

Solution LongTag

IDENTIFICATION DES VÉHICULES - ACCÈS PARKING



Cette solution d'identification automatique des véhicules permet **la gestion des parkings, résidences privées, parcs automobiles, etc.**

La solution comporte tous les produits nécessaires pour garantir une identification longue distance fiable : lecteur, contrôleur, logiciel et accessoires.

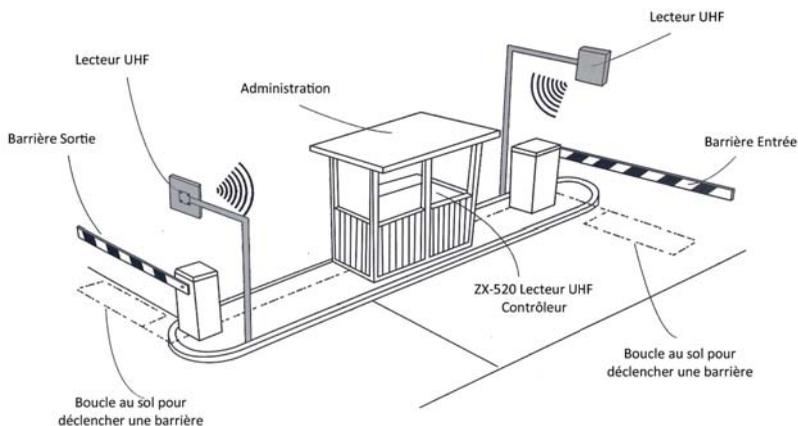
Cette solution peut fonctionner en **autonome sans logiciel**.

Le badge passif est discret (auto-collant) et a une durée de **vie illimitée**.

Le tag peut être positionné sur le pare brise ou au niveau de la calandre.

Les droits d'accès sont indiqués dans le logiciel BiomAccess et gérés par le contrôleur, ou directement dans le contrôleur à l'aide du clavier intégré.

Dès que le véhicule approche de la barrière, le lecteur UHF lit le tag (distance de lecture 4 à 8 mètres) et la barrière s'ouvre si le véhicule est autorisé.



ZX-903[®] Lecteur UHF LongTag

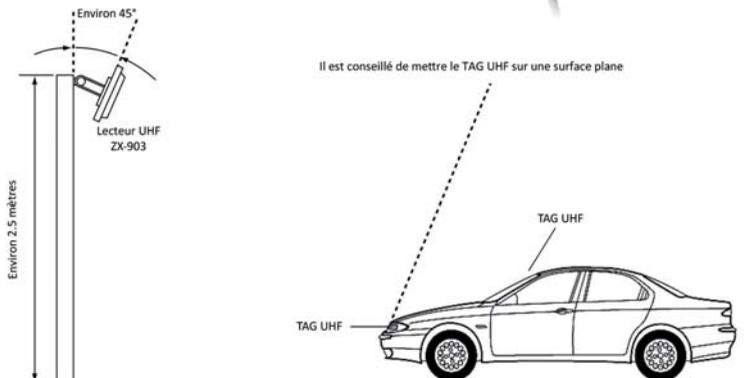
SOLUTION D'IDENTIFICATION VEHICULE LONGUE DISTANCE

Haute performance !

Le **ZX-JALR903[®]** est un lecteur à haute performance UHF intégré avec une distance de lecture maximale de 8 mètres qui repose sur une antenne circulaire.

Ce lecteur possède une vitesse de lecture / écriture rapide avec un taux d'identification élevé.

Il peut être largement appliqué dans de nombreux systèmes d'application RFID, logistique, contrôle d'accès, anti-contrefaçon et système de contrôle de processus de production industrielle.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU ZX-903[®]

Référence	ZX-JALR903
Dimensions	227 L x 227 H x 60 mm P
Alimentation	12 VDC
Communication	RS232 sur le contrôleur ZX-520
Vitesse de lecture	Rapide, forte lecture multi-étiquettes et anti-collision
Logiciel	BiomAccess ou autonome
Température de service	-30° à 65° C
Distance de lecture	Lecture stable 5 mètres, maximum 8 mètres (dépendant de l'étiquette et de l'environnement)
Option 1	Lecture 16 mètres en UHF
Option 2	Existe en lecteur RFID actif longue portée ZX-JALR704
Autres	Buzzer et lumières clignotantes

Compatible avec les protocoles **ISO18000-6B** et **EPC Gen2 ISO18000-6C** : Normes standards pour la logistique et le commerce.

▶ NOUVELLE
TECHNOLOGIE



ZX-520[®] Contrôleur LongTag

POUR LECTEUR UHF

TCP/IP ou RS-485

Le **ZX-520[®]** est un contrôleur avec communication TCP/IP.

Ce contrôleur est doté d'une capacité de 10 000 cartes, d'un historique de 10 000 transactions et d'une fonction anti-pass back.

Un contrôleur peut contrôler 2 lecteurs ZX-903 à longue portée pour vérifier l'entrée et la sortie du véhicule.



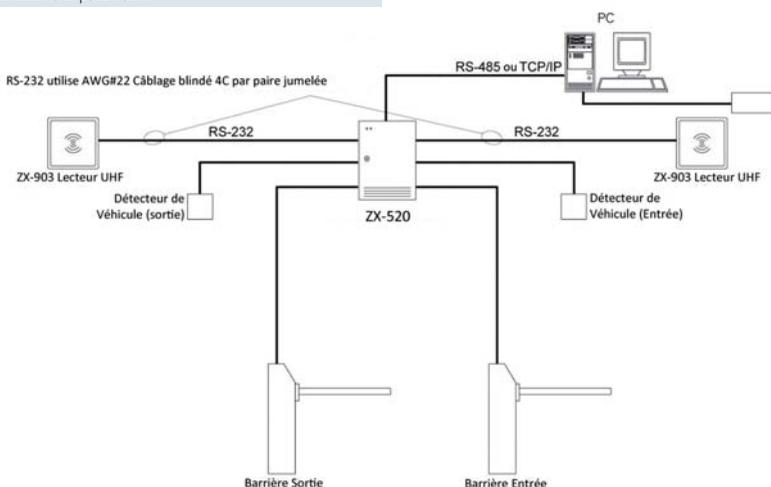
▶ PERFORMANCE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU ZX-JALRC520[®]

Référence	ZX-JALRC520
Dimensions	290 L x 240 H x 78 mm P
Communication	2 x RS232, 1 x RS-485 ou TCP/IP
Relais	4 relais
Fonctionnement	Autonome ou PC avec le logiciel BiomAccess
Température de service	0° à 50° C
Clavier	16 touches rétro-éclairées
Mémoire	Capacité de 10 000 cartes
Historique	10 000 transactions
Option	Communication RS-485 (ZX520R)
Autre	Fonction anti-pass back.

LE ZX-520[®] EXISTE EN 2 VERSIONS :

- **TCP/IP : ZX-520**
- **RS-485 : ZX-520R**



APPLICATIONS :

- **Gestion de stationnement**
- **Système de contrôle d'accès**
- **Gestion du temps et de la fréquentation**
- **Gestion logistique et entrepôt**



QUELQUES RÉFÉRENCES ZALIX

Bouygues Construction, Brink's, Ministère de l'Intérieur, Ministère de la Justice, Ministère de la Défense, DGA, Carrefour, Intermarché, Casinos Groupe Tranchant, Casinos Groupe Barrière, France Télécom, TF1, Groupe HSBC, Honeywell, Hitachi, Vallourec, Office Dépôt, Aquarium du Grand Lyon, Vulcania, Du Pareil au Même, Vente-Privée.com, Port d'Abidjan, Cercle Gaillon, Aviation Club de France, Hôpital Bichat, Éditions Eyrolles, Cannonica, Aéroport de Genève, Aéroport d'Ajaccio, Centre Dassault, École Ingénieur Faculté d'Orsay, Institut de Physique Nucléaire, Clubs Moving, Clubs Movida, Parc de Loisir Inquest...