

Thailand True Digital



Lors du pic de la pandémie en Thaïlande, les clusters épidémiques ont compliqué le contrôle sanitaire et mis une forte pression sur les hôpitaux. Endiguer la propagation exigeait l'intervention rapide de plusieurs acteurs et le partage d'informations en temps réel.

True Digital avait besoin d'outils de détection de risques, comme des cartes de densité de population, afin de détecter les foyers émergents, suivre les grands rassemblements et soutenir une prise de décision rapide et coordonnée des autorités.

true digital

La solution reposait sur des données anonymisées et en temps réel à faible latence illustrant les déplacements de téléphones mobiles à l'échelle du pays, afin d'anticiper les risques et de réduire le recours à des campagnes de tests massives.

LA SOLUTION

Détection des risques

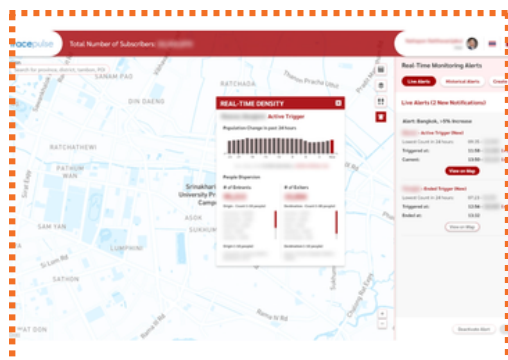
La plateforme d'Intersec a assuré la collecte et l'agrégation en temps réel de données anonymes de localisation mobile à l'échelle nationale. Elle a offert à True Digital une vision continue des mobilités, permettant de suivre les variations de densité et de détecter immédiatement les clusters émergents.

Analyse rapide des données

L'équipe Analytics a traité jusqu'à 500 000 événements de localisation anonymes par seconde sur plus de 30 millions d'appareils mobiles. Les indicateurs de densité, mis à jour toutes les deux minutes, ont permis d'analyser les déplacements massifs et de soutenir des décisions opérationnelles rapides.

Intelligence prédictive

Les tableaux de bord interactifs et les cartes de densité ont fourni aux autorités une vue complète des déplacements, des foules et des risques, du niveau national à local. Ces indicateurs ont facilité la prévision de scénarios, la répartition des ressources et la prise de décisions proactives pour contenir la propagation.



ZOOM SUR

Pedro Uria Recio, Chief Analytics & AI Officer chez True Digital, souligne que la solution a permis une action rapide et précise des autorités. « Avec la plateforme Intersec, nous avons pu fournir aux autorités de la région Asie-Pacifique des données de localisation exactes, contribuant à sauver des vies et limiter la propagation du virus. » La visibilité en temps réel des mouvements de population a facilité des décisions rapides et une réponse de crise efficace.

