

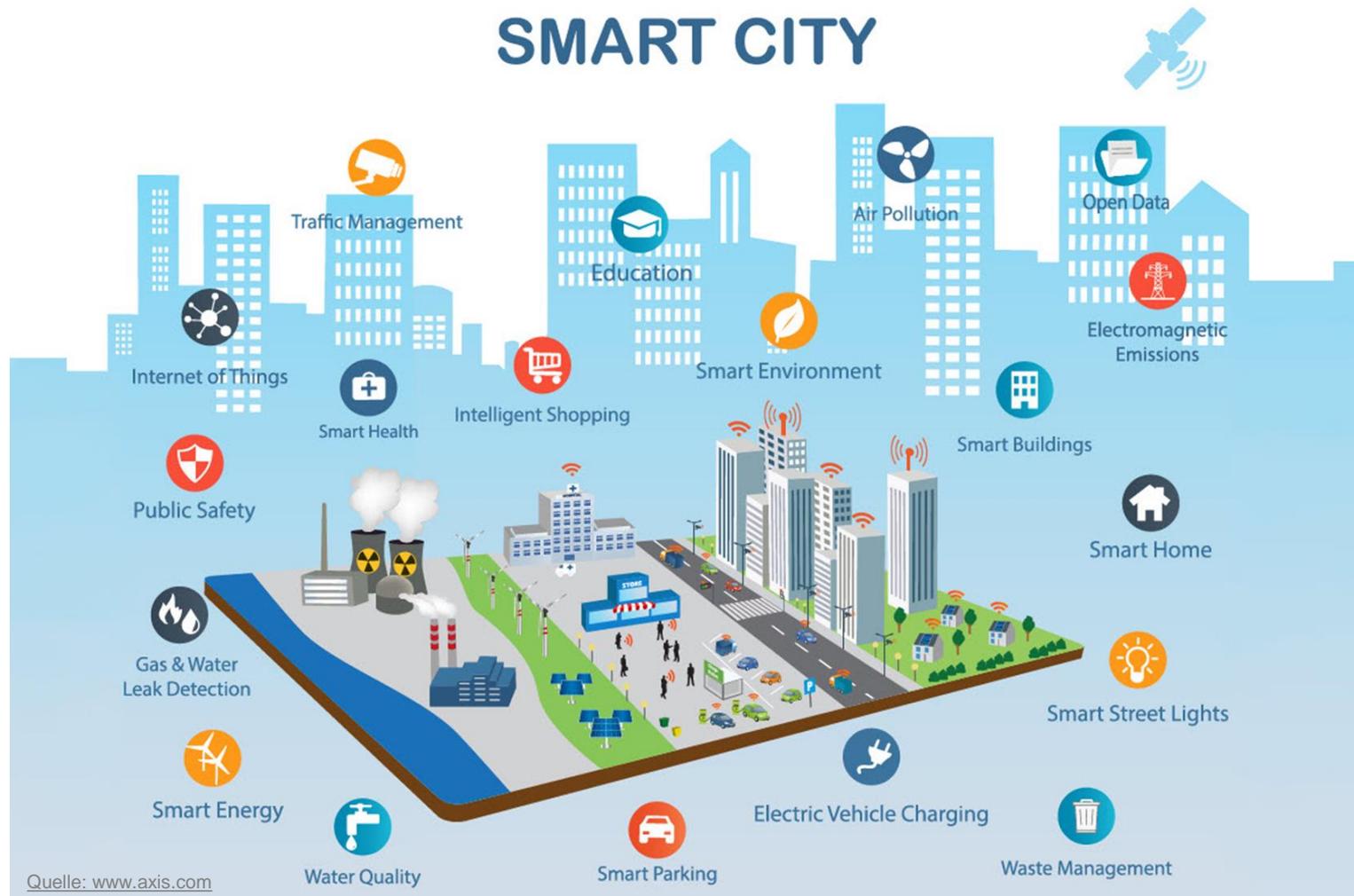
TeleTrust-interner Workshop

Berlin, 13.06.2019

SMART CITY sucht SMART CITIZENS!

Christine Ziske, KikuSema GmbH/AB

SMART CITY sucht SMART CITIZENS!



SMART CITY sucht SMART CITIZENS!

SMART
ECONOMY

SMART
GOVERNANCE

SMART
ENVIRONMENT

SMART
MOBILITY

SMART
PEOPLE

SMART
LIVING

Quelle: Giffinger, R. et al.:
http://www.smart-cities.eu/download/smart_cities_final_report.pdf



SMART CITY sucht SMART CITIZENS!



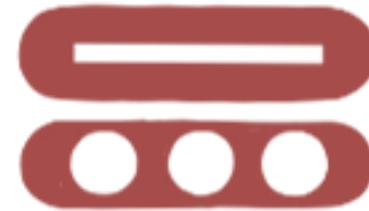
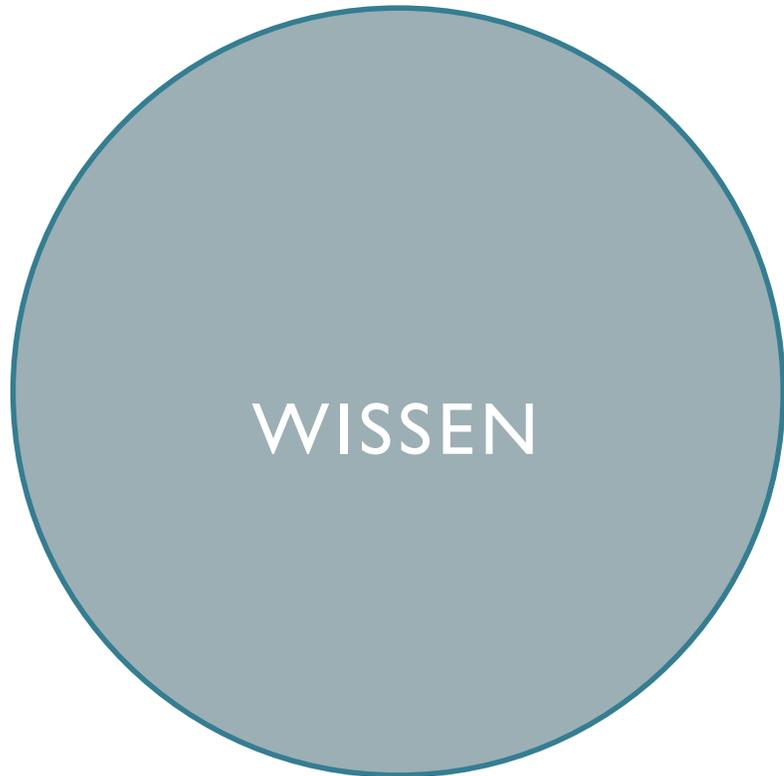
Biometrische Charakteristika



Körperliche Merkmale
&
Verhalten



Wissen-Besitz-Sein



Memorized Secrets
(Passphrasen, PINS, Passwörter)
am besten 64 Zeichen lang.

Industrie setzt keinen Standard
Explosion von Passwortregeln



eID – Schweden



eID - Deutschland

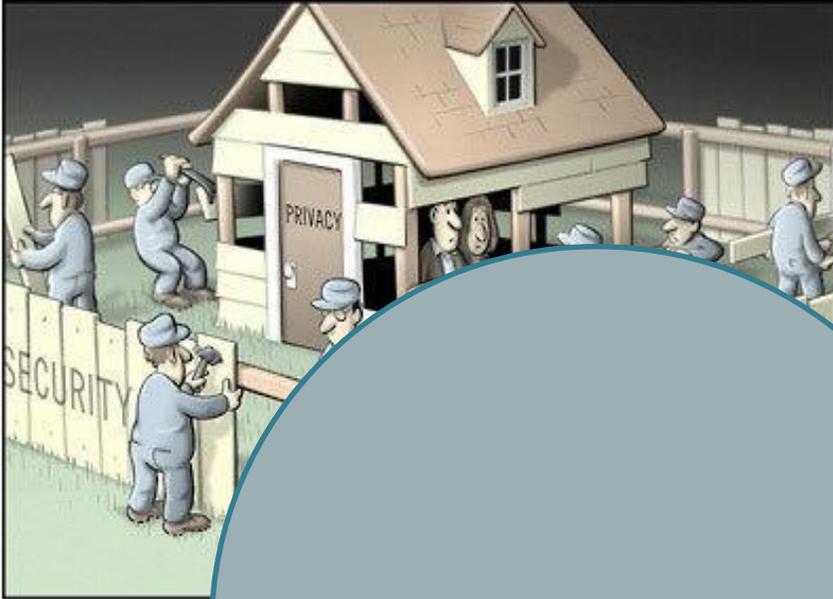




Digitaler Personalausweis mit Aliba oder WeChat



SMART CITY sucht SMART CITIZENS!



FAZIT

- eID – die Einführung und Durchdringung für alle Lebensbereiche ist zu schleppend
- Das Smartphone wird immer mehr Träger der Multifaktor-Authentifizierung
- Passive Authentifizierung durch die Kombination von Verhalten- und Umweltfaktoren mit Biometrie
- Bürger(innen) bleiben weitgehend auf sich selbst gestellt / Einschränkung der Privatsphäre



SMART CITY sucht SMART CITIZENS!



Impuls:
Die digitalisierte Stadt wird kommen.

Welche Beiträge können geleistet werden,
die
das Funktionieren,
die Sicherheit und
den Schutz sensibler Daten
für den Smart Citizen als auch
für die Smart City
garantieren
?

