

TeleTrust-EBCA "PKI-Workshop"

Berlin, 26.06.2018

Workshop-Ergebnis

**"Trend zu Formfaktoren
'sichere Verschlüsselungsträger' (Smartphone,
Smartcard-Leser etc.)"**

**Dr. Norman Hoppen,
QuoVadis TrustLink Deutschland**

Thesen:

1. Convenience beats security – Automation as key
2. Security beats pricing
3. Hardware beats Software

- Prozessalgebra des Unternehmens entscheidet
- es kommt auf die Anwendung/Szenarien an
- Smartcard am weitesten verbreitet daher im Moment vorne gegenüber anderen Verschlüsselungsträgern
- mittelfristig wird das wahrscheinlich Smartphone mehr an Bedeutung gewinnen

zu These 1)

Convenience beats security – Automation as key

- ist von allen Befürwortet worden

zu These 2)

Security beats pricing

- wenn es bereits einen Security-Incident gab kann man davon ausgehen
- wenn noch nichts passiert ist, könnte der Price eine größere Rolle spielen

zu These 3)

Hardware beats Software

- wachsen weiter zusammen
- usability von Hardwaretoken geringer, Sicherheit aber höher
- keine eindeutige Entscheidung möglich