



GIR conçoit et fabrique des systèmes de gestion informatisés.  
La gamme Saturne regroupe des outils dédiés à la gestion de parc de véhicules.

### Terminal Titan-Calipso

Le terminal Titan-Calipso associé à une armoire à clés permet la distribution automatique des clés. Il permet la gestion de clés de véhicules, mais aussi de salles voire de petits objets (téléphones, etc).

**Départ.** L'utilisateur s'identifie et le système lui attribue une clé en fonction de ses droits et des règles de gestion définies par le gestionnaire du pool. Le volet s'ouvre et la clé autorisée est libérée. Un guidage lumineux indique à l'utilisateur la position de la clé; les autres clés sont verrouillées et ne peuvent être retirées.

**Retour.** L'utilisateur s'identifie à nouveau. Après la saisie le kilométrage fin de parcours du véhicule, le volet s'ouvre et l'emplacement où l'utilisateur doit rendre la clé est indiquée par un guidage lumineux.

Une communication informatique avec le serveur hébergeant le logiciel Titan-Hyperion lui permet de recevoir les données d'autorisation et d'envoyer les transactions relatives aux mouvements de clés. Cette communication peut se faire par liaison réseau Ethernet, par liaison filaire, par modem GSM/GPRS, etc.

Le terminal Titan-Calipso peut piloter une ou plusieurs armoires, éventuellement de plusieurs types par exemple une DST maxx32 et deux DST mini8.

### Avantages

- Communication en **temps réel** avec le serveur
- **Evolutivité** basée sur le concept de modules et sur la séparation terminal/armoires
- Réutilisation des **badges existants**, quelque soit leur technologie (proximité, magnétique, ...)
- **Longévité** des équipements liée à l'emploi de matériaux durables



### Données techniques

Dimensions	00x00x00mm
Température de fonctionnement	-20°C à +55°C
Afficheur LCD	Rétroéclairé 2x20 caractères
Clavier	Antivandale 12 touches
Liaison informatique	Ethernet 10/100baseT RJ45 En option: modem GSM/GPRS, RS485, etc.
Lecteur de badges	En option, toute technologie

### Compatible avec

- Logiciel Titan-Hyperion
- Armoire DST maxx32
- Armoire DST mini8

### Référence produit

- tip\_borne\_calipso

