

Chiffrement : la NSA mise sur une porte d'entrée à plusieurs serrures

Décidément, la mise en place de solutions de chiffrement sur les smartphones par les constructeurs, notamment [Apple](#) ou [Google](#), a du mal à passer auprès de la NSA. Cette dernière milite depuis plusieurs mois pour obtenir un accès aux terminaux et mener leurs investigations. En premier lieu, l'agence avait demandé la mise en place [de backdoors légales](#) pour contourner cette protection. Une mesure écartée par les acteurs IT.

La NSA ne se décourage pas. Selon le *Washington Post*, les fonctionnaires de l'agence ont proposé d'autres options, dont **la création d'une clé numérique** capable d'ouvrir n'importe quels terminaux et d'accéder aux contenus. « *Je ne veux pas de portes cachées* », a expliqué l'amiral Michael Rogers, directeur de la NSA lors d'un discours à l'Université de Princeton. Il a ajouté : « *Je veux une porte d'entrée qui a beaucoup de serrures. Des grosses serrures.* » Pour le responsable, l'idée est d'avoir **une clé fractionnable** dont chaque acteur dispose d'une partie pour que personne (ni l'agence seule, ni les constructeurs) ne puissent accéder aux équipements sans accord commun.

Cette approche est une des propositions faites pour sortir de l'impasse actuelle où constructeurs et agences de renseignement campent sur leur position. D'autres alternatives sont envisagées comme la décision d'**un juge** de demander à une entreprise de **créer un site miroir** lors d'une enquête pour que les autorités puissent lire les contenus quelques minutes après leur réception. Les différentes initiatives seront analysées par la Maison Blanche avant que Barack Obama prenne une décision. Le Président des Etats-Unis n'a jamais caché son [soutien aux agences de renseignement](#) sur le chiffrement tout en appuyant une nécessaire [réforme de la NSA](#).

A lire aussi :

[Cybermenaces : Obama demande la coopération des entreprises... malgré la NSA](#)

[Le plan de l'EFF pour contrer les backdoors de la NSA](#)

[Chiffrement : comment échapper à la curiosité de la NSA](#)

Crédit Photo : MR-Interior-Shutterstock