



EXAmine

Logiciel de supervision
Comptage en Lieux Publics

EXAmine, le logiciel de supervision de comptage EXATELYS est destiné à visualiser les données de comptage et superviser les équipements disposés à chaque accès. Ces équipements, basés sur la technologie infrarouge actif, permettent le comptage et identifient le sens de passage de personnes. Le logiciel, associé à des algorithmes de traitement adaptés, permet un comptage fiable et précis des entrants et sortants d'un lieu public.

Fonctionnalités

- **Paramétrage**

EXAmine définit et paramètre toutes les zones à contrôler grâce à une interface conviviale intégrée directement à l'IHM du logiciel : les seuils d'alerte des alarmes, la définition des zones, les auto-contrôles, etc.

- **Maintenabilité**

Le logiciel permet de visualiser et d'enregistrer l'état de fonctionnement de l'ensemble des équipements de comptage.

- **Confidentialité**

Pour des raisons de confidentialité et de protection des données, l'accès aux fonctionnalités de paramétrage et de diagnostic est protégé par une gestion des droits d'accès, basée sur l'identification de l'utilisateur.

- **Convivialité**

L'application de recueil des données est développée sous un environnement permettant de définir des interfaces graphiques conviviales adaptées aux besoins du client.

Avantages

- Logiciel modulaire qui est capable, sur simple paramétrage d'étendre ou de réduire le réseau de comptage.

- Un seul logiciel de supervision permet de piloter et de visualiser l'ensemble des équipements d'un bâtiment.

- Installation simple : sous environnement Windows.

- Archivage permanent : le logiciel archive en permanence les données de comptage et les interventions réalisées sur les équipements ou sur le logiciel.

- Maintenance simple : fonctionnement classique d'un progiciel sous Windows.

Installation

Le Logiciel est installé sur un PC sous environnement Windows NT, 2000 ou XP et est connecté au réseau dédié au comptage, ou à un réseau combiné Ethernet / CAN ou Internet / CAN.



Caractéristiques techniques

PC sous environnement Windows NT, 2000 ou XP

Environnement de développement : LabWindows CVI

Connexion au réseau dédié au comptage :
CAN, Ethernet ou Internet