

Kryptologie-Lexikon

Im Zusammenhang mit dem Thema Kryptologie hast du viele neue Begriffe kennengelernt. Damit du den Überblick nicht verlierst, soll hier ein kleines Lexikon entstehen.

Aufgabe: Teilt die Begriffe unter euch auf. Zu jedem Begriff schreiben ein bis zwei Schüler*innen eine Definition und geben ggf. ein Beispiel an. Zwei andere Schüler*innen sind jeweils für eine Überprüfung der Definition und ggf. Korrektur zuständig. Erstellt dazu ein Textdokument, an dem ihr kollaborativ arbeiten könnt.

Kryptologie	Kryptographie	Kryptoanalyse	Vertraulichkeit	Klartext
Geheimtext / Chiffre	Schlüssel	Verschlüsseln / Chiffrieren	Entschlüsseln / Dechiffrieren	„Knacken“
Substitution	Monoalpha- betische Substitution	Homophone, monoalpha- betische Substitution	Polyalpha- betische Substitution	Transposition
Symmetrische Verschlüsselung	Asymmetrische Verschlüsselung	privater Schlüssel	öffentlicher Schlüssel	Authentifikation
Digitale Unterschrift / Signatur	Integrität			



Dieses Werk ist lizenziert unter einer [Creative Commons Namensnennung - Nicht-kommerziell - Weitergabe unter gleichen Bedingungen 4.0 International Lizenz](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/). Sie erlaubt Bearbeitungen und Weiterverteilung des Werks unter Nennung meines Namens und unter gleichen Bedingungen, jedoch keinerlei kommerzielle Nutzung.