



COMMUNIQUÉ PROJET STARLINK

Knoll Florian - Association Météo Suivi Alsace : 67/68



POINTS LUMINEUX ALIGNÉS DANS LE CIEL PROJET STARLINK - EXPLICATION

Ce soir vers 22h des points lumineux alignés ont traversé le ciel alsacien. Des avions ? Non mais plusieurs satellites de télécommunications lancés par la société SpaceX qui a pour objectif à terme de fournir un accès internet bon marché sur l'ensemble du globe, jusque dans les coins les plus reculés.

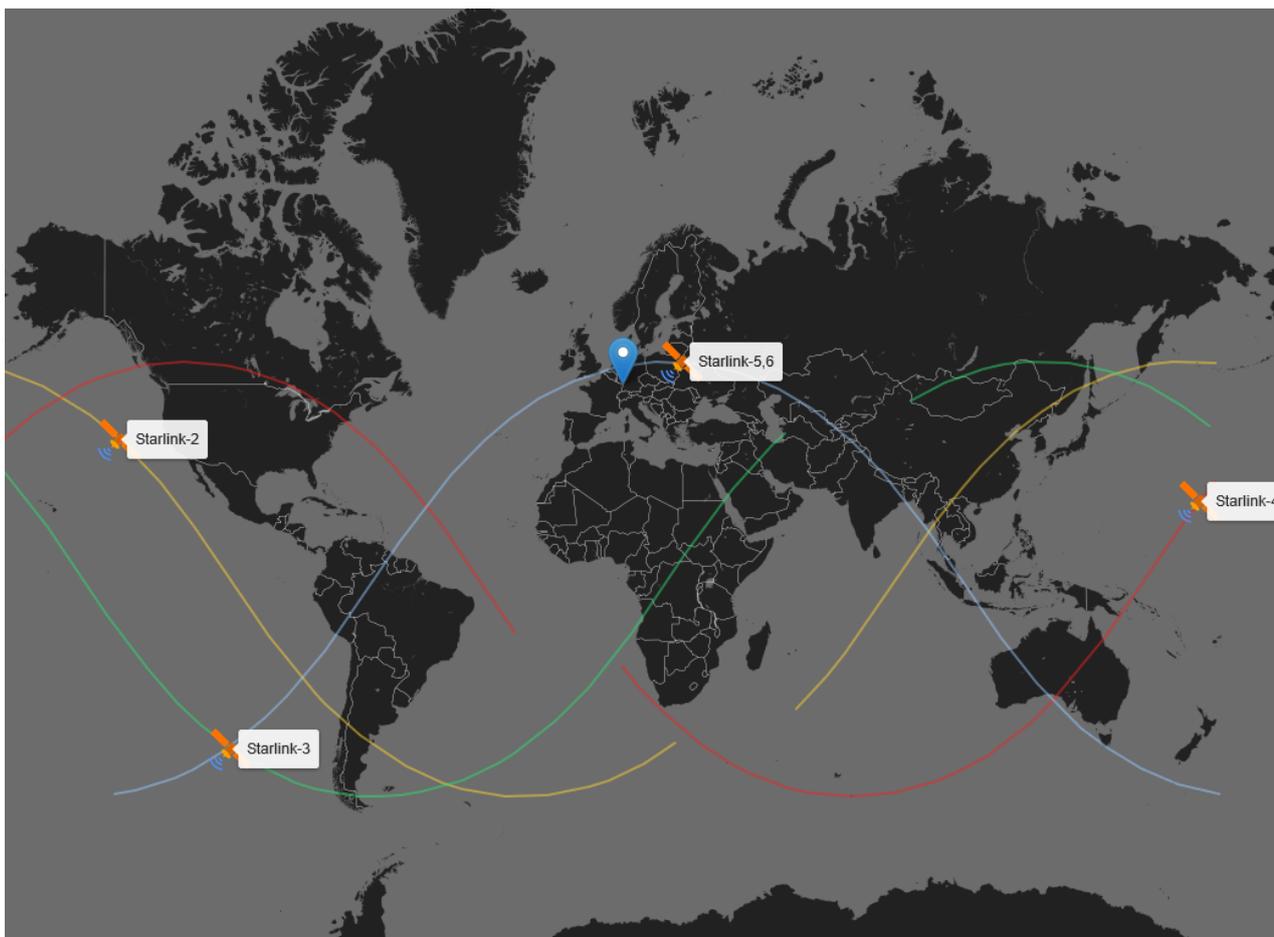
Le nom du projet : Starlink.

Une mégaconstellation qui pourrait compter à l'avenir plusieurs dizaines de milliers satellites en orbite entre 330 et 1320 km autour de la Terre.

Le premier déploiement massif de 60 satellites a été effectué le 24 mai 2019. Puis toujours sous la forme d'une salve de 60 satellites, d'autres déploiements ont été effectués le 11 novembre 2019, les 7 et 29 janvier 2020, le 17 février 2020 ainsi que le 18 mars dernier.

A terme, SpaceX prévoit d'ici 5 ans d'avoir 12 000 satellites en activité : 7 500 satellites placés à une altitude de 340 km, 1 600 satellites à 550 km d'altitude et 2 800 à 1 150 km d'altitude.

Ce que vous avez donc pu observer ce soir, sont donc ces fameux satellites lancés ces derniers mois par la société SpaceX et plus exactement les satellites de la salve 5 et 6 envoyées le 17 février et 18 mars 2020. Vous pouvez d'ailleurs suivre leur déplacement via cette [carte](https://findstarlink.com/) (site : <https://findstarlink.com/>)



Ces phénomènes lumineux vont au fil des années devenir de plus en plus fréquents, puisque le nombre de satellites de télécommunications en orbite va très nettement augmenter ces prochains mois et prochaines années.

L'équipe MSA 67/68.

