

1)



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](#)
- [Moderne Verfahren](#)
- [Diffie-Hellman Schlüsselaustausch](#)
- [GnuPG auf der Kommandozeile](#)

Kryptografische Hashfunktionen

- [Hashfunktionen](#)

Praxis

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

1)

```
<html>Photo by <a href=„https://unsplash.com/@maurosbigego?utm_source=unsplash&utm_medium=referral&utm_content=creditCopyText“>Mauro Sbicego</a> on <a href=„https://unsplash.com/s/photos/cryptography?utm_source=unsplash&utm_medium=referral&utm_content=creditCopyText“>Unsplash</a></html>
```

From:

<https://wiki.qg-moessingen.de/> - **QG Wiki**

Permanent link:

<https://wiki.qg-moessingen.de/faecher:informatik:oberstufe:kryptographie:start?rev=1648660379>

Last update: **30.03.2022 19:12**

