

Neavia V2V Unit

UNITÉ EMBARQUÉE
POUR VÉHICULES COOPÉRATIFS



OFFRE UNE CONNECTIVITÉ V2X AUX VÉHICULES MÉTIERS
NOTIFICATION DES ALERTES SUR UNE CARTE EMBARQUEE
DIFFUSION D'ALERTES V2X
SUPERVISION DISTANTE ET CENTRALISÉE

Neavia V2V Unit

UNITÉ EMBARQUÉE POUR VÉHICULES COOPÉRATIFS

Neavia V2V Unit est une unité de communication coopérative destinée à équiper les véhicules de service et les véhicules métiers d'une connectivité V2X.

Grâce à son point d'accès wifi embarqué, les données sont transmises sur les dispositifs portables (Tablette, smartphone) et les alertes avertissent le conducteur et l'exploitant. Des alertes V2X peuvent aussi être ajoutées manuellement à l'écran, les données de terrain étant automatiquement envoyées en 3G aux centres de gestion.



BÉNÉFICES

- Piles V2X disponibles Europe / US
- Interopérable & qualifiée dans des projets V2X
- Intègre la gestion de la sécurité & HSM
- Interface web responsive
- Intégration aisée via API
- Communication cellulaire intégrée

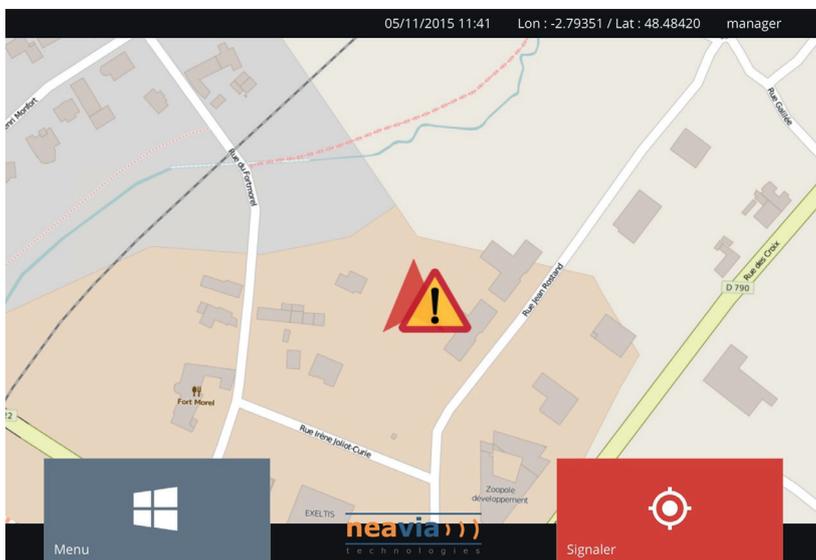
APPLICATIONS

- Signalement des Patrouilleurs
- Bus connecté
- Véhicule Autonome
- Véhicules d'urgence
- Véhicules d'intervention routière

FONCTIONS

- Signalement d'évènements V2X
- Notification des alertes V2X
- Gestion de flotte
- Test de couverture radio
- Pilotage d'équipements externes (option)

APPLICATIONS COOPÉRATIVES VÉHICULE-VÉHICULE ET VÉHICULE-INFRASTRUCTURE



CARACTÉRISTIQUES

- Dimensions 133 x 183 x 29mm
- Poids 500g
- Températures -20°C / +60°C

ANTENNES

- Multibande V2X/4G/GPS
- Antenne Wifi séparée

INTERFACES

- Double radio V2X 802.11p5.9Ghz / Tx +23dBm / Rx -98dBm
- Ethernet 10/100/1Gbps
- Wifi 802.11n
- USB2
- 3G/4G
- Alimentation 12VDC / 50VDC
- Consommation 6,5W
- Module d'extension d'entrées/sorties (option)
- Interface CAN/OBD2 (option)