



Kryptographie

- [Überblick](#)

Einführung und klassische Verfahren

- [Transpositions- und Substitutionschiffren](#)
- [Ziele der Kryptographie](#)
- [Vigenere Verschlüsselung](#)
- [Prinzipien der Kryptographie](#)
- [Einführung und klassische Verfahren](#)

Moderne Verfahren

Symmetrische Verfahren

- [Moderne symmetrische Verfahren](#)
- [Chiffrendesign](#)
- [AES etwas genauer](#)

Asymmetrische Verfahren

- [Warum reicht symmetrische Kryptographie nicht aus?](#)
- [Die Kryptobox als Modell](#)
- [Etwas Mathematik](#)
- [RSA Schritt für Schritt](#)
- [Hybride Verfahren](#)
- [Diffie-Hellman Schlüsselaustausch](#)
- [Hashfunktionen](#)
- [Signaturen](#)

Praxis

- [GnuPG auf der Kommandozeile](#)
- [Werkzeuge zur Dateiverschlüsselung](#)
- [Verschlüsselte Mails mit Thunderbird](#)
- [Rückblick: Kontrollfragen zur Kryptographie](#)

1)

Photo by [Mauro Sbicego](#) on [Unsplash](#)

From:
<https://www.info-bw.de/> -

Permanent link:
<https://www.info-bw.de/faecher:informatik:oberstufe:kryptographie:start?rev=1648715926>

Last update: **31.03.2022 08:38**

