

IT Sicherheit - Vertiefung

Dozent: Prof. Dr. Michael Eichberg
Kontakt: michael.eichberg@dhbw.de
Version: 1.0

Folien: <https://delors.github.io/sec-schulung-fortgeschrittene-ein-tag/folien.de.rst.html>
<https://delors.github.io/sec-schulung-fortgeschrittene-ein-tag/folien.de.rst.html.pdf>
Fehler melden: <https://github.com/Delors/delors.github.io/issues>

1. Rückblick

Themen der Grundlagenschulung

- Cybersecurity
- Schutzziele der IT Sicherheit
- Social Engineering Angriffe
- NIS 2 (ganz kurz)
- CVSS/CVE/KVE
- Schwachstellenmanagement
- ein grober, aller erster Überblick über Verschlüsselungsverfahren - Brute-Force - Hashing
- Passwortsicherheit

2. TODO

- Verschlüsselungsalgorithmen
- Public-Key Verschlüsselung
- Netzwerksicherheit