



# Le cours de l'ether chute

Et alors? Mais de quoi parle-t-il? Le cours d'une forme d'alcool ou solvant volatile après un week-end trop pluvieux, trop arrosé. Non, on parle d'une monnaie. L'ether c'est un peu le franc suisse du monde des cryptomonnaies. Une monnaie qui monte et qui cherche à prendre la place de numéro 1 tenue jusqu'ici par le fameux bitcoin. Mais qui achète de l'ether, une monnaie qui n'existe que via un algorithme, ou simplement dit une suite de chiffres hypercompliquée à décrypter? Parce qu'une cryptomonnaie c'est cela:

on chiffre, on déchiffre, on chiffre, on déchiffre...

Qui n'a pas une fois essayé de trouver la combinaison à 4 chiffres du cadenas de vélo de son voisin? Une fois déchiffrée, hop vous partez faire un tour. Eh bien le bitcoin ou l'ether, c'est un peu pareil. Sauf que ce sont des combinaisons à plusieurs milliards de chiffres et quand vous en décidez une, vous ne partez pas à vélo mais vous obtenez 1 ether.

Comme les chercheurs d'or dans l'Arizona qui passent des journées avec leur tamis à trouver LA pépite dans une tonne de sable, il y a désormais des «fermes d'ordinateurs» (des calculateurs puissants) perdues dans le froid islandais qui sont en permanence en mode déchiffrage, à la recherche de pépites virtuelles. Ces informaticiens chercheurs d'ether sont appelés des «mineurs» et la capacité de minage est actuellement d'un ether toutes les 15 secondes, soit une masse monétaire de 10 millions

d'ethers émise sur un an. Si le cours de l'ether s'est fortement apprécié, c'est parce que, rattaché à cette monnaie, il y a un projet: l'Ethereum. Il s'agit d'une chaîne de blocs publique («blockchain» en anglais) qui permet la création de services et contrats intelligents entre tous les utilisateurs et cela qu'ils soient consommateurs ou fournisseurs d'une prestation. Arcade City, une start-up basée sur Ethereum, veut concurrencer le «service de taxi» offert par Uber. Dans cet exemple, le contrat entre

deux personnes privées, en l'occurrence un passager et un chauffeur, ainsi que la transaction en ether sont gérés et validés sans intermédiaire, donc directement via une application de type «blockchain».

Ethereum c'est un peu le rêve d'une matrice universelle, une économie complètement décentralisée «entre privés». Mais voilà, le cours d'un ether a brutalement chuté vendredi. La cause? 50 millions d'ethers auraient été volés, évaporés! Cela fait tache pour un protocole informatique jugé inviolable.

Internet nous a apporté la connexion globalisée, Google a bouleversé notre accès à la connaissance, Facebook a réinventé nos modes de socialisation... Un jour ou l'autre, Ethereum ou pas, nos monnaies et flux financiers seront radicalement transformés. Mais pour l'instant l'ether, partie supérieure du ciel dans la mythologie grecque, est revenu sur terre... ●

**Un jour ou l'autre, nos monnaies et flux financiers seront radicalement transformés.**