

Plattformen und Digitale Souveränität

Spenden oder verkaufen wir unsere Gesundheitsdaten?

Medizin im Wandel: Wie verändert die Digitalisierung den Praxisalltag und Arztberuf
Fachtagung der Kassenärztlichen Bundesvereinigung

Berlin, den 29.3.2019

Peter Ganten
Univention GmbH

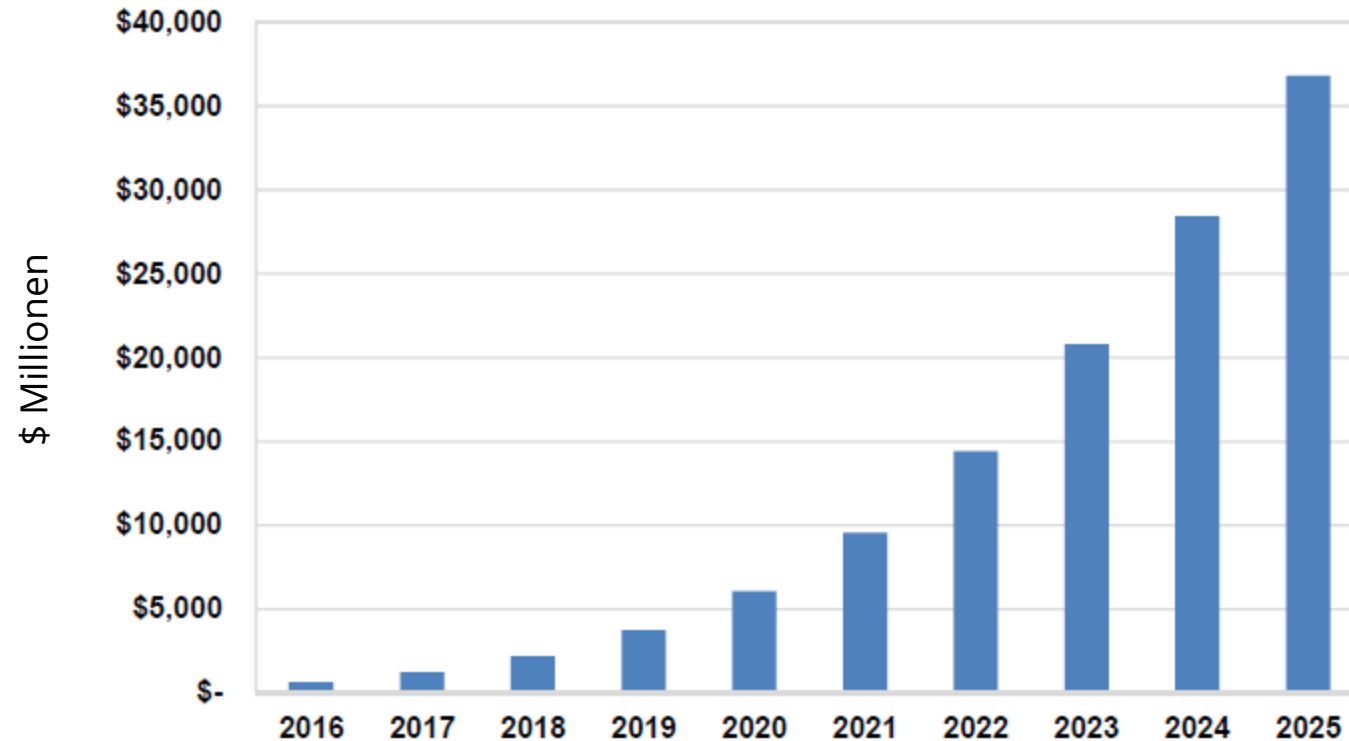
Über Univention

- » Hersteller von Open Source Software für
 - » Management von Identitäten (Nutzer, Rollen, Berechtigungen)
 - » Bereitstellung und Verwaltung von IT-Anwendungen
- » Gegründet 2002 in Bremen mit weiteren Büros in Berlin und Seattle (USA)
- » Mehr als 11.500 Anwenderorganisationen weltweit mit je bis zu 31 Millionen Nutzern
- » 100% Open Source Software
- » Kunden: Mittelstand, Behörden, Hoster / Telco, Krankenhäuser, Schulträger und Kultusministerien
- » Eigenfinanziert, profitabel und stetig wachsend





Einnahmen aus künstlicher Intelligenz, Weltmärkte



Quelle: <https://www.top500.org/news/market-for-artificial-intelligence-projected-to-hit-36-billion-by-2025/>

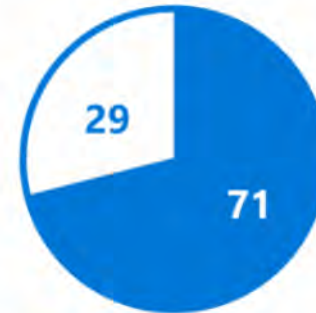
Mobile first to AI first



Microsoft-Chefin Sabine Bendiek: „Digitalisierung muss jetzt Top-Thema für Deutschland werden“

Auf der CeBIT 2017 zeigen Microsoft und mehr als 40 Partner digitale Lösungen für Unternehmen jeder Größe und Branche – denn Vielfalt ist die Basis für ein #DigitalesWirtschaftswunder

**71 Prozent der
Mittelständler sind
überzeugt, dass
digitale
Technologien Zeit
sparen**



Überzeugt
Nicht überzeugt/ unentschieden

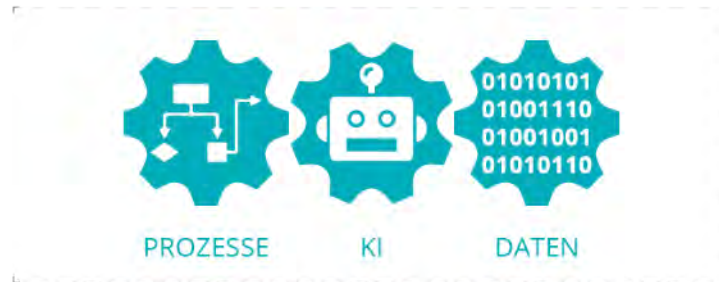
Losgröße: 1.000 deutsche KMUs

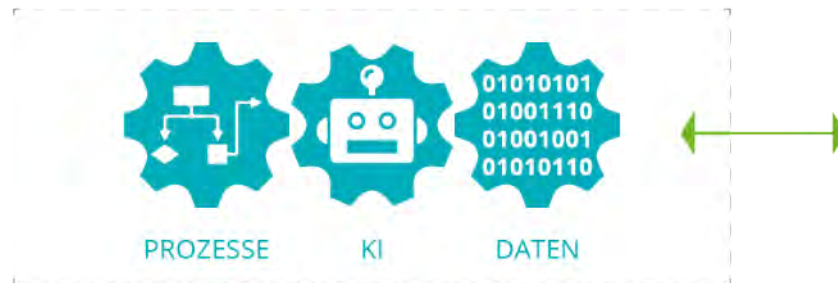


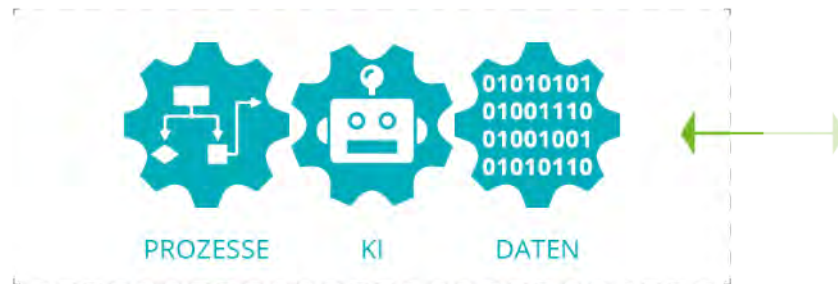
Posted 17. March 2017 By Anna-Lena Müller

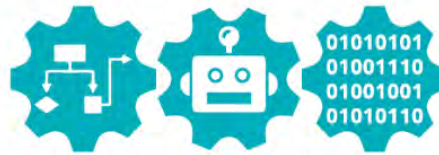


Quelle: <https://news.microsoft.com/de-de/microsoft-chefin-sabine-bendiek-digitalisierung-muss-jetzt-top-thema-fuer-deutschland-werden/>









PROZESSE

KI

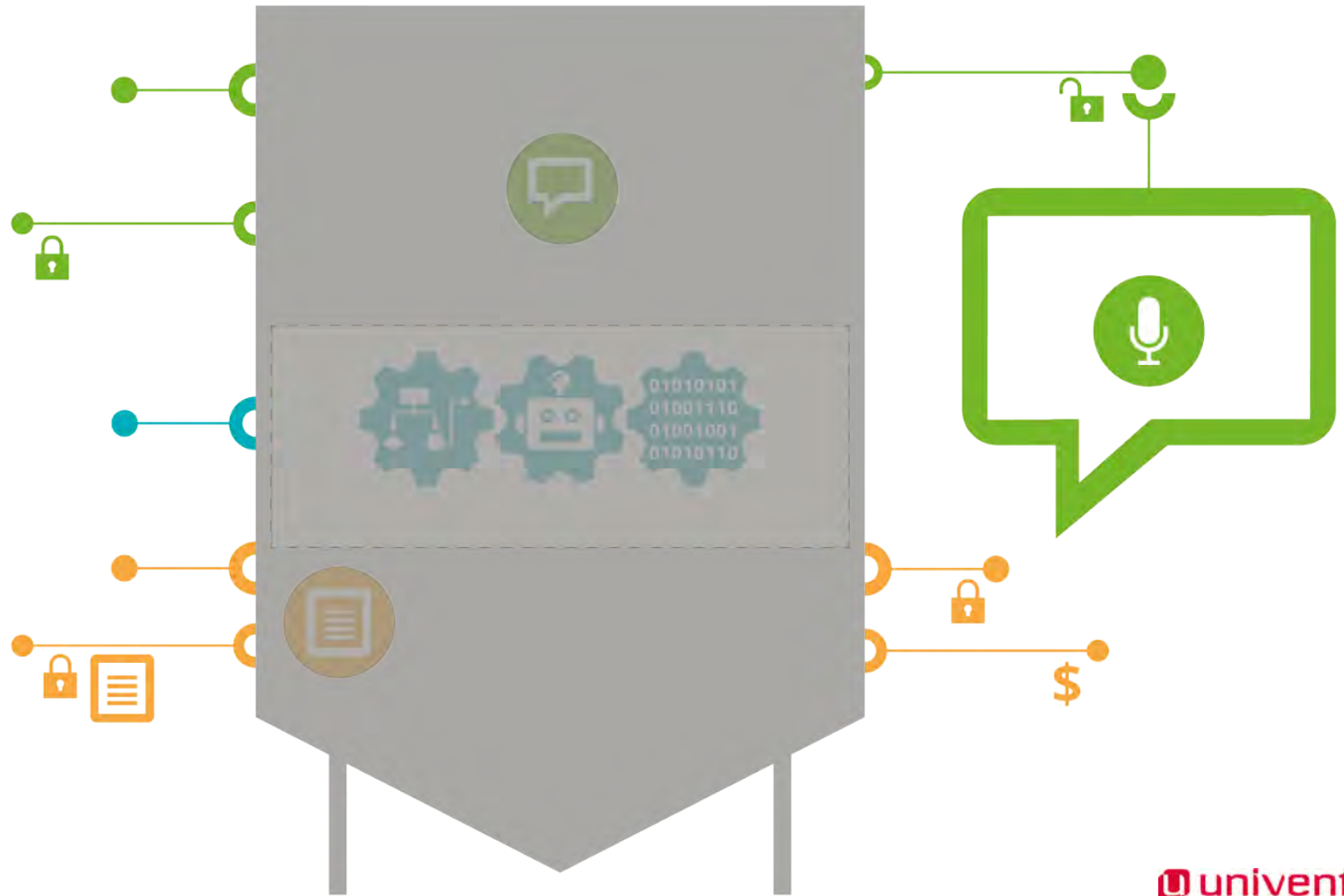
DATEN

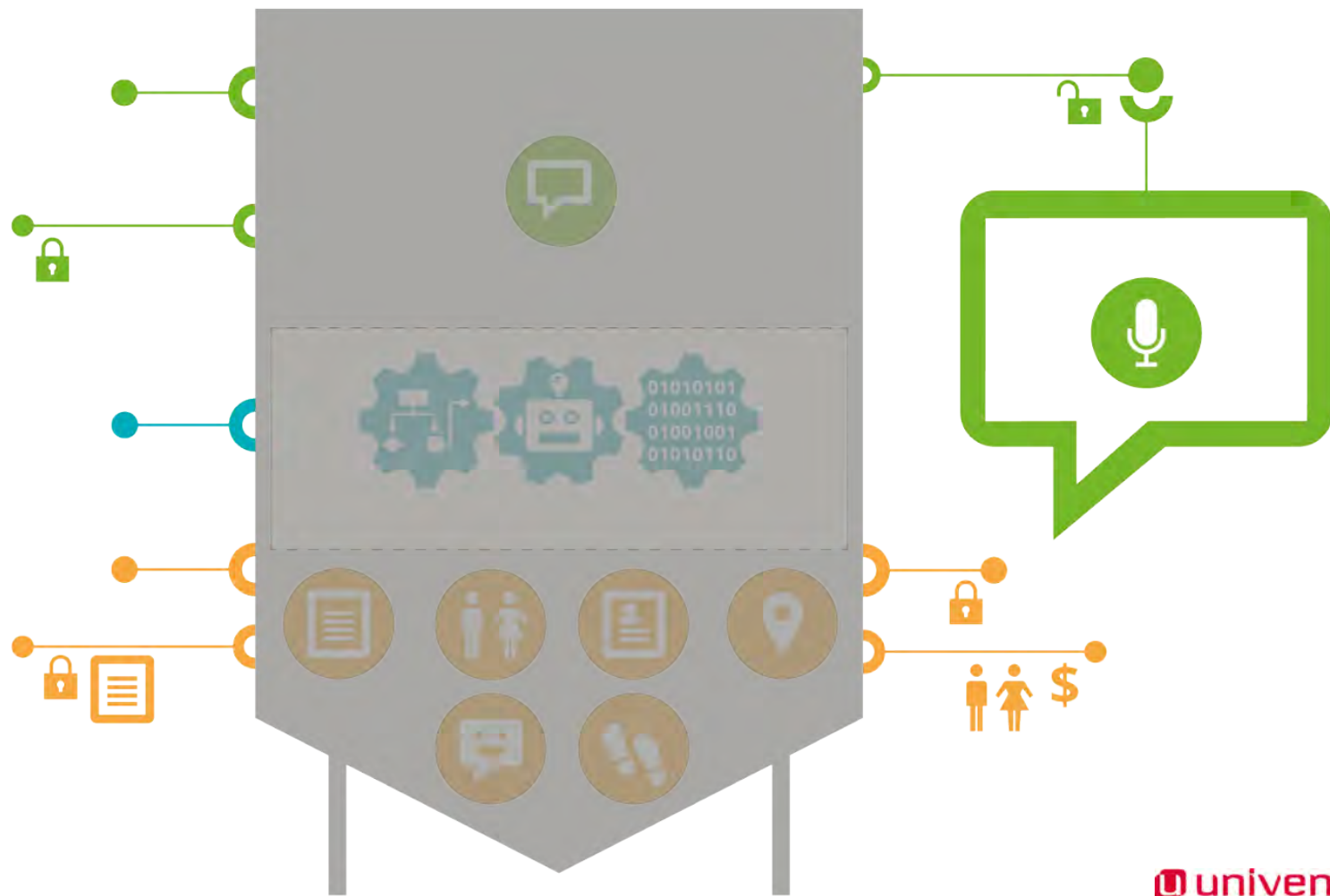












Yuval Noah Harari

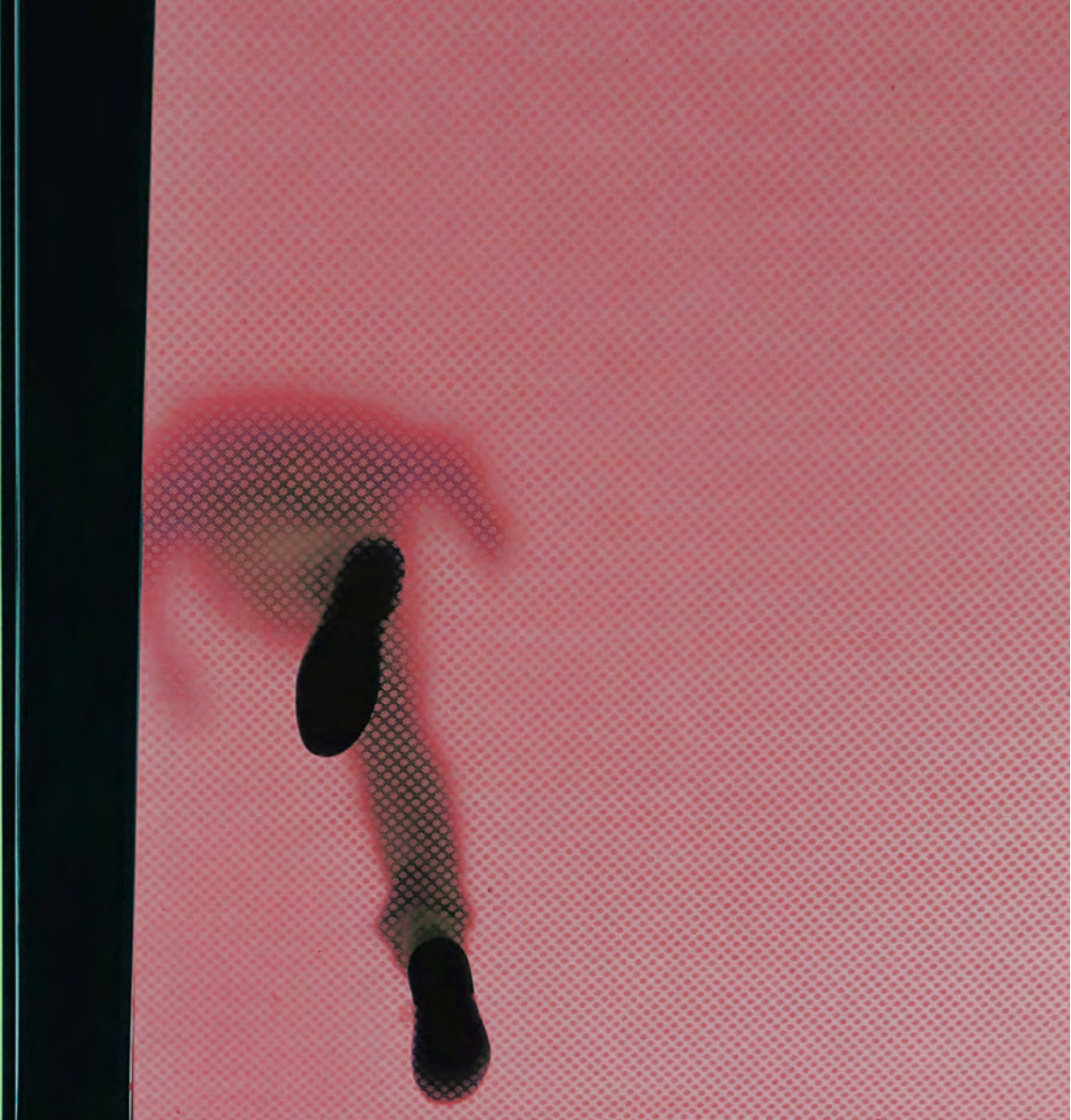
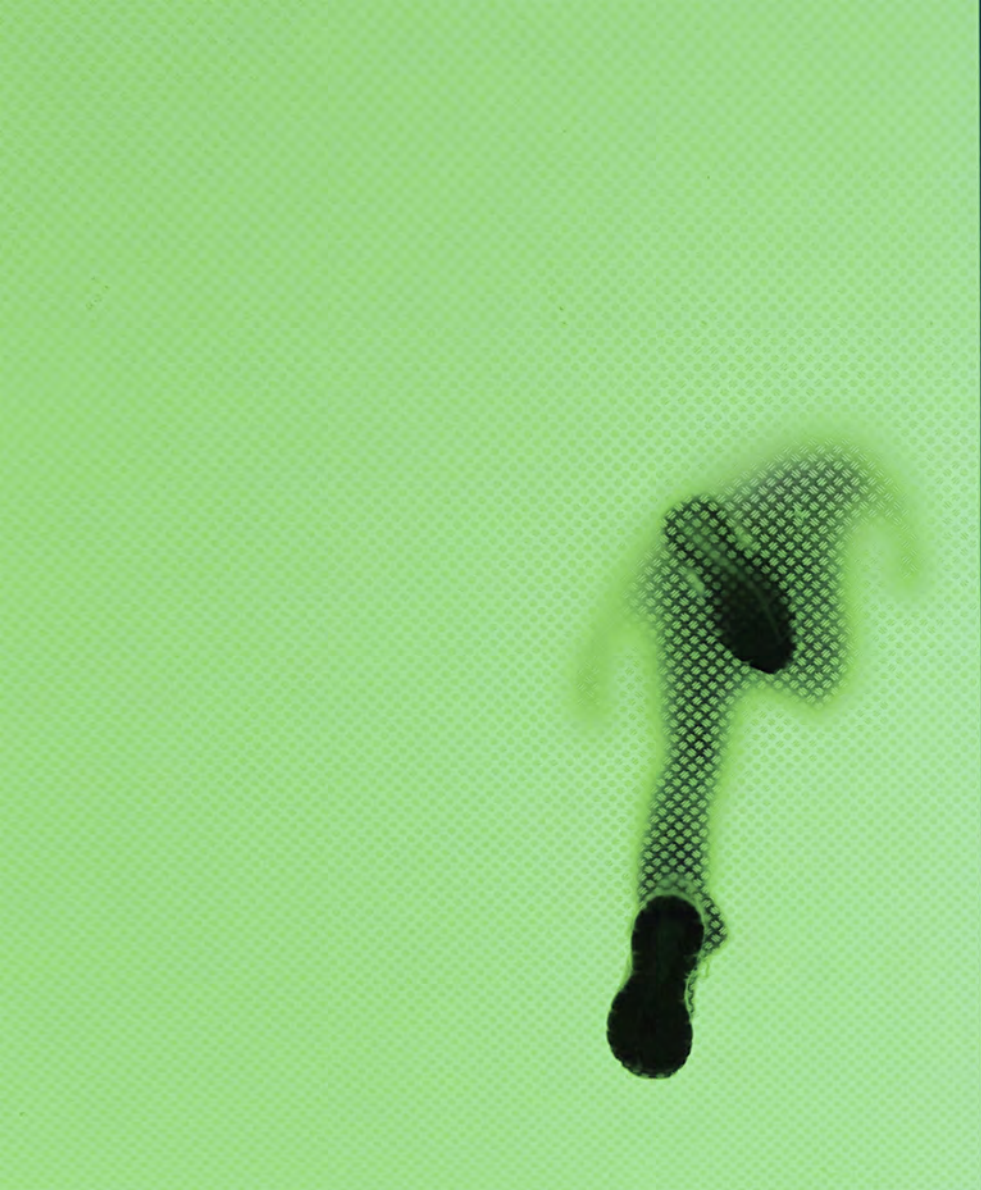
„Google and Facebook can have access to things in my brain which I don't know about“



Quelle: TED Conference [CC BY-NC 2.0]

Wir haben deine
Daten in unserer
Gewalt schicken
\$ 50.000

- Die [Microsoft-Datenschutzbestimmungen](#) gelten für Ihre Cognitive Services-Nutzung. Ausnahme: Falls ein Konflikt mit den Microsoft-Datenschutzbestimmungen vorliegt, gelten die für Ihre Cognitive Services-Nutzung zutreffenden Microsoft Online Services-Nutzungsbedingungen.
- **Cognitive Services-Daten.** Von Cognitive Services werden viele Datentypen erfasst und genutzt, z. B. Bilder, Audio- und Videodateien sowie Text, und ggf. von Microsoft ohne zeitliche Beschränkung aufbewahrt, um später die Produkte und Dienste von Microsoft zu optimieren. Sie können auf diese aufbewahrten Daten weder zugreifen noch diese löschen. Sofern in der Dokumentation für einen bestimmten Dienst nicht anders angegeben, bieten diese Dienste für Sie keine Möglichkeit, Kundendaten zu speichern, aufzurufen, zu extrahieren oder zu löschen.



What's your citizen 'trust score'? China moves to rate its 1.3 billion citizens

Amulya Shankar, PRI's The World

Published 3:30 a.m. ET Nov. 10, 2017



President Trump has long slammed China for its trade status with the U.S., but his tune appears to be changing after visiting the country. USA TODAY

Pollution warnings as cities in northeast China shrouded in smog

- Weather bureau issues orange pollution alerts, the second-highest, for Tianjin and seven provinces in the region
- Visibility is down to less than 50 metres in the worst-affected areas

PUBLISHED : Sunday, 13 January, 2019, 8:19pm

UPDATED : Monday, 14 January, 2019, 7:51am

COMMENTS:

2



China's War on Pollution Will Change the World

By Jeff Kearns, Hannah Dormido and Alyssa McDonald

March 9, 2018

China is cracking down on pollution like never before, with new green policies so hard-hitting and extensive they can be felt across the world, transforming everything from electric vehicle demand to commodities markets.

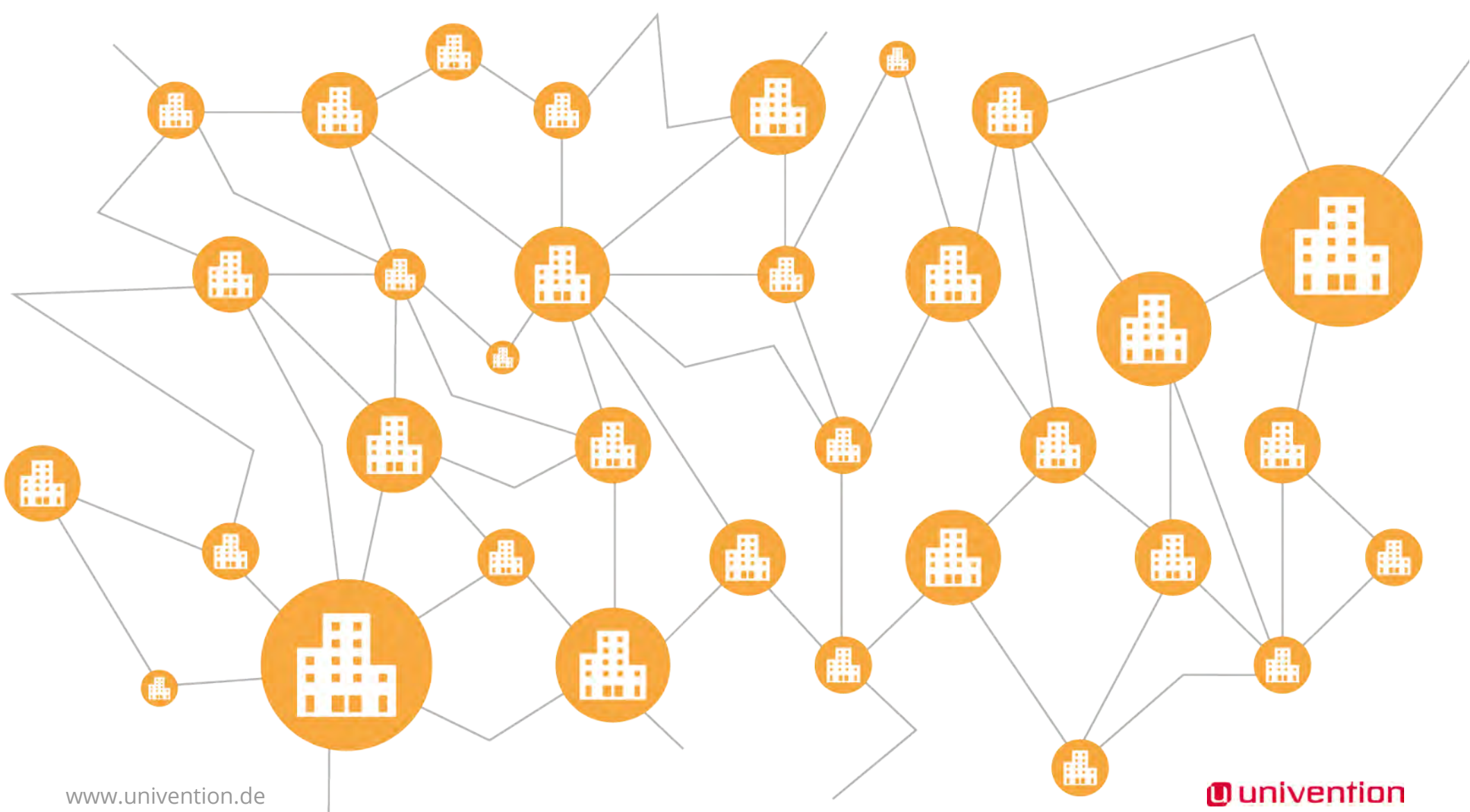
Four decades of breakneck economic growth turned China into the world's biggest carbon emitter. But now the government is trying to change that without damaging the economy—and perhaps even use its green policies to become a leader in technological innovation. So, as lawmakers attend the annual National People's Congress, here's a look at the impact of the environmental focus, at home and abroad.

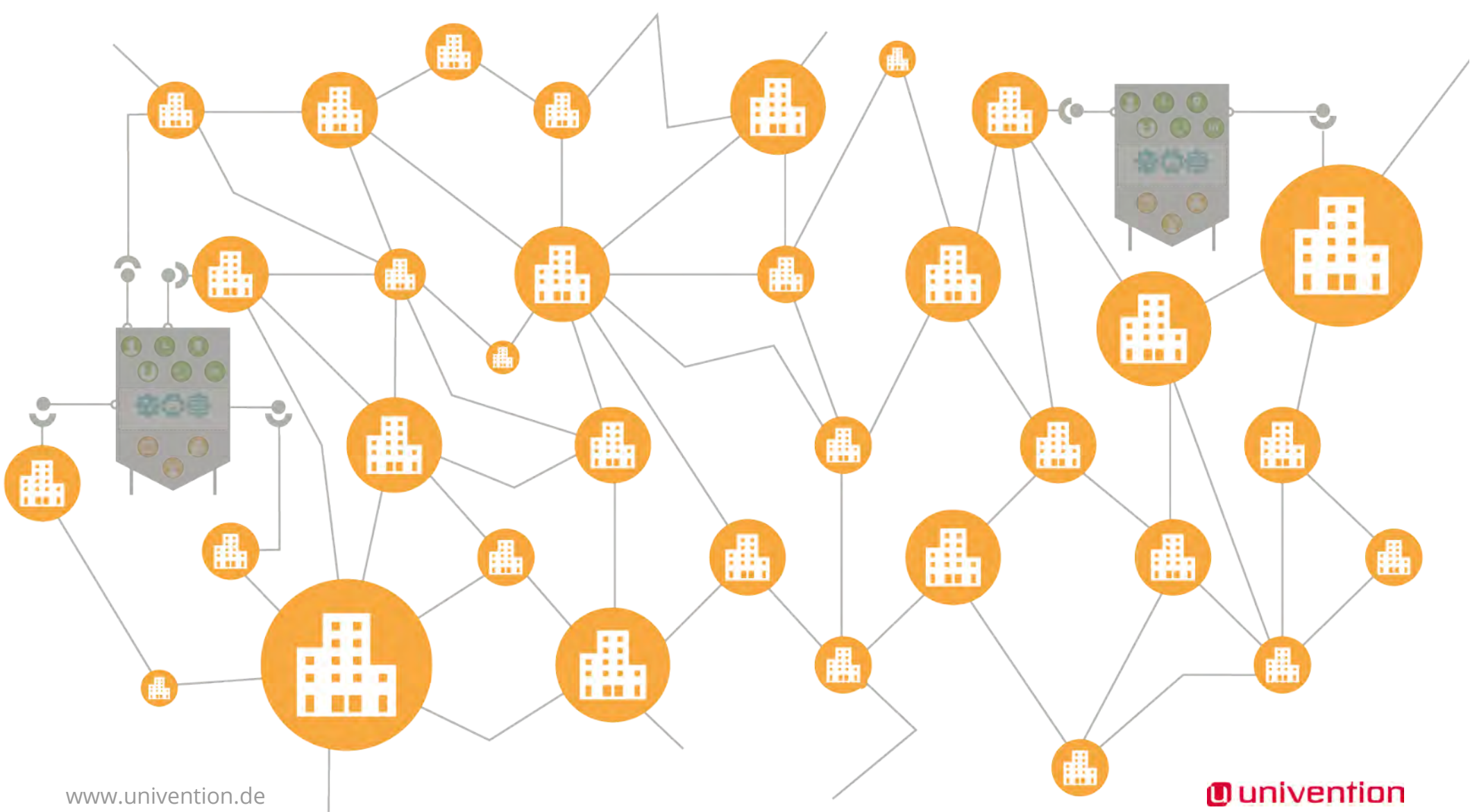
A Bad Winter Day

PM 2.5 Concentration Estimate (µg/m3) as of January 31, 2018

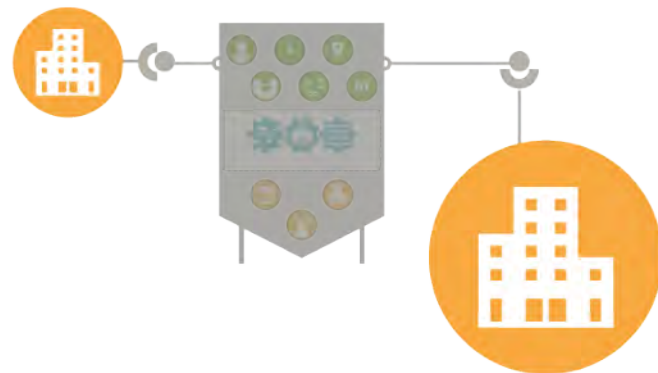
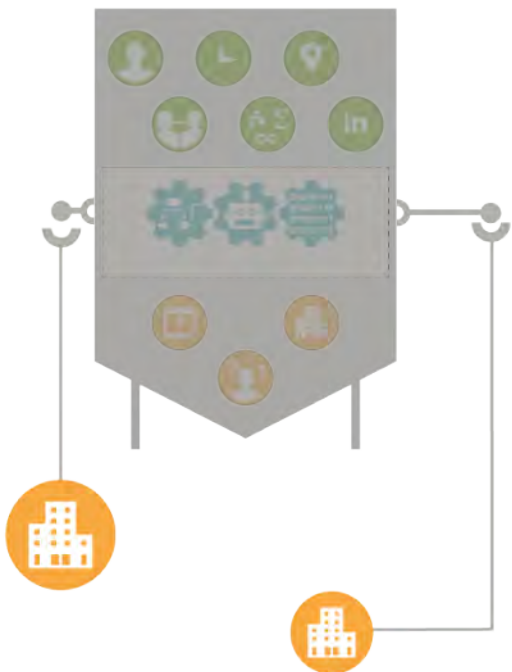
Good 12 35.5 55.5 150.5 Very Unhealthy 250.5

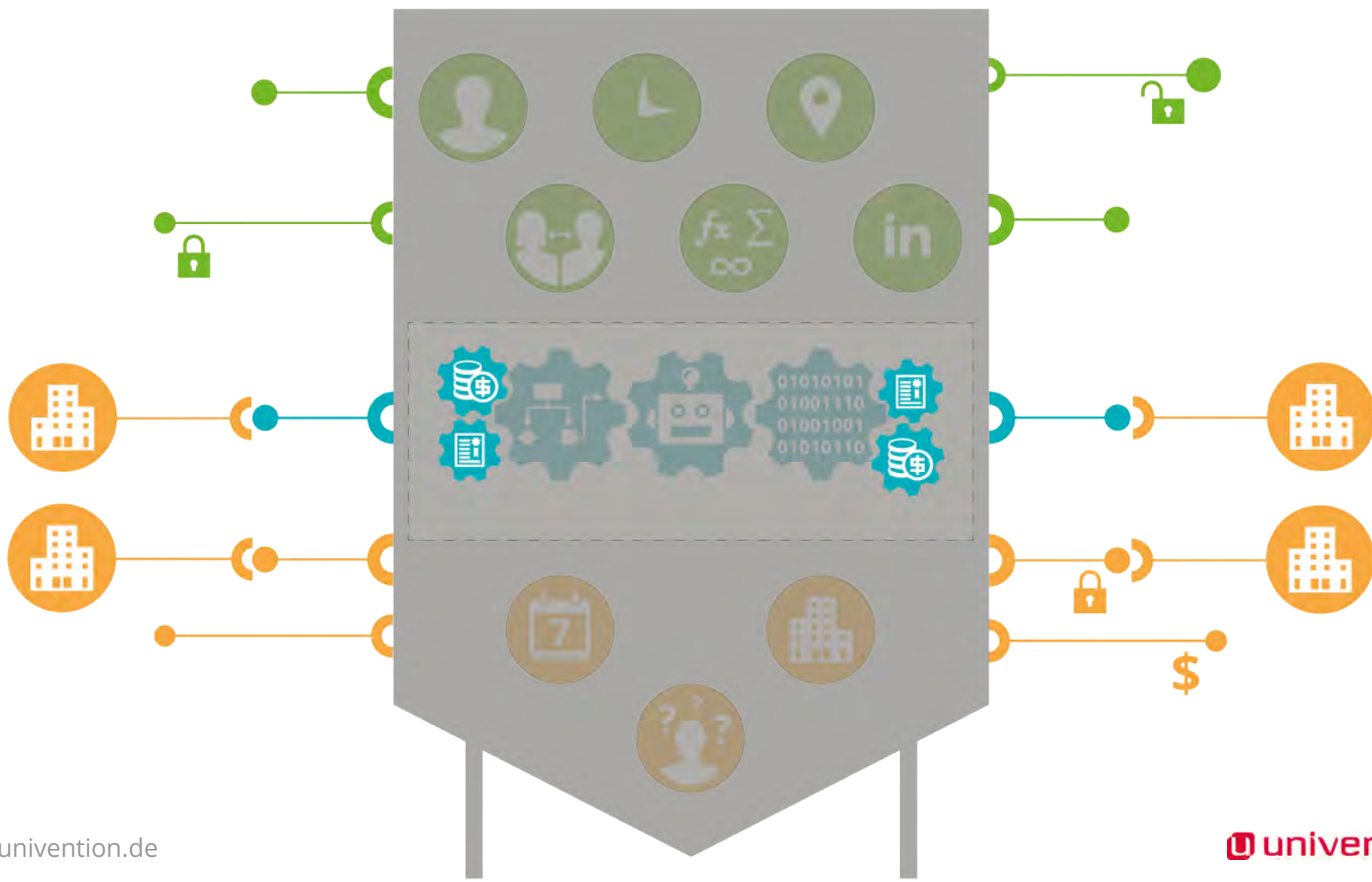










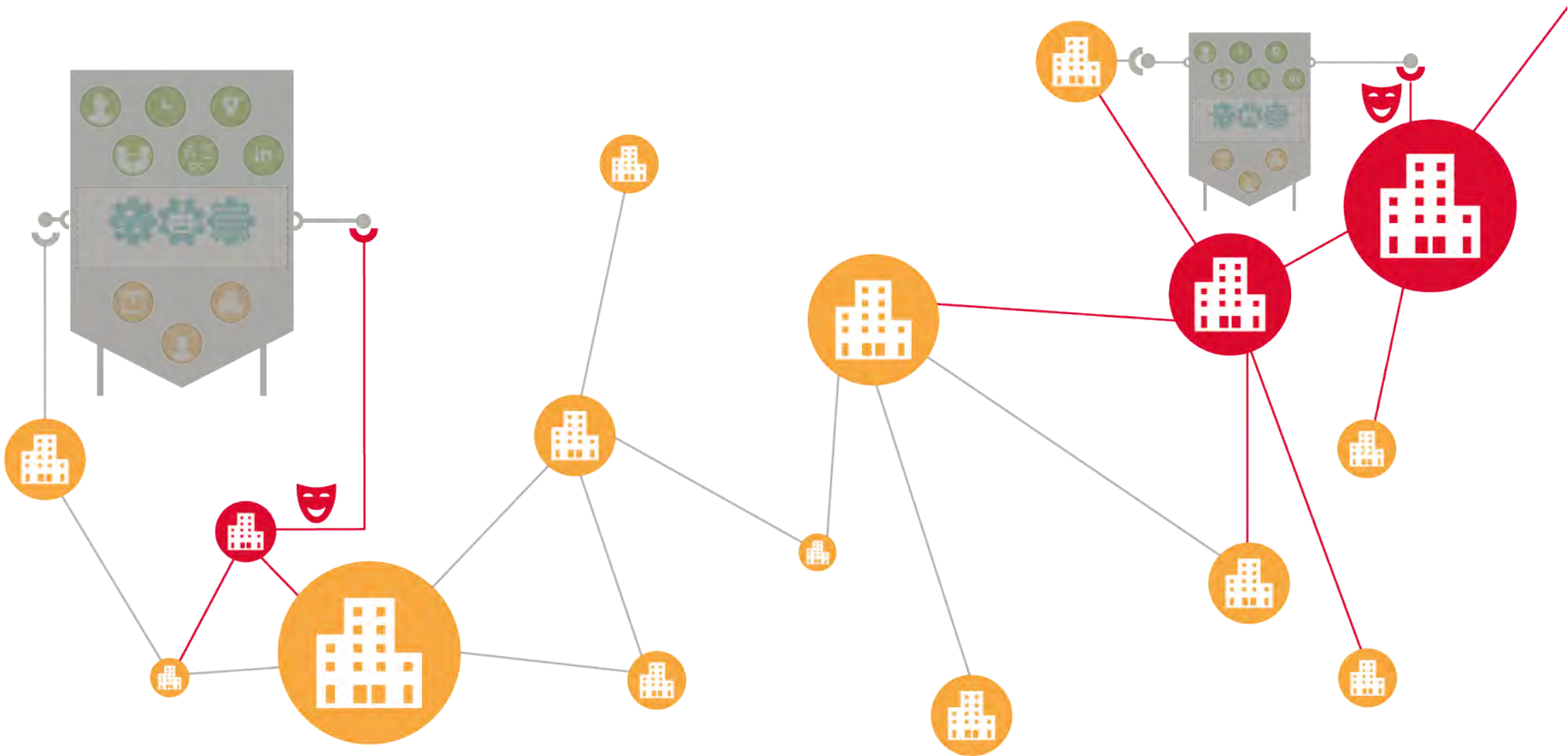


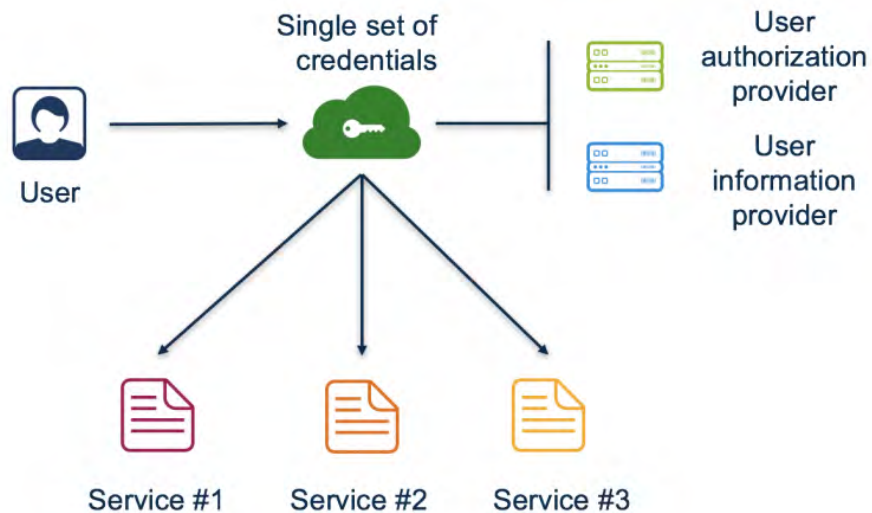




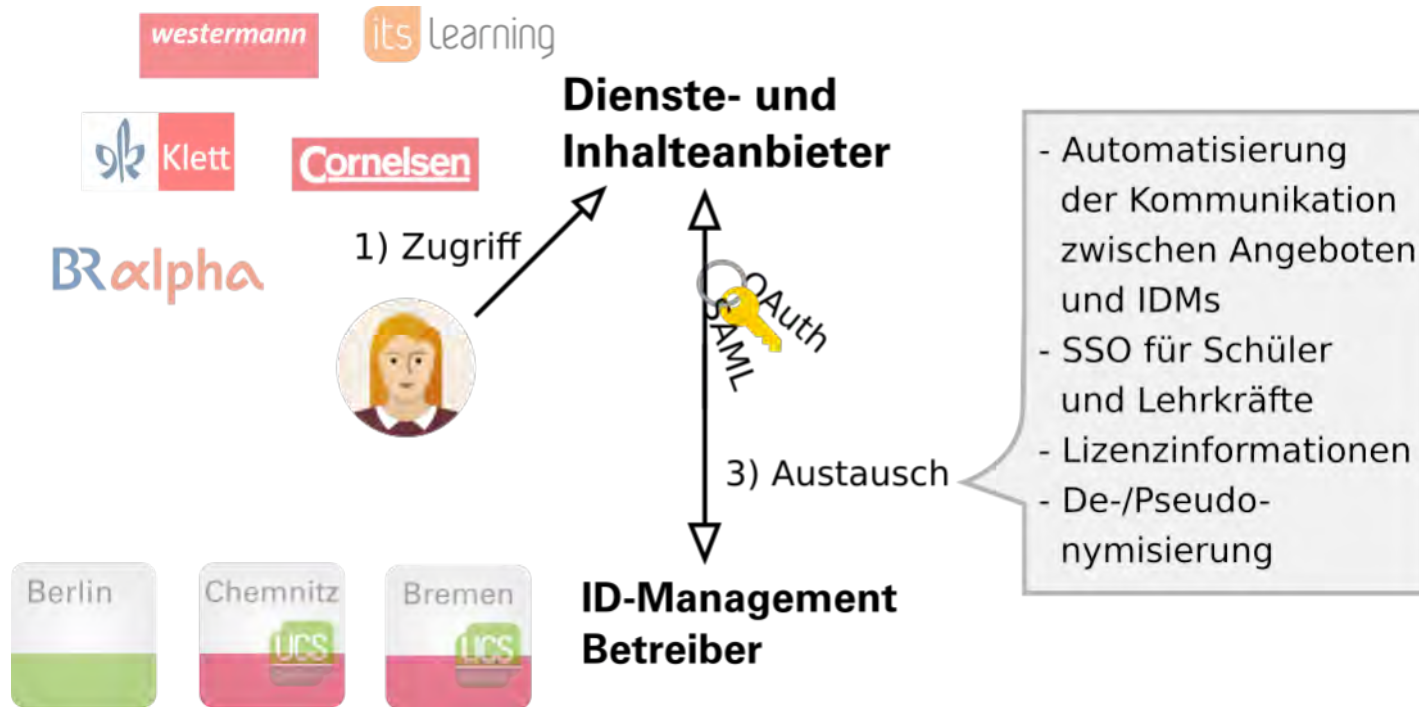
Dreh- und Angelpunkt: Die digitale Identität

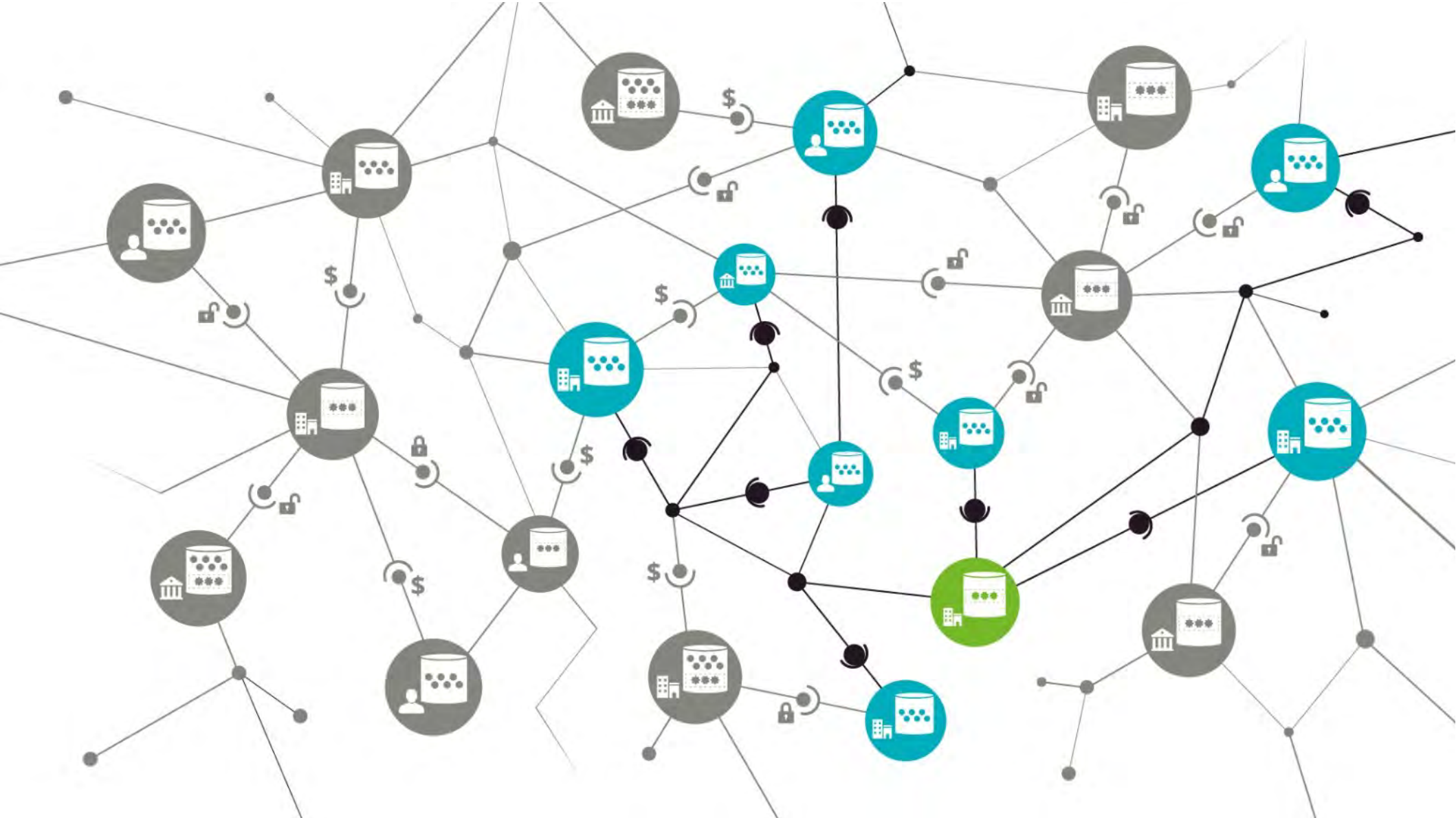




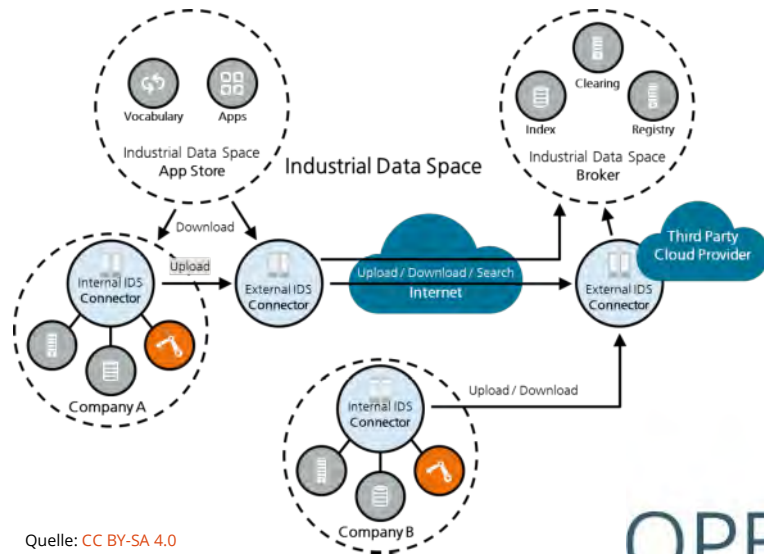


ID-Vermittlungsdienst





Erste Umsetzungsideen



Quelle: CC BY-SA 4.0



OPENCLOUDMESH



Gesellschaft für Telematikanwendungen der Gesundheitskarte mbH

Über uns



[Startseite](#) / Einheitliche elektronische Patientenakte für das deutsche Gesundheitssystem

[Zurück zur Übersicht](#)

19.12.2018 | Pressemitteilungen

Einheitliche elektronische Patientenakte für das deutsche Gesundheitssystem

Kontakt

Univention GmbH

Bremen | Germany

+49 421 222 32-20

Peter Ganten

ganten@univention.de

+49 421 222 32-0

www.univention.de

Univention North America

Seattle | WA