

LETOKEN SUNDAY

**ETHEREUM**



CRYPTO  NATION

# FICHE DU TOKEN

**Nom** : Ethereum

**Sigle** : ETH

**Prix actuel** : 2 570 \$

**ATH** : 4 169 \$

**Capitalisation** : 300 B \$

**Rank** : 2

**Type** : Blockchain, Smart Contract

**Consensus** : Proof Of Work (PoW),  
migration en cours vers Proof Of  
Stake (PoS)

# DESCRIPTION DU PROJET

Ethereum est une **plateforme** fonctionnant sur sa **propre blockchain** open source, permettant à quiconque d'y **développer des applications décentralisées** (DApps) et d'y **construire des organisations autonomes décentralisées** (DAO), tout cela de manière **sécurisée**.

Cette plateforme permet de faire fonctionner un grand nombre d'applications, évitant ainsi aux programmeurs de devoir créer leur **propre serveur dédié**, tout ceci grâce à l'**Ethereum Virtual Machine**.

On peut aussi y exécuter des **Smarts Contracts**, des contrats intelligents, afin **d'automatiser** des tâches ou actions effectuées sur la blockchain. Cela permet d'éviter l'exécution manuelle de celles-ci et permet ainsi de **se passer d'un tiers de confiance**. Cela assure la **sécurité** du réseau.

# ORIGINE

Ethereum est composé de **huit cofondateurs**, qui se sont rencontrés pour la première fois à Zoug en **Suisse, le 7 juin 2014**. Le plus connu de la bande est le russo-canadien **Vitalik Buterin**, qui publia en **2013** le **livre blanc** présentant le réseau Ethereum. Le second cofondateur le plus important de l'ETH est sans doute l'anglais **Gavin Wood**. Il a codé les **premiers éléments techniques d'Ethereum en C++**, proposé le langage de programmation natif d'Ethereum, à savoir **Solidity** et était le premier directeur technique de la **Fondation Ethereum**. Par la suite, il a créé la **Web3 Foundation** et est actuellement à la tête du projet **Polkadot**.



# UTILITÉ

Les ETH servent avant tout à **rémunérer les validateurs des blocs** qui assurent la **validité et la sécurité** de la chaîne.

Ils font aussi office de **"gas"**, permettant ainsi de **payer les frais d'utilisation** de la blockchain lors des transactions, ou de tout autre interaction **avec des services et applications** présentes sur le réseau.

# TOKEN ECONOMY

Contrairement à Bitcoin, Ethereum n'est pas un système déflationniste, le nombre d'ETH est **illimité**. A l'heure actuelle, environ **5 millions d'ETH** sont produits par an.

Une **mise à jour** du protocole permettant d'introduire un **système de « burn »** est en cours, afin de pouvoir **détruire des jetons** et palier à cette inflation. On compte près de **117 millions d'ETH** en circulation.

Ayez aussi à l'esprit que la plus petite unité d'ETH est nommée **Gwei (gigaweis)**.

**1 Gwei = 0,000000001 ETH.**

# Graphique



QUEL TOKEN VOUDRAIS-TU  
VOIR LA SEMAINE PROCHAINE ?



LITECOIN



BITCOIN



TEZOS



# CRYPTO NATION



---

Suivez nous sur nos  
réseaux  
(liens en Bio)



Nous sommes plus de  
200 sur notre discord !  
Rejoins nous toi aussi

Allez voir notre Site Web  
pour plus de ressources  
[crypto-nation.io](https://crypto-nation.io)

