Présentation 2

Qui connait la fonctionnalité de détection d’accidents, et appellent automatiques des secours, disponible sur les derniers iPhones ?

Le 13 décembre 2022, Cloé et Christian, un couple américain réalise un voyage en voiture, sur l’autoroute de la forêt nationale d’Angeles, à 60km de Los Angeles.  
Christian perd le contrôle de la voiture, qui commence une chute dans un canyon rocheux de près de 100 mètres de profonds. Ils réalisent plusieurs tonneaux et heurtent deux arbres.

Habituellement, les sauveteurs ne viennent à cet endroit que pour constater la mort des victimes de ce genre d’accident.

Mais par miracle, les deux ont survécu !

Très légèrement blessé et sous état de choc, au fond d’un canyon invisible depuis la route et sans réseau téléphonique !

Et c’est la que c’est produit un deuxième miracle. Cloé retrouve son téléphone et voit sous sa vitre brisée que son téléphone a détecté le crash et à déjà appeler les secours et qu’ils sont en route.

Quelques semaines plus tôt Cloé a changé d’abonnement mobile et a pu choisir un nouveau téléphone. Elle a choisi l’iPhone 14, qui venais de sortir. Sans se douter que se choix allait leur sauver la vie.

Derrière cette histoire dingue, se cache une technologie fascinante. La détection d’accident de voiture couplée aux contacte des urgences par satellite.

Si l’iPhone détecte que vous avez eu un accident de voiture ou que vous avez chuté, il va vous demandez confirmation, sans réponse de votre part, il contactera lui-même les secours.  
Mais si vous vous trouvez dans une zone reculée, en montagne ou en mer, sans réseaux, impossible de contacter qui que ce soit.

C’est la que rentre en jeux la deuxième technologie. L’IPhone va se connecter à un satellite a 500Km aux dessus de la terre. Un court questionnaire apparait sur l’iPhone pour comprendre la nature de l’urgence, vous demande de pointer le téléphone en direction d’un des 24 satellites qui se balade dans l’orbite terrestre.

Une fois la connexion établie, l’iPhone envoie vos réponses aux secours, votre identifiant médical, vos contacte d’urgence, votre localisation précise et la batterie de votre iPhone.

Aux delà d’être technologiquement impressionnant, cette nouveauté sauve des vies.

La question que l’ont peut se poser c’est : Qui va payer ce bordel ?

Apple paye déjà 95% des nouveaux lancement de Globalstar en échange de 85% de leur réseau total.

Apple a dépensé 450 millions de $ pour une fonction qu’ils souhaitent que vous n’utilisiez jamais.

Il y a forcément un modèle économique derrière cet investissement. Est-ce un moyen de prendre de l’expérience dans se domaine et de développer sa constellation de satellite ?

Peut-être dans l’objectif de devenir votre futur opérateur téléphonique. Vous permettant une connexion ou que vous soyez avec comme seul contrainte que vous ayez un accès direct au ciel.

Merci