

# TeleTrust-EBCA "PKI-Workshop" 2019

Bundesverband IT-Sicherheit e.V. (TeleTrust)

Berlin, 18.06.2019

## Authentifizierung in der Cloud Einfach, flexibel und sicher

Benjamin Winter | **Pre-Sales Consultant**

[benjamin.winter@thalesgroup.com](mailto:benjamin.winter@thalesgroup.com)

Alexander Rudolf | **Regional Sales Manager**

[alexander.rudolf@thalesgroup.com](mailto:alexander.rudolf@thalesgroup.com)

---

## Durchschnittliche Anzahl der von Unternehmen genutzten Cloud-Anwendungen

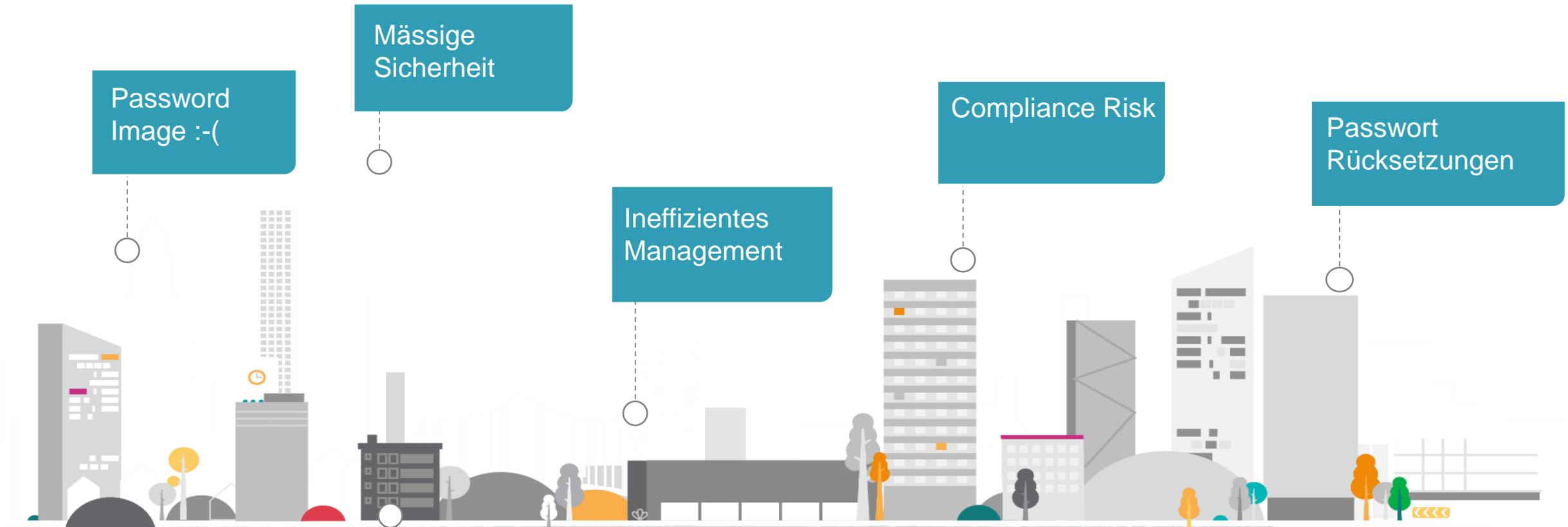
# 27

---

27

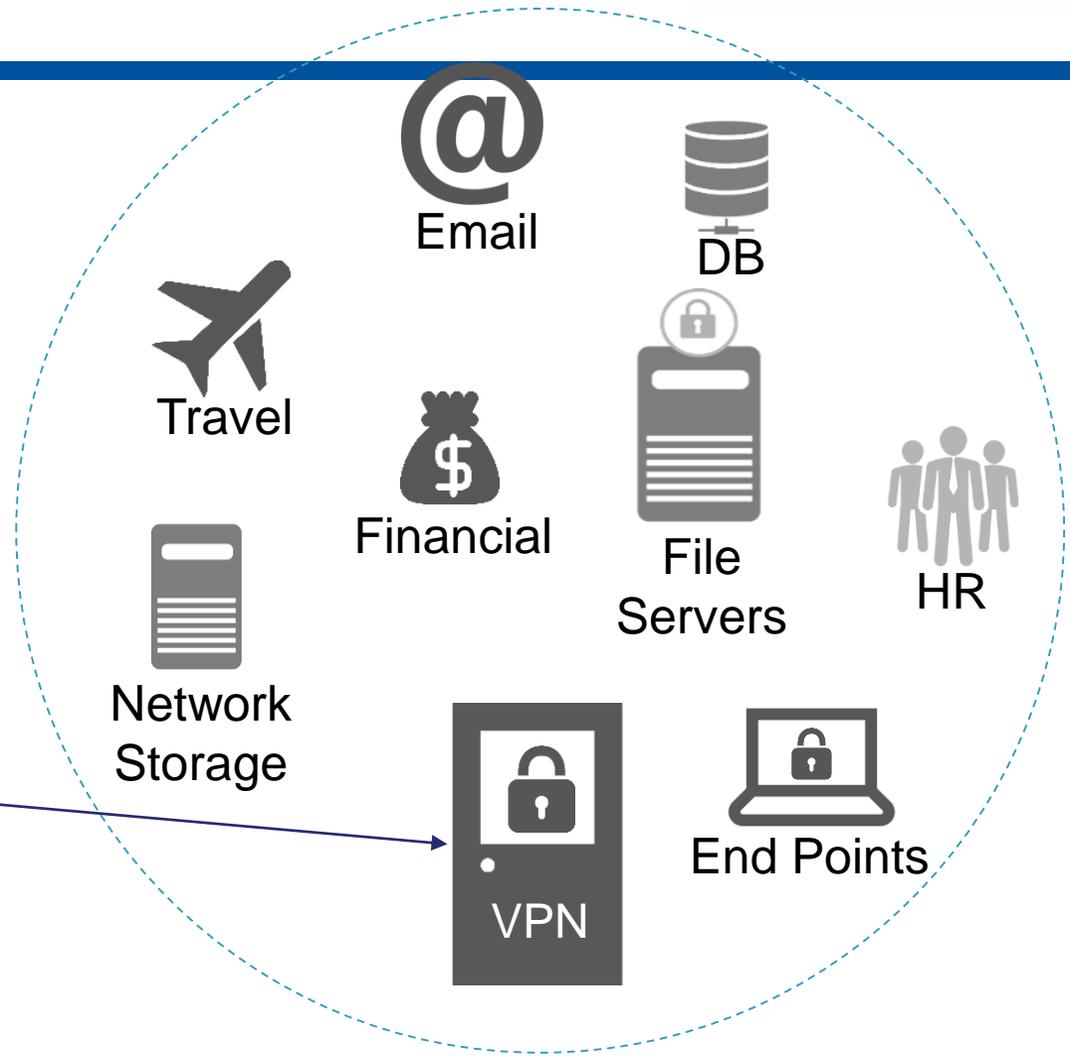
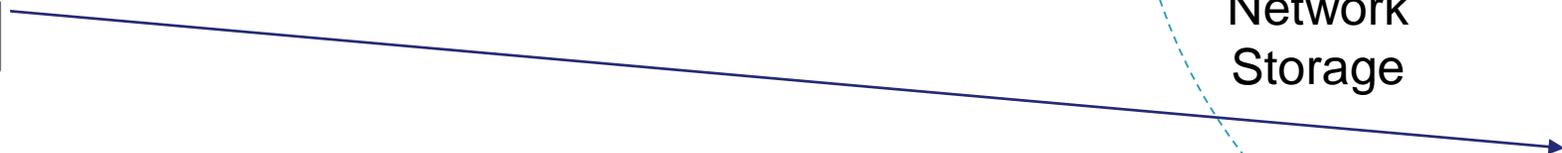
Durchschnittliche Anzahl der von Unternehmen  
genutzten Cloud-Anwendungen

# Herausforderungen für Unternehmen



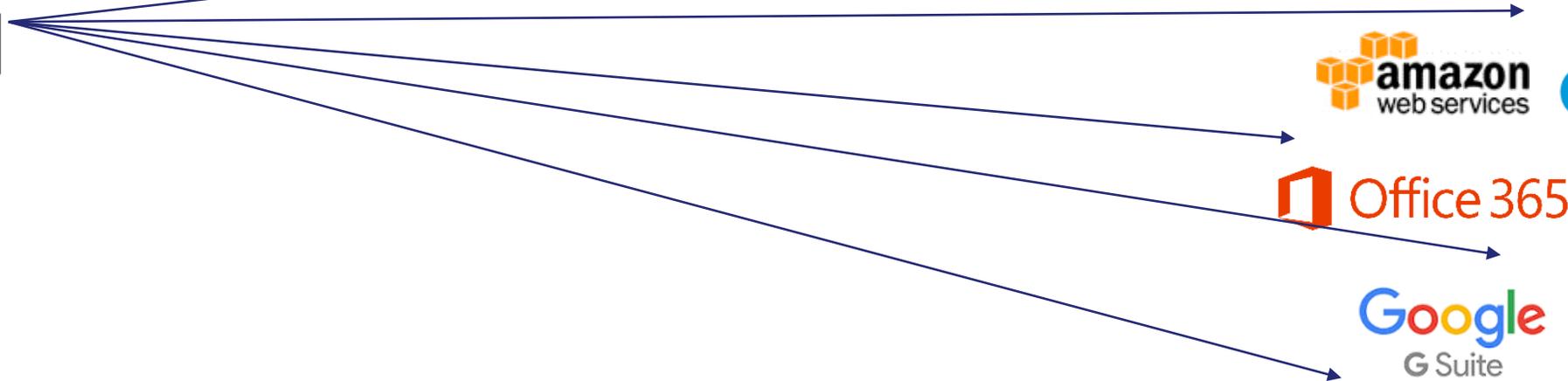
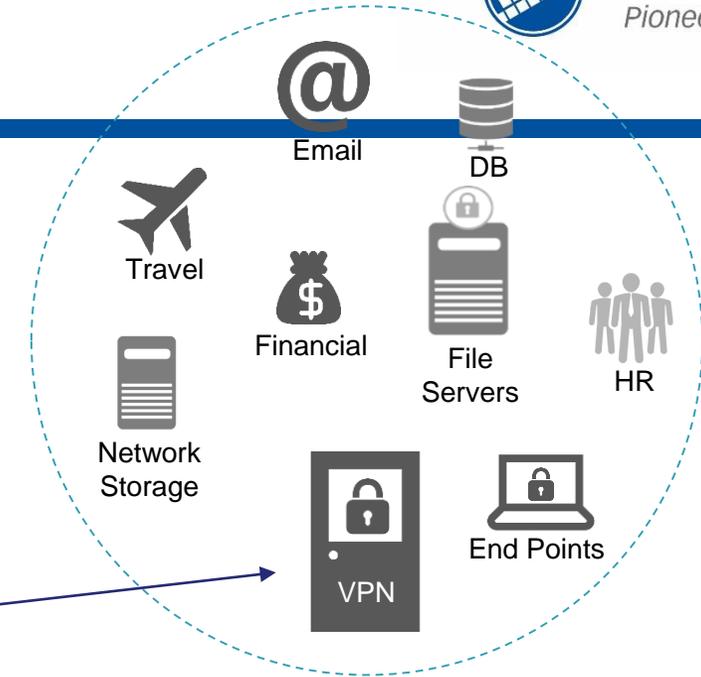
## Gute alte Perimeter Sicherheit

Bei der Perimeterabwehr gibt es nur einen Zugangspunkt - das VPN.



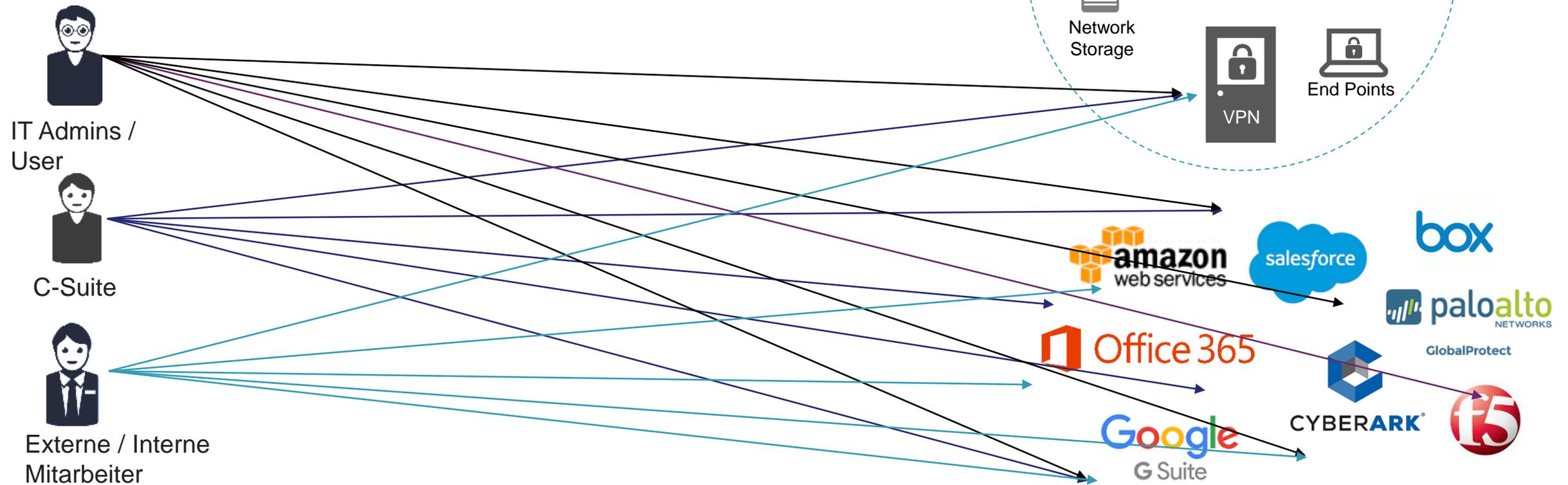
## Die Neue Welt – Hybrid IT Perimeter

Die meisten Unternehmen verwenden Passwörter, um sich an vertraulichen Daten in der Cloud zu authentifizieren.

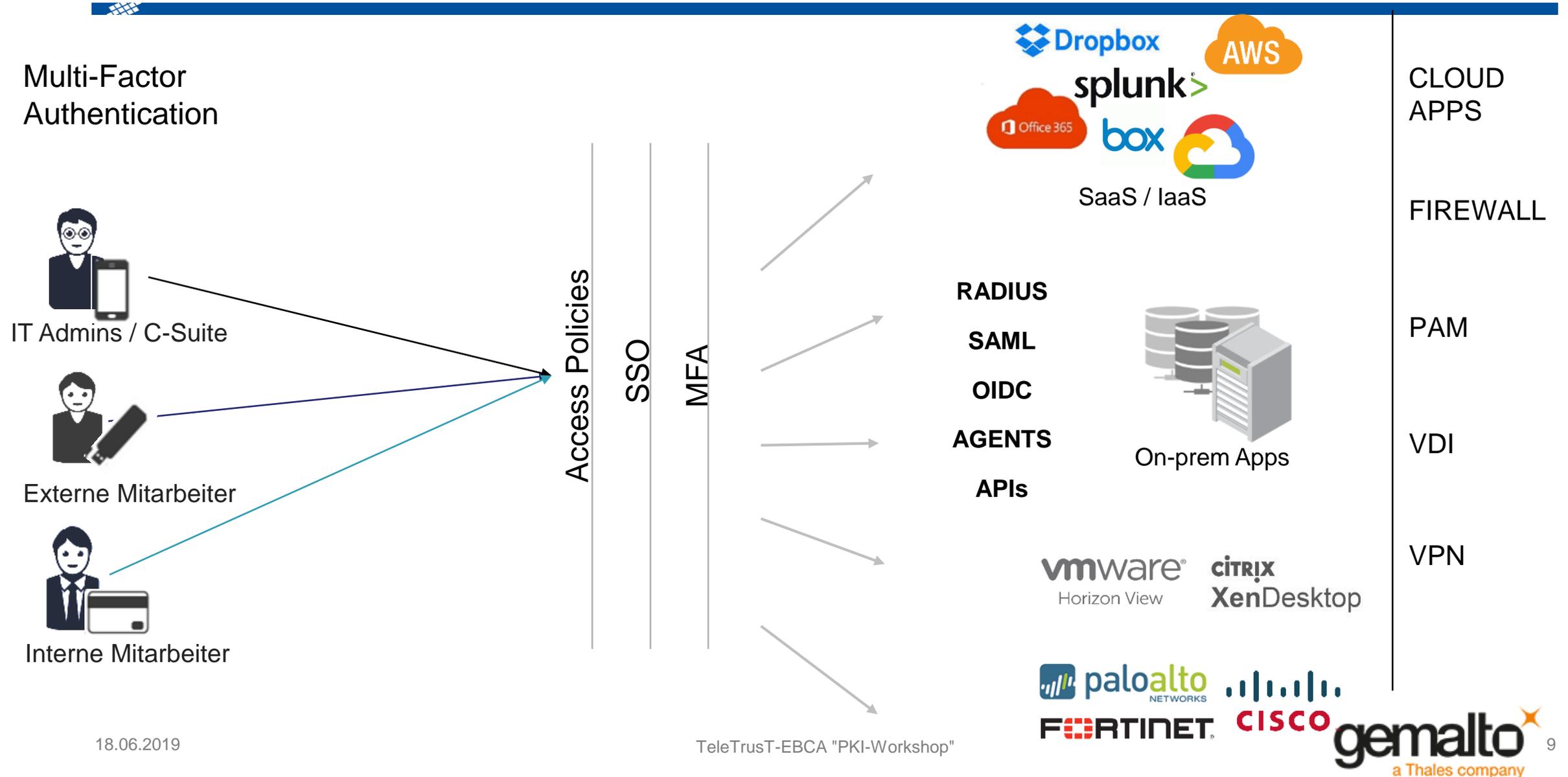


# Die Neue Welt – Hybrid IT Perimeter

Verschiedene Benutzer benötigen Zugriff auf sensible Daten, die innerhalb des Perimeters und in der Cloud gespeichert sind.



# Die Neue Welt



## Frage 1

---

Warum sichern Unternehmen ihre Cloud Applikationen nicht per VPN ab?

## Frage 2

---

Was bedeutet Smart Single-Sign-On?

## Frage 3

---

Wie können Unternehmen mit etablierter PKI und Credentials basierend auf digitalen Zertifikaten diese Investition für ihre Cloud-Strategie nutzen?