

Le navigateur web Edge enfonce la concurrence en lecture vidéo

Il y a un mois, **Microsoft** vantait les capacités de la prochaine version du navigateur web **Edge** à concurrencer des solutions comme Chrome sur le terrain des besoins en énergie (voir « [Edge, un parangon d'efficacité énergétique face à Chrome](#) ») et des performances (voir « [Le navigateur web Edge creuse l'écart avec la concurrence](#) »).

La firme remet aujourd'hui le couvert en présentant de nouveaux résultats de tests, où la lecture en boucle d'une vidéo a épuisé la batterie de l'ordinateur en **7 heures 22 minutes** sous Edge, contre 6 heures 18 minutes avec Opera, 5 heures 9 minutes sous Firefox et 4 heures 19 minutes avec Chrome.

Le secret de cette réussite : l'utilisation des capacités du GPU à décoder les vidéos en lieu et place du processeur via la technologie **DXVA** (DirectX Video Acceleration) et une gestion fine de l'énergie utilisée par le processeur. Des techniques aussi employées par la concurrence, mais que la firme de Redmond pousse ici à leur paroxysme.

Meilleure autonomie et meilleure qualité

Microsoft enfonce le clou en indiquant que lors de son test, Opera, Firefox et Chrome affichaient une vidéo **Netflix** encodée en **720p**, alors qu'Edge proposait du **1080p**. « *Microsoft Edge propose la plus haute qualité de contenu et également la plus longue autonomie sur batterie* », conclut laconiquement la firme.

Toutes ces avancées, et bien d'autres (comme le support des extensions), seront présentes dans la version d'Edge livrée avec **Windows 10 Anniversary Update**.

À lire aussi :

[Dossier comparatif : les meilleurs navigateurs web pour Windows 10](#)

[Vidéo : Microsoft Edge cartonne sur le VP9... surtout en 4K](#)

[Edge embarque les extensions AdBlock et AdBlock Plus](#)