

La société [CAILABS](#) / T : 02.23.44.08.26 (siège à Rennes) a développé une innovation qui a pour but de renforcer le débit des réseaux à fibre optique. Le produit prend la forme d'un boîtier qui permet de multiplier par 400 le débit de ce type de réseau. Grâce à cela, l'opérateur japonais KDDI a battu un record mondial de débit. Il est ainsi passé à 2 petabits, 8 millions de Gigabits. En général, la fibre optique offre un débit de 100 mégabits par seconde. Cela signifie qu'il est possible de télécharger avec ce boîtier 9.260 Blu-ray en à peine une seconde. Le record faisait office d'expérimentation. Ce type de technologie ne devrait pas être généralisé avant longtemps.