

Quelques définitions sur la cryptologie

- La **cryptologie**, c'est la science (logia - λογία) du secret (krupotos-κρυπτός). Elle comprend deux disciplines, la **cryptographie** et la **cryptanalyse**.
- La **cryptographie**, c'est l'écriture (graphein - γράφειν) du secret (krupotos-κρυπτός) au moyen d'algorithmes et de protocoles. Elle consiste à **transformer un message clair** afin de préserver, notamment, sa confidentialité, son intégrité et sa disponibilité.
 - La **cryptanalyse**, c'est la **décomposition** (analusis - ἀνάλυσις) du secret (krupotos-κρυπτός). Elle consiste à reconstituer un message au moyen d'«attaques» ciblées et destinées à «casser», notamment, la confidentialité, l'intégrité et/ou la disponibilité mises en place par les techniques de cryptographie.

From:

/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link:

</doku.php/cejmas1/cryptologiedef?rev=1604486464>

Last update: **2020/11/04 11:41**

