

Centrale de Contrôle d'Accès

Ela est un système de contrôle d'accès autonome et simple d'exploitation qui offre des fonctions complètes de gestion des accès :

- Enregistrement des droits d'accès par utilisateur
- 8 plages horaire disponibles
- Anti pass-back programmable
- Libre accès programmable (plage horaire)
- Enregistrement des 3000 derniers événements
- Fonctions spécifiques (cartes d'extension d'entrées et sorties relais)

L'exploitation peut se faire directement sur la centrale ou à partir d'un PC équipé du logiciel de gestion.



Capacités

- Gestion de 1000 utilisateurs
- Contrôle jusqu'à 30 périphériques
 - Lecteur de badges
 - Clavier digicodes
 - Récepteur radio
 - Carte d'extension (8E / 8S)

Option Logiciel

La connexion avec un PC (liaison directe RS232 ou modem) permet une exploitation conviviale du système :

- Personnalisation des utilisateurs
- Définition des droits d'accès
- Recherches dans l'historique

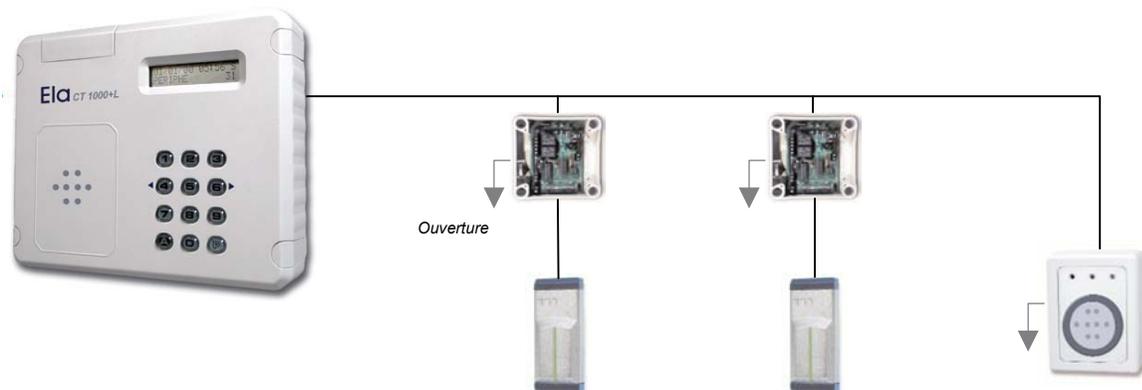


Une imprimante au fil de l'eau peut être connectée à la centrale.

Architecture

La centrale **Ela** peut gérer des lecteurs de badges de proximité, des claviers digicodes et des récepteurs radio (télécommande).

Les périphériques sont raccordés à la centrale par une liaison Bus RS485 (longueur maxi : 1 km).



Périphériques

Lecteur de proximité :

TProx



- Boîtier en aluminium anti-vandale
- IP67
- Distance de lecture 5 cm
- Connexion au bus par une interface déportée (2 relais)

PM 485



- Boîtier PVC (plaque métal en option)
- IP65
- Distance de lecture 8 cm
- Connexion directe sur le bus - 2 relais intégrés.

Clavier digicode :



- Boîtier anti-vandale
- IP67
- Connexion au bus par une interface déportée (2 relais)

Récepteur radio :

- Boîtier IP55
- 2 Relais
- Sélecteur de canal 1 à 4
- Portée 50m en champs libre

Spécifications Centrale

Alimentation	12 V AC/DC
Consommation	50 mA
Temp utilisation	0 à +50°C

