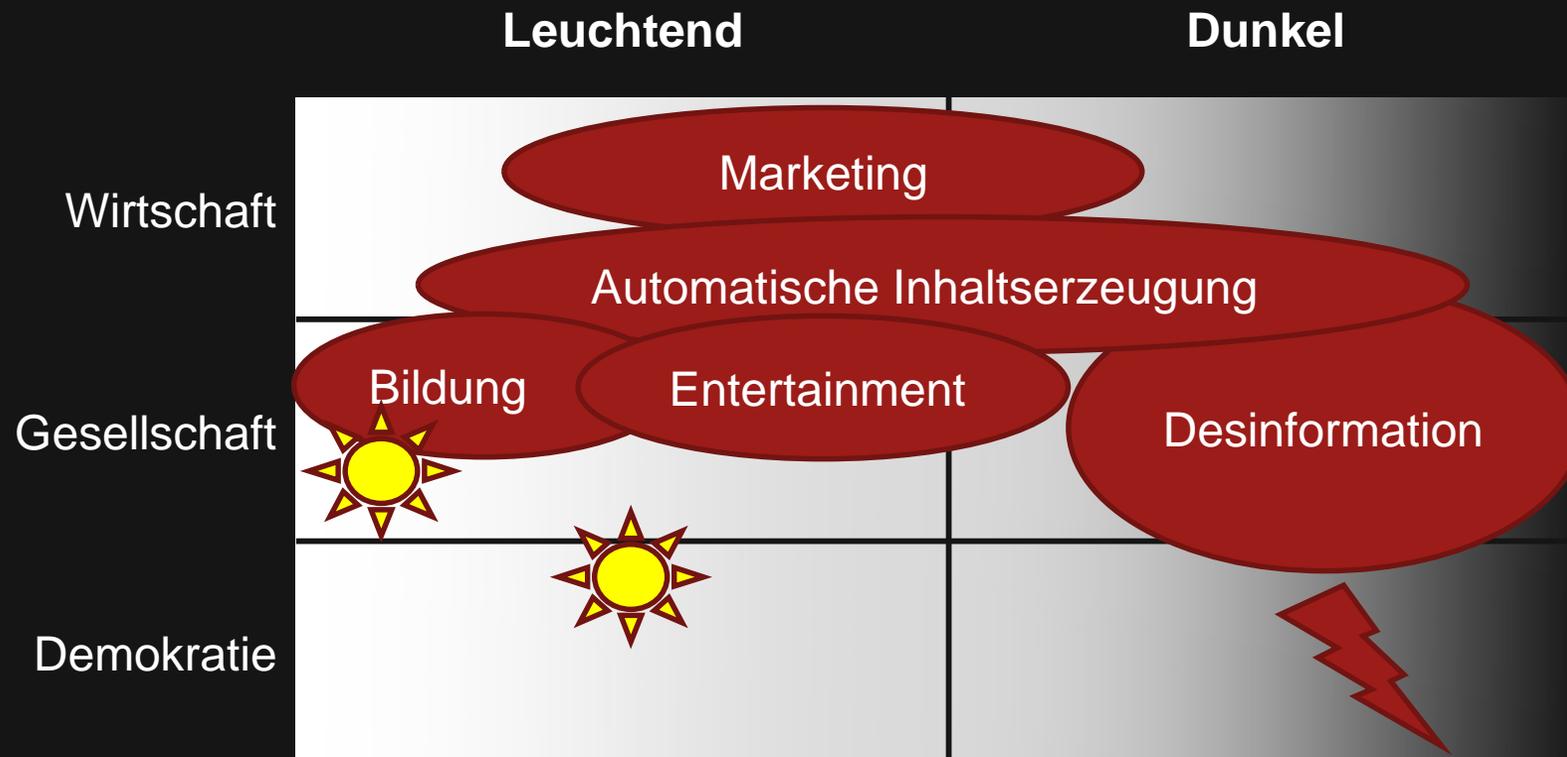
wittpahl@iit-berlin.de

Direktor des Instituts für Innovation and Technik (iit)

8. November 2024 | VGH Versicherungen, Schiffgraben 4, 30159 Hannover

KI wird Automated Influence

Potenzielle Auswirkungen von Automated Influence



Zu erwartende Trends

Trends für die nahe Zukunft

12 bis 24
Monate

Verlust des
Vertrauens in
digitale
Nachrichten
und digitale
Quellen

Verlust des
Vertrauens in
die digitale
Kommunikation

Verlust des
Vertrauens in
die
Privatsphäre

heute

KI-Influencer

Echtzeit-Emotionserkennung

Personalisierte Inhaltsgeneratoren

Viele „Act like ...“-Bots

Editieren von Nachrichten

Echtzeit-Deepfakes

Echtzeit-Übersetzung

Stimmklone

Zwischenfazit

Empfehlungen

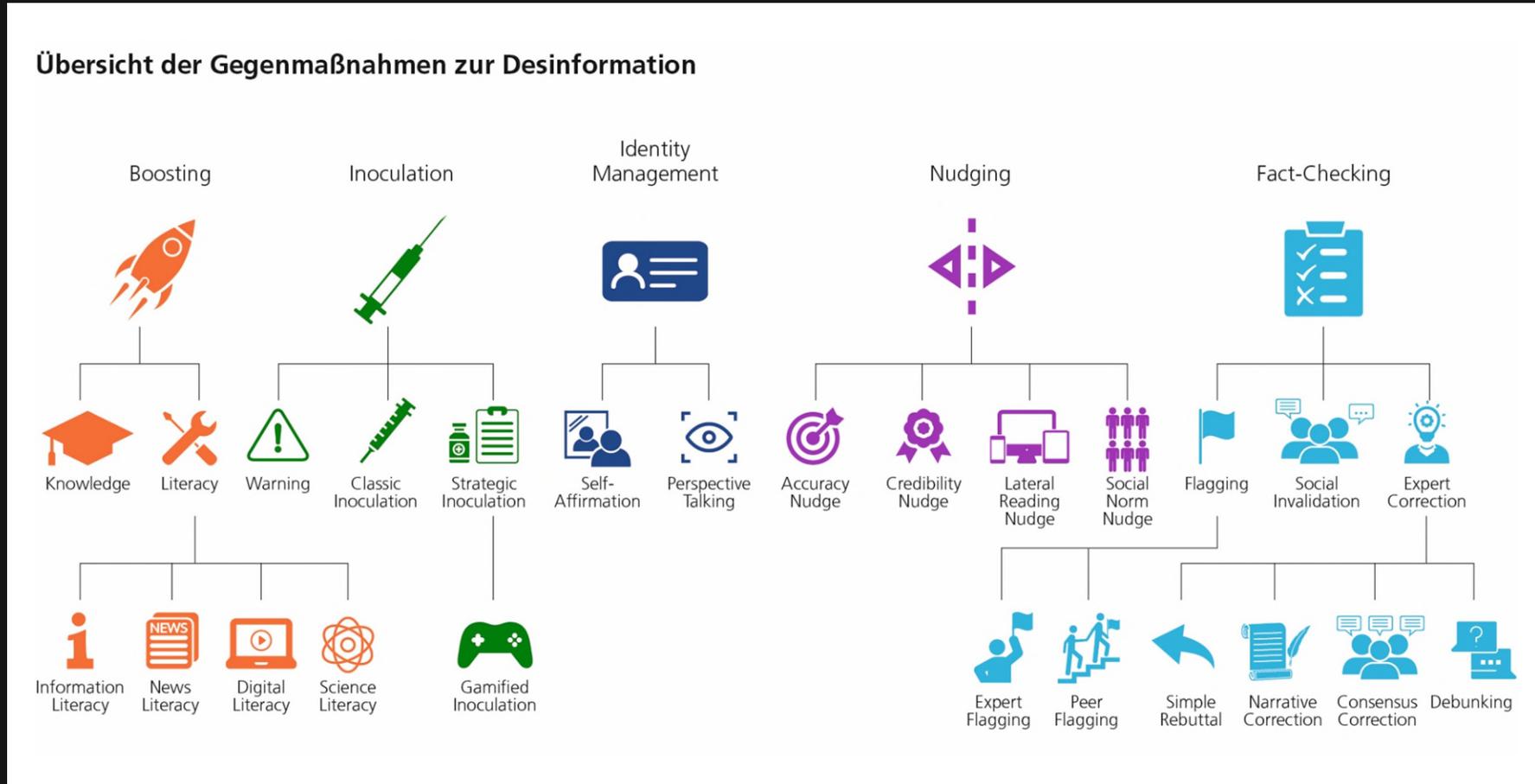
- Auf allgemeiner Ebene:
 - Fragen Sie sich, wie viel wirtschaftsgetriebene KI für unsere Gesellschaft und Freiheit gesund ist.
 - Starten Sie eine gemeinsame Entwicklung für eine intelligente Nutzung von KI zum Wohl unserer Demokratie.
- Auf gesellschaftlicher Ebene:
 - Erhöhung der Daten- und KI-Kompetenz
 - Schaffung nachhaltiger vertrauenswürdiger Nachrichtenquellen
 - Schaffung von sicheren Kommunikationslösungen für den Notfall
- Auf persönlicher Ebene:
 - Werden Sie datensparsam
 - Nutzen Sie FOSS
 - Haben Sie „Save Words“ für den Fall eines digitalen Notfalls

Chancen und zukünftige Aufgabenfelder für Bibliotheken

Chancen für Bibliotheken

- Bibliotheken
 - sind lokal/regional
 - gelten als neutral und vertrauenswürdig
 - besitzen Quellenwissen und Recherchekompetenz
 - stehen allen Gesellschaftsschichten offen und haben geringe Barrieren
- Bibliotheken können der lokale Kristallisationspunkt werden
 - als vertrauenswürdige Nachrichtenquellen
 - für den Aufbau von Digitalkompetenz (Daten-, KI- & Anwendungskompetenz) gegen Desinformation

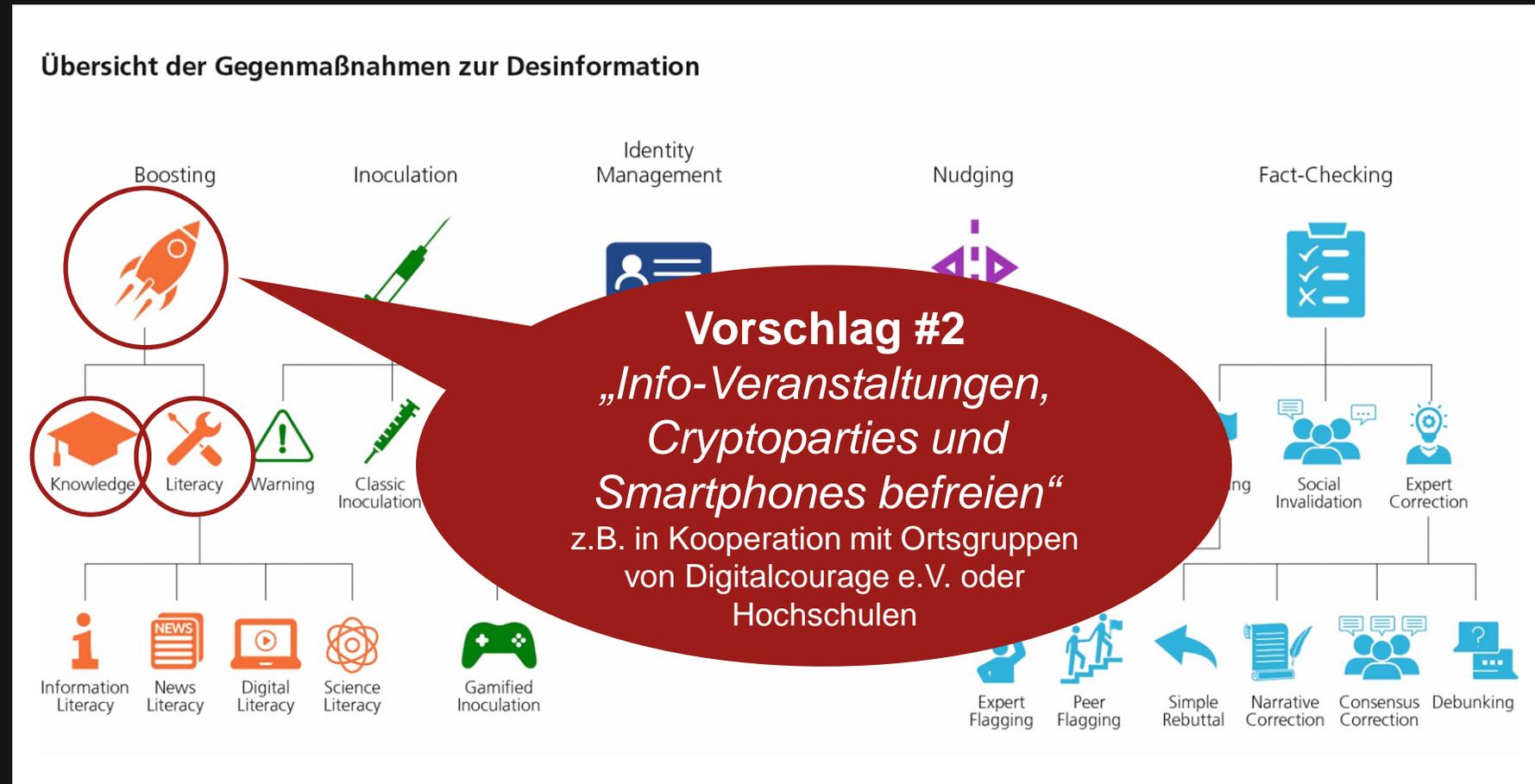
Zukünftige Aufgabenfelder für Bibliotheken



Zukünftige Aufgabenfelder für Bibliotheken



Zukünftige Aufgabenfelder für Bibliotheken



Zukünftige Aufgabenfelder für Bibliotheken

