Kontrollfragen: Rückblick zur Kryptographie

- Welche drei Ziele verfolgt die Kryptographie?
- Was ist das Kerckhoffsche Prinzip?
- Welche klassischen Verfahren kennst du? Welche Schwächen haben die Verfahren - wie kann man sie angreifen?
- Was ist der Unterschied zwischen symmetrischen und asymmetrischen Verfahren? Nenne jeweils Beispiele.
- Vollziehe das RSA Verfahren nach (RSA by Example)
- Welchen Zweck verfolgt der Diffie Hellman Schlüsselaustausch? Was bedeutet der Begriff "Perfect Forward Secrecy"?
- Was muss man als Anwender tun, um GPG zu verwenden um verschlüsselte Nachrichten auszutauschen.

From:
https://info-bw.de/ -

Permanent link:
https://info-bw.de/faecher:informatik:oberstufe:kryptographie:kontrollfragen:start?rev=1574707277

Last update: **25.11.2019 18:41**