

Washington prêt à réinstaurer la règle de neutralité du Net

INTERNET

Cette réglementation qui protège les internautes contre un Internet à deux vitesses avait été supprimée sous Trump.

La bascule vers le mobile et la 5G ébranle cependant le principe de neutralité du réseau.

Solveig Godeluck
— Bureau de New York

Depuis jeudi, la « Net neutrality » fait son retour aux Etats-Unis. La Federal Communications Commission (FCC), le régulateur du secteur, se réunissait dans la matinée pour restaurer la réglementation intro-

duite en 2010 sous Barack Obama puis abolie sous Donald Trump en 2018. C'était une promesse du candidat Joe Biden, que la démocrate Jessica Rosenworcel, nommée présidente de la FCC en 2021, avait pour mission de mettre en œuvre. Mais il a fallu attendre l'automne 2023 pour qu'elle dispose d'une majorité lui permettant d'agir.

La neutralité du Net vise à empêcher que se crée un Internet à deux vitesses. Le réseau de télécommunications est reconnu comme une infrastructure aussi vitale que l'eau ou l'électricité. Par conséquent, le transporteur ne peut pas décider de faire circuler moins vite les données de certains sites ou bien de bloquer l'accès à d'autres.

Internet des objets

Cette règle a toutefois toujours souffert des exceptions. Certaines communications doivent être gérées en priorité par l'opérateur de télécommunications, pour des raisons de

sécurité ou d'efficacité : les communications vidéo de type Skype, les liseuses électroniques, les alertes des pacemakers, les systèmes embarqués dans les automobiles...

De plus, les opérateurs télécoms peuvent gérer les flux de manière différenciée dans le cadre d'une « gestion raisonnable de leur réseau », pour éviter l'engorgement ou bloquer les contenus dangereux.

Le réseau de télécommunications est reconnu comme une infrastructure aussi vitale que l'eau ou l'électricité.

Aujourd'hui, ces exceptions semblent même bien anodines face à celles qu'appelle le nouvel Internet, ce qui limitera encore la portée de la décision de la FCC de jeudi. En une

décennie, les usages ont considérablement évolué et l'architecture générale des réseaux s'est complexifiée. L'Internet des objets a immensément grandi, connectant encore plus de pacemakers et de liseuses au réseau, sans compter une multitude de robots industriels. Toutes ces applications réclament bien sûr la priorité.

Débits et latences variés

Et que dire de l'Internet mobile ? Il a lui aussi explosé – et surtout, il est en train de basculer en 5G. La dernière génération de technologie mobile se distingue des précédentes car elle fait transiter les communications sur des réseaux virtuels, constitués de plusieurs « tranches » de différentes fréquences, avec des débits et des latences variés.

C'est de l'Internet recomposé, sur mesure. Et selon les opérateurs télécoms, ce n'est plus tout à fait l'Internet, et cela devrait donc échapper à la « Net neutrality ». ■



La présidente de la FCC, Jessica Rosenworcel, défend la neutralité du Net pour protéger le consommateur.