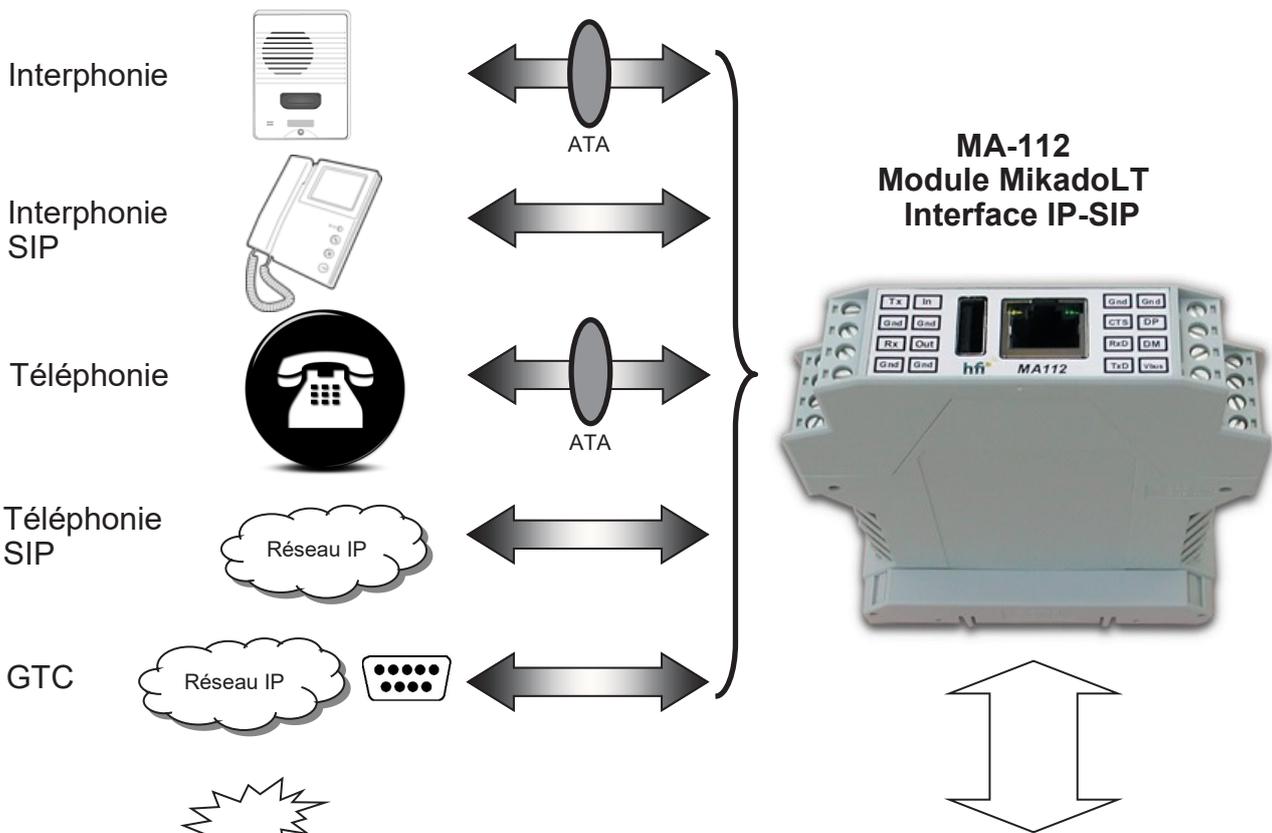


Mikado SipPark

Systeme Radio PTI Modulaire SIP/IP

Les nouvelles technologies IP permettent désormais d'assurer les fonctions de base pour l'exploitation des parkings par voie radio avec un système de contrôle basé sur un simple module DIN.

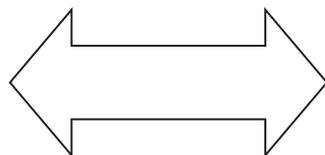
Un seul module DIN pour l'ensemble des fonctions de base



Motorola DPXXXX



- ✓ Interphonie
- ✓ Appels téléphoniques
- ✓ Report d'alarmes
- ✓ Télécommandes
- ✓ PTI
- ✓ Appel d'Urgence
- ✓ ...



Sites étendus : Relais Radio DMR



OU

Sites réduits : Base Radio DMR



Caractéristiques

Le module HFI **MM-A112** est le module maître du système d'interface radio et report d'alarmes **MikadoLT**.

Le module **MM-A112** supporte désormais l'ensemble des fonctionnalités nécessaires pour les l'exploitations par voie radio d'un parking, ce qui permet de composer des systèmes d'exploitation radio numérique DMR à faible coût.

Dans le cadre de l'exploitation d'un parking, un simple module MM-A112 peut par exemple permettre:

- ✓ **Le renvoi des appels interphonie sur la radio de l'agent avec identification de l'appelant**
- ✓ **Le renvoi du téléphone sur la radio de l'agent avec identification de l'appelant**
- ✓ **La protection du travailleur isolé mobile (PTI)**
- ✓ **Le report d'alarmes issues d'une GTC (MODBUS, ESPA444, C/S, ...)**
- ✓ **La télécommande de barrières**
- ✓ ...

Pour assurer l'interopérabilité avec des équipements n'offrant pas de connectivité IP, ou offrir des fonctionnalités complémentaires, plusieurs solutions sont proposées:

- ✓ Utilisation de simples adaptateurs ATA FXS-FXO pour connecter tout type de ligne téléphoniques analogiques, ou d'équipement de téléphonie ou interphonie, avec gestion de l'identification d'appel.
- ✓ Ajout de modules optionnels de la gamme MikadoLT : entrées/sorties, interfaces téléphonique, ...

La souplesse de configuration apportée par l'architecture IP et SIP permet d'alléger fortement le cout et la complexité des installations.

Le module MM-A112 se configure très facilement et peut être mis à jour à l'aide d'une interface Web.

Le système Mikado-LT est totalement évolutif grâce aux différents modules d'extension qui peuvent être ajoutés simplement : connecter un module téléphone et/ou un module d'entrées / sorties pour accroître les capacités du système (ne nécessite aucune mise à jour logiciel ni renvoi de votre matériel en labo).

Le déploiement sur le site utilisateur, peut se faire à distance en utilisant une connexion Internet (si disponible), ou en utilisant un simple clé auto-configure USB.

Des options de packaging standard sont aussi disponibles pour faciliter l'installation sur site:

- ✓ Coffret mural MikadoML : pour les sites de dimensions réduites : coffret mural intégrant système MikadoML, base radio, antenne, alimentation, batterie de secours, ...
- ✓ Rack 19" 3U : pour les systèmes en baie 19 " : rack 3U intégrant système MikadoLT, base radio, alimentation, ...

