


Kurzvortrag: SecureID Sharing


Prof. Dr. Rainer W. Gerling
Datenschutz- und
IT-Sicherheitsbeauftragter
der Max-Planck-Gesellschaft



Passworte

- Mitarbeiter geben ihre Passworte weiter!
 - Wir sensibilisieren, aber
- Technische Lösung:
 - Passwort = Wissen
 - → Besitz und Wissen
- Besitz suggeriert, dass ich etwas bei mir habe!
- Es reicht aber, den Token zu sehen!!
 - oder mit jemanden zu telefonieren, der ihn sieht





Der Aufbau

- Eine Web-Cam
- Ein passwortgeschützter Web-Server (https)
 - je nach Token etwas **fischertechnik** / **LEGO** Robotik



3

MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT

Datenschutz & IT-Sicherheit

17. DFN Workshop



Was ist zu tun?

- Überlappende Nutzung unmöglich machen
 - Ein User darf nur einmal angemeldet sein
- Wir müssen prüfen, ob der Nutzer den Token bei sich hat (Besitz)
 - axionics hat eine Ansatz
 - Fingerabdruck zur Freigabe
- Beim Denken die vorgegebenen Bahnen verlassen



4

MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT

Datenschutz & IT-Sicherheit

17. DFN Workshop



