



CyberChef

BASES

CyberChef est un outil en ligne conçu pour analyser, décoder et transformer des données à l'aide d'un large éventail d'opérations. Il est particulièrement utile pour créer et résoudre des énigmes basées sur le chiffrement et la logique dans les escape rooms.

URL / Accès : <https://gchq.github.io/CyberChef/>

Principaux types d'énigmes :

- Chiffrement
- Binaire
- Morse
- Logique
- Encodage / Décodage
- Reconnaissance de formes
- Autres : Énigmes de transformation de données

SUPPORT & ALTERNATIVES

Docs/tutoriels :

Documentation officielle : <https://github.com/gchq/CyberChef>

Descriptions des opérations intégrées à l'outil

Communauté/forum :

Documentation officielle : <https://github.com/gchq/CyberChef>

Descriptions des opérations intégrées à l'outil



COMMENT L'UTILISER

1

ÉTAPE 1 : Saisissez les données de l'énigme

Ouvrez CyberChef et collez le texte codé, la suite de chiffres ou la chaîne de symboles dans le panneau de saisie. Il peut s'agir d'un message crypté, d'un mot de passe ou d'un indice caché.

2

ÉTAPE 2 : Créez la recette de décodage

Faites glisser des opérations (telles que le chiffrement César, le décodage Base64, XOR ou le décodage Morse) dans la zone de recette. Combinez plusieurs étapes pour créer une énigme à plusieurs niveaux.

3

ÉTAPE 3 : Révélez et testez la solution

Consultez le panneau de sortie pour voir le résultat décodé. Ajustez la recette jusqu'à ce que le message final soit clair et utilisable comme code ou indice dans l'escape game.



INFORMATION ADDITIONNELLE

Support multilingue : fonctionne avec la plupart des langues utilisant l'alphabet latin. Interface disponible uniquement en anglais.

Prérequis technique : CyberChef fonctionne sur les ordinateurs et les tablettes équipés d'un navigateur web moderne. Aucune installation n'est nécessaire.

Fonctionne-t-il hors ligne ? Oui (CyberChef peut être téléchargé et exécuté).

Adaptations pour les utilisateurs DYS : la séparation visuelle entre les données d'entrée, le traitement et les résultats facilite le raisonnement étape par étape et réduit la surcharge cognitive.

Coûts et accès :

Prix : Gratuit

Limites du plan gratuit : Toutes les fonctionnalités sont disponibles gratuitement.

Compte requis ? Non