



# VOIX DONNÉES IMAGES ET CONTRÔLE D'ACCÈS SUR IP

Solutions réseau IP

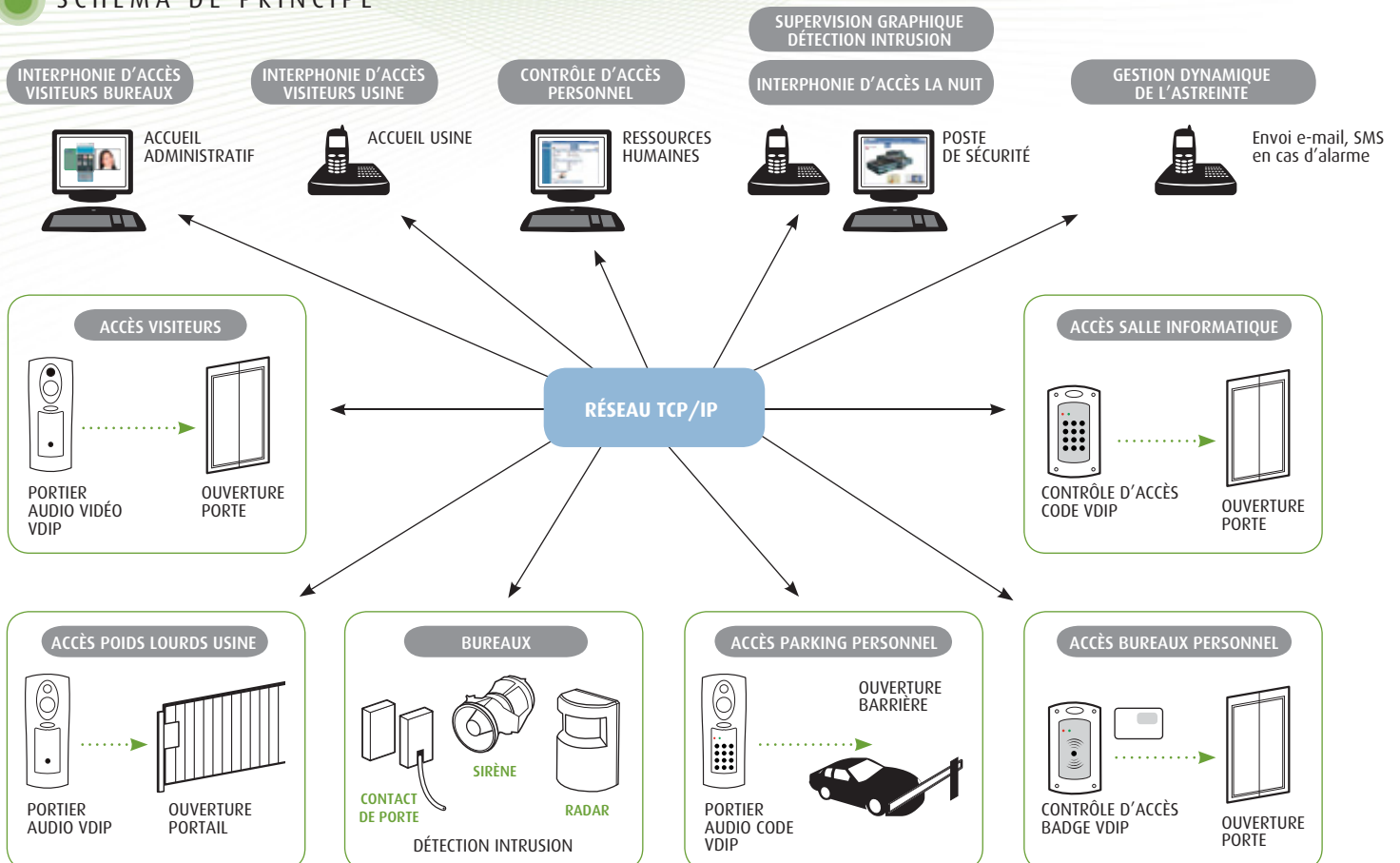


## UNE SOLUTION GLOBALE POUR LA SÛRETÉ DES BÂTIMENTS

Simple d'utilisation, modulaire, évolutif et performant, VDIP Système répond à l'ensemble des problématiques en matière de communication audio vidéo, contrôle d'accès, supervision graphique, détection intrusion et programmation horaire sur IP.

- Communications Audio et Vidéo sur IP
- Contrôle d'accès jusqu'à 15 000 lecteurs et 500 profils utilisateurs
- Détection intrusion jusqu'à 10 000 points d'alarme
- Supervision graphique des alarmes et des compteurs (synoptiques illimités)
- Programmation horaire (éclairage, déverrouillage de porte, intrusion ...)

### SCHÉMA DE PRINCIPE



## DES INTERFACES LOGICIELS CONVIVIALES



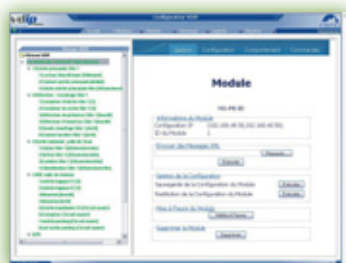
- **VDIP Média :**  
**interface audio/vidéo de qualité**  
(format MPEG4, Full Duplex, Simplex)
  - Décroché automatique
  - Restauration des fenêtres sur appel
  - Réglage des niveaux à distance
  - Time out



- **VDIP Accès :**  
**contrôle d'accès performant**  
(jusqu'à 500 profils utilisateurs, 15000 badges par module, 10 plages horaires par profil, 5 types de jour fériés)
  - Gestion des droits hiérarchisés
  - Préenregistrement des visiteurs (avis de visite)
  - Gestion des parkings, des ascenseurs, des restaurants et des SAS
  - Unicité de passage : anti pass-back, anti time-back
  - Suivi de mouvements par zone
  - Fonctions sécurisées : liste noire, liste rouge, code sous contrainte, badge perdu...
  - Synchronisation avec les annuaires (LDAP)
  - Versions français, anglais, allemand en simultané sur postes clients



- **VDIP Superviseur :**  
**supervision dynamique des alarmes**  
(jusqu'à 10 000 points d'alarme et synoptiques illimités)
  - Remontée, acquittement, consigne et historisation des alarmes techniques et intrusion
  - Impression au fil de l'eau
  - Affichage sur événement
  - Signalisation sonore et visuelle
  - Astreinte par envoi de mail et SMS
  - Asservissement vidéo, portes et SAS



- **VDIP Serveur :**  
**configuration et télémaintenance facilitée**  
Configuration sur site ou par programmation anticipée
  - Interface Web évoluée et conviviale
  - Possibilité de configuration à partir du module
  - Visualisation de la configuration générale

## PRINCIPAUX ATOUTS

### Multimarché

S'adressant à des milieux divers et variés : industrie, tertiaire, militaire, institutionnel, hospitalier..., aussi bien pour des références de plusieurs dizaines de points de lecture que pour des références plus modestes.

### Multiposte

Le logiciel est basé sur une architecture full web sécurisée, acceptant la grande majorité des navigateurs web. Cela en fait un système multiutilisateur, économique (pas de licence poste) et sécurisé par la personnalisation des menus pour une gestion des droits simple et une exploitation aisée. D'autre part, l'interface est en standard multilingue. L'ergonomie du logiciel est adaptée à tout type d'utilisateur.

### Multisite

Basé exclusivement sur une architecture IP, VDIP Système permet de réaliser des asservissements intersites grâce aux unités de gestion indépendantes par site. La capacité est illimitée en nombre de lecteurs et de points. D'autre part, différentes sociétés peuvent utiliser le système grâce aux profils d'accès. Enfin, le système est autonome, il fonctionne même si le réseau est coupé.

### Multitechnologie

VDIP Système n'a pas de solution de badges et lecteurs propriétaires, ainsi le système a la capacité de traiter de manière transparente tout type de technologie badge magnétique, proximité, longue distance, radio, bi-technologie (longue distance + proximité). Une seule fiche personnel peut regrouper les différents types de badges pour une facilité d'exploitation. D'autre part le système est compatible avec les différents protocoles standards du marché (Dataclock, Wiegand ...).



# VOIX DONNÉES IMAGES ET CONTRÔLE D'ACCÈS SUR IP

## Solutions réseau IP

### PORTIERS ET LECTEURS



● **PMA-V 1B**  
Portier audio/vidéo  
1 bouton  
(existe sans vidéo)



● **PMA-V 3B**  
Portier audio/vidéo  
3 boutons  
(existe sans vidéo)



● **PMA-V 1B CLAV**  
Portier audio/vidéo  
avec clavier et 1 bouton  
(existe sans vidéo)



● **PMA-V 1B PROX**  
Portier audio/vidéo  
1 bouton et lecteur 125 kHz  
(existe aussi en 13,56 MHz  
Mifare, Desfire® et sans vidéo)



● **VD Digic**  
Clavier de contrôle d'accès  
par code - version design  
VDIP



● **VD PROX**  
Lecteur proximité 125 kHz  
(existe aussi en 13,56  
MHz Mifare, Desfire®) -  
version design VDIP

### PÉRIPHÉRIQUES



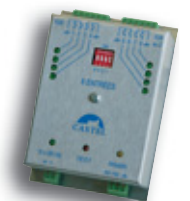
● **VDUC**  
Unité centrale déportée sur IP  
pour les fonctions audio, vidéo, accès,  
supervision et programmation horaire



● **VDMP**  
Module de connexion  
pour 4 portiers VDIP



● **VDLect**  
Périphérique de VD UC  
pour un lecteur, deux entrées  
et une sortie



● **VD8E**  
Périphérique de VD UC  
pour 8 entrées



● **VD4S**  
Périphérique de VD UC  
pour 4 sorties



● **VDtel2**  
Interface  
renvoi téléphonique

ET AUSSI UNE LARGE GAMME DE LECTEURS ET BADGES CASTEL OU PARTENAIRES : proximité 125 kHz, 13,56 MHz Mifare, Desfire®, biométrie, longue distance radio 868 MHz, longue distance hyper-fréquence 2,45 GHz



UNE SOLUTION PACKAGÉE POUR LA SÛRETÉ DE VOS ACCÈS

**Solution idéale pour équiper un accès de votre bâtiment, VDIP Compact permet de gérer les flux voix, données (code) et images. Souplesse et évolutivité caractérisent cette solution totalement compatible avec les éléments VDIP Système.**

- **Communications Audio/Vidéo sur IP**
- **Emission, réception et transfert d'un appel vers un PC ou un téléphone**
- **Commande de gâche à distance**
- **Fonctions secret d'écoute, mise en attente, débordement jusqu'à 9 postes**
- **Réglages volumes sonnerie, haut-parleur et micro**
- **Contrôle d'accès par clavier à code (100 codes) sur IP**
- **Contrôle, enregistrement et visualisation des mouvements**

### PRINCIPAUX ATOUTS

**Solution packagée simple, efficace et rapide de mise en œuvre**

**Utilisation du réseau IP existant**

**Portiers esthétiques et anti-vandales**

**Réception d'appel jusqu'à 10 postes en simultané**

### La Gamme VDIP Compact

- > Pack Audio 1 bouton (Pack 1B)
- > Pack Audio 3 boutons (Pack 3B)
- > Pack Vidéo, Audio 1 bouton (Pack-V 1B)
- > Pack Vidéo, Audio 3 boutons (Pack-V 3B)
- > Pack Clavier à code, Audio 1 bouton (Pack 1B Clav)
- > Pack Clavier à code, Vidéo, Audio 1 bouton (Pack-V 1B Clav)

### Des logiciels personnalisables et conviviaux

(compatibles Windows XP, 2000, Vista, Seven, compatibles base de données Oracle et SQL server)

- > VDIP Média : interface de réception audio/vidéo
- > VDIP Accès : gestion de 100 codes utilisateurs

### Principales applications

VDIP Compact : PME, PMI, professions libérales, commerces, chaînes de distribution...  
VDIP Système : sites tertiaires et industriels, hôpitaux, hôtellerie, parcs d'exposition, accès de bureaux, parkings, bornes rétractables ..., et de nombreuses autres applications possibles et personnalisées.

