PANASONIC ET VNC AUTOMOTIVE AUGMENTENT L'EFFICACITE ET LA COMMUNICATION A BORD DES VEHICULES POUR LES TRAVAILLEURS MOBILES

PANASONIC ET VNC AUTOMOTIVE AUGMENTENT L'EFFICACITE ET LA COMMUNICATION A BORD

La solution Panasonic Screen Mirroring permet de dupliquer l’écran TOUGHBOOK sur l’écran tactile existant du véhicule, augmentant ainsi l’efficacité et réduisant les temps de réponse des travailleurs mobiles.

En collaboration avec VNC Automotive, spécialiste de la connectivité automobile, la division Panasonic Connect Mobile Solutions a lancé sa solution « TOUGHBOOK Screen Mirroring » embarquée pour les travailleurs mobiles, qui duplique les informations affichées sur une tablette ou un ordinateur portable TOUGHBOOK sur l’écran tactile OEM existant d’un véhicule. Idéal pour les équipes sur le terrain qui travaillent principalement à partir d’un véhicule ayant besoin de données en temps réel pour prendre des décisions critiques en déplacement, TOUGHBOOK Screen Mirroring améliore la flexibilité et la communication pour les travailleurs sur le terrain.

Réduire la complexité à l’intérieur du véhicule et maximiser l’efficacité

L’intégration entre l’appareil TOUGHBOOK et l’écran OEM sera facilitée par le dispositif Cobalt Cube® de VNC Automotive. Conforme aux réglementations locales en matière de sécurité routière, ce dispositif permet à l’utilisateur d’accéder de manière transparente aux ordres de mission, à la navigation et aux outils de communication via une interface centrale.

Pour les services d’urgence et les équipes d’assistance routière, d’autres systèmes critiques du véhicule peuvent également être intégrés dans la solution et contrôlés via le TOUGHBOOK ou depuis le tableau de bord du véhicule. Cela comprend l’éclairage intérieur et extérieur, les sirènes, les radios et les caméras, tandis que l’appareil reste hors de vue ou dans une autre partie du véhicule.

Compatible avec tous les véhicules qui prennent en charge la connectivité Android Auto, la solution TOUGHBOOK Screen Mirroring de Panasonic supprime le besoin d'écrans tactiles supplémentaires et de systèmes de montage à l'avant du véhicule, ce qui permet de gagner de la place et de réduire la
complexité. De plus, la garantie de cinq ans de Panasonic et la suite complète de services gérés d'assistance, d'entretien et de maintenance maximisent l'efficacité, tout en minimisant les coûts de matériel et les temps d'arrêt de l'installation du véhicule.

Nick Miller, Directeur de la stratégie commerciale pour l'UE à la division commerciale des solutions mobiles de Panasonic, ajoute : *« Les flottes du secteur public comme du secteur privé ont besoin d'accéder à toute une série de dispositifs et de systèmes essentiels à leur mission. Parallèlement, les capacités et la taille des écrans tactiles embarqués ne cessent d'augmenter. Notre
connaissance approfondie des besoins opérationnels des travailleurs mobiles, combinée aux capacités d'ingénierie de VNC Automotive, fait de notre solution Screen Mirroring une proposition unique sur le marché. »*

Les services d'intégration automobile de Panasonic

La solution TOUGHBOOK Screen Mirroring fait partie de l'ensemble des services d'intégration et de
technologie automobile de Panasonic. Panasonic adopte une approche pratique lorsqu'il travaille avec ses clients pour adapter les solutions d'intégration embarquées à leurs besoins, en fournissant une suite complète de services gérés de conseil, d'entretien et de maintenance qui maximise le temps de fonctionnement et l'efficacité des travailleurs mobiles.

Tom Blackie, PDG de VNC Automotive, déclare : *» Notre partenariat fructueux et de longue date avec Panasonic change la donne pour les flottes, en transformant la façon dont les travailleurs mobiles restent connectés lorsqu'ils sont sur leur lieu de travail ou en cas d'incident. Panasonic est le partenaire idéal pour VNC Automotive ; sa grande expérience du marché des terminaux durcis aidera les entreprises à accroître leur efficacité. »*