






SOLUTION D'IDENTIFICATION KIT RFID POUR CHARIOT ÉLÉVATEUR





IDENTIFICATION ET GÉOLOCALISATION AUTOMATIQUE
DES ACTIFS TRANSPORTÉS PAR CHARIOT ÉLÉVATEUR



PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS

-  Kit additionnel d'installation sans modification du chariot
-  Filtrage intelligent
-  Intelligence métier via Edge Computing
-  Solution éprouvée en milieu industriel
-  Solution supervisée 24/7

OPTIMISATION DE LA GESTION DES STOCKS/ FLUX

-  Identification automatisée
-  Géolocalisation en temps réel
-  Visibilité du stock, des flux, des opérations et étapes dans le processus
-  Interfacé avec votre système d'information



IDENTIFICATION AUTOMATISÉE



Localisation en temps réel du chariot connecté



Détection automatique des palettes

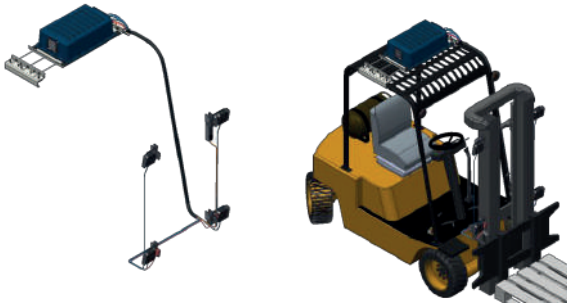


Activation de la lecture du tag RFID de l'emballage



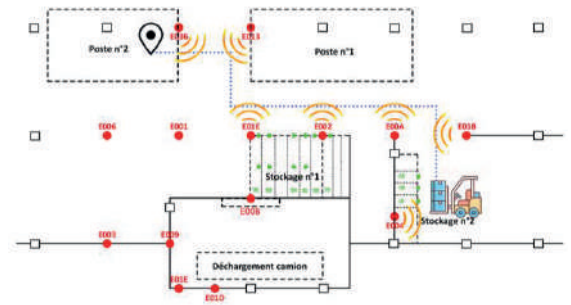
Association des tags RFID avec la localisation et remontée en WiFi vers le SI

PLUG & PLAY



Facilement installable sur la plupart des chariots élévateurs du marché

GÉOLOCALISATION



Utilisation de la balise de localisation pour géolocaliser le chariot sur le site logistique

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tensions d'alimentation par le CAF	12V/ 24V/ 48V/ 80V
Consommation max	60W
Détection chargement	Capteur IR (LIDAR en option)
Signalisation d'état	Verrine rouge/ orange/ vert
Écran retour localisation	TFT 5" couleur HD HDMI IP65 (en option)
Écran application WMS	TFT 10,4" couleur HD tactile HDMI IP65 (en option)
Lecture RFID UHF	ISO18000 - 6C/ EPC C1 GEN2 865 - 867 MHz 2W ERP Reader Protocol (LLRP) DK & EDK
Lecture de la balise de localisation	EN 300 220 - 2 433,92 MHz 1,8 QW PAR
Activation balise de localisation	EN 301 489 - 3 125 KHz 10 mW
WiFi	IEEE - 2,4 GHz, 5 GHz AC7265 802,11a
Dimensions boîtier (HxLxP)	182mm x 602mm x 400mm
Poids	17Kg (toutes options)
Dimensions de chaque antenne RFID & support (HxLxP)	126mm x 126mm x 35mm
Fixation universelle capacité	950mm - 1150mm
Température de fonctionnement	-20°C + 50°C
Protection	IP55

Contactez-nous

IER - 3, rue Salomon de Rothschild F - 92150 Suresnes - Tél. : +33 (0)1 41 38 60 00 - Email : trackntrace@ier.fr