

# DES TECHNOLOGIES ÉVOLUÉES POUR DES TRANSPORTS PLUS INTELLIGENTS

POUR NOUS CONDUIRE VERS UN MONDE PLUS SÛR ET PLUS EFFICACE

Notre système de gestion de la circulation en temps réel et notre plateforme « véhicule vers tout » [vehicle-to-everything] (V2X) amélioreront la sécurité routière, diminueront la consommation de carburant et réduiront les embouteillages. La plateforme de données des véhicules connectés de Panasonic recueillera et diffusera des données V2X en temps quasi réel afin de procurer aux opérateurs routiers une meilleure connaissance des situations et la capacité de communiquer des renseignements de sécurité critiques directement aux véhicules.

## V2X



Des notifications d'alerte peuvent être envoyées à votre appareil mobile.



Les voitures connectées permettent une circulation plus fluide.



Les indications et les alertes peuvent être communiquées sur l'écran du véhicule.



Les alertes en temps quasi réel peuvent inclure des notifications concernant la présence de véhicules, de cyclistes et de piétons.



Les notifications de changement des feux de circulation peuvent être envoyées en temps quasi réel.

**60** ans

d'expérience font de Panasonic la seule à pouvoir aider les départements des Transports (DOTs) à construire dès aujourd'hui les routes de demain.

**15 000** ans

D'ici 2022, les véhicules connectés produiront 150 pétaoctets de données par année. Cela équivaut à 15 000 ans de contenu télévisuel.



Des réponses qui prenaient jusqu'à 15 minutes sont maintenant données en quelques secondes.

## L'INFONUAGIQUE POUR DES RENSEIGNEMENTS TECHNOLOGIQUES ACCESSIBLES

La plateforme Cirrus by Panasonic® traite les données dans le nuage pour produire une analyse en temps quasi réel. De plus, ses capacités de transmission et de stockage des données permettent de partager et de mettre à jour les systèmes sur les véhicules et au sein des municipalités.

### LE SAVIEZ-VOUS?

Les caractéristiques des véhicules connectés, comme le service Alexa® embarqué, la détection des piétons et le régulateur de vitesse adaptatif, sont emblématiques de cette nouvelle ère de progrès dans le domaine des transports.

**Panasonic**

**Cirrus**  
BY PANASONIC