



Swisscom sonne l'arrêt du réseau 2G

Après presque 30 ans, nous disons adieu à la deuxième génération de communication mobile. Les derniers systèmes GSM sont arrêtés et l'espace libéré est affecté à des technologies plus récentes.

La 2G a été introduite par Swisscom en 1993. Cette technologie était adaptée aux usages de l'époque, comme la téléphonie et l'envoi de SMS. Le comportement d'utilisation a beaucoup évolué depuis lors et le trafic de données mobiles augmente chaque année. La part du trafic transmis via la 2G a baissé progressivement, atteignant moins de 0.03% fin 2020.

Swisscom a commencé à retirer les derniers appareils 2G de son réseau en janvier 2021 et sonné l'arrêt définitif de la technologie 2G à la mi-avril 2021. Les clientes et clients avaient été informés de la désactivation à venir à partir de 2015 et accompagnés pour passer à des appareils compatibles 4G.

De nouvelles technologies pour les besoins d'aujourd'hui et de demain

Swisscom emploiera l'espace libéré sur le réseau mobile pour les technologies les plus récentes, la 4G et la 5G. Ces dernières permettent des transferts de données plus sûrs, plus efficaces et plus rapides ainsi que des appels en qualité HD. Avec les technologies de communication mobile 3G, 4G et 5G, Swisscom couvre toute la Suisse et permet à ses clientes et clients de communiquer où qu'ils soient.

Un mix technologique attrayant pour l'Internet des objets

Outre le trafic de données classique, le streaming et le gaming, l'importance des solutions d'interconnexion d'appareils et de machines (Internet des objets, IoT) ne cesse de croître. Swisscom propose à sa clientèle un mix attrayant de technologies d'accès: Low Power Network, LTE-M et Narrow Band-IoT (NB-IoT) sont des technologies 4G actuelles dédiées à l'Internet des objets. NB-IoT est plus spécialement conçu pour le Massive IoT, et LTE-M pour le Critical IoT.

Berne, le 14 avril 2021

Informations complémentaires:

www.swisscom.ch/2G

www.swisscom.ch/reseau