

# Firefox HTTPS Everywhere, une extension pour naviguer en toute sécurité

L'Electronic Frontier Foundation (EFF) et le projet Tor se sont associés afin de créer l'extension Firefox **HTTPS Everywhere**. Ce module complémentaire permet d'utiliser le protocole sécurisé **HTTPS**, en lieu en place du **HTTP**. Il est actuellement disponible [en version bêta](#).

Si certains sites web supportent les deux protocoles, l'HTTPS reste en général optionnel car il impose **une charge plus lourde** aux serveurs, qui doivent alors chiffrer les données. Une situation qui tend à changer avec l'apparition de puces intégrant une unité matérielle dédiée à ces opérations.

Le module complémentaire supporte les sites suivants : **DuckDuckGo, EFF, Facebook, Google Search, Google Services, Identi.ca, Ixquick, Mozilla, NYTimes, PayPal, Scroogle, Torproject, Twitter, WashingtonPost, Wikipedia, GentooBugzilla et Noisebridge**. Les utilisateurs pourront créer de nouvelles règles afin de reconnaître d'autres sites web.

HTTPS Everywhere permet non seulement de remplacer l'HTTP par HTTPS dans la barre d'adresses, mais aussi de substituer les liens présents dans les pages web, afin de ne pas rebasculer vers le protocole HTTP par la suite. L'idée est plutôt bonne, même si d'autres modules complémentaires, **comme NoScript ou ForceHTTPS**, permettent également d'atteindre cet objectif.