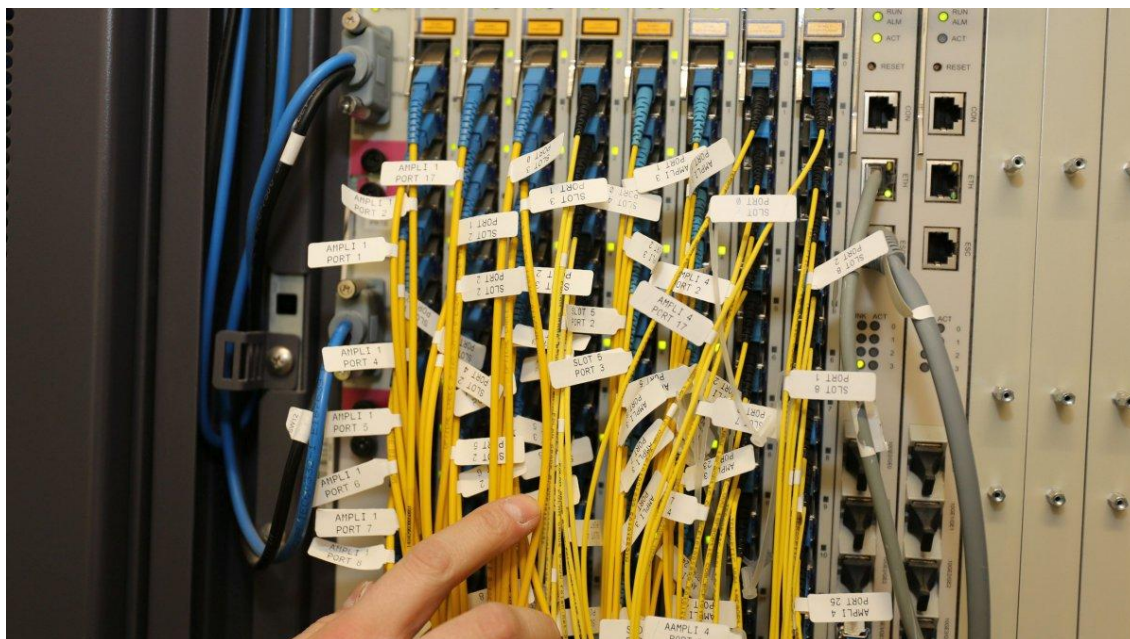


## Haute-Savoie : le réseau de fibre optique au service des sismologues

Par La Rédaction Radio Mont Blanc



C'est un partenariat pour le moins surprenant en Haute-Savoie.

Le Syane, la structure chargée du déploiement de la fibre optique dans le département, et son délégataire Altitude Infra Haute-Savoie, ont conclu un accord avec l'Université Savoie Mont-Blanc et le Bureau de recherches géologiques et minières.

Grâce à cet accord, ils mettent à disposition le réseau de câbles pour permettre aux chercheurs de récolter des données sur l'activité sismique du sol haut-savoyard, plus particulièrement sur les micro-secousses.

La fibre en effet est très sensible à toutes les variations du milieu dans lequel elle est installée.

Une phase de test a été menée cet été. Deux réseaux du Grand Annecy, l'un situé à La Balme-de-Sillingy, l'autre à Metz-Tessy, ont servi de cobaye. Ils ont été dotés de capteurs. L'intelligence artificielle a été mise à contribution.

L'expérimentation a été concluante : la secousse de juin dernier à Dingy-Saint-Clair, près d'Annecy, a été enregistrée le long du réseau du Grand Annecy.