

Programme de formation technique

Formation CDC4

(Contrôle d'accès / programmation par PC)

Informations génériques

Durée de la formation : 1 jour soit 7 heures et 00 mn

Objectif : Acquérir lors de la formation les compétences nécessaires pour la mise en œuvre par logiciel d'un système contrôle d'accès CDC4.

Moyens pédagogiques : Présentation par vidéo projection + étude pratique sur une maquette fonctionnelle.

Niveau minimum requis :

- Avoir suivi la Formation ATS Advanced

Rappel : Il est demandé à chaque participant d'apporter son PC portable.

Déroulement pédagogique

8 h 30 Préambule :

Objectif d'un système de contrôle d'accès 4 portes Concept du contrôleur intelligent 4 portes

- Principe de gestion d'une porte
- Présenter les différents éléments constituant le système
- Topologie du bus des contrôleurs
- Type de câble, longueur du bus...
- Nombre de lecteurs

8 h 45 Architecture ATS Advanced et son le principe de fonctionnement :

- Présentation des différents éléments constituant le système et ses capacités
- Centrale
- Clavier (RAS)
- Extension de zone (DGP)
- Topologie du bus de la centrale

- Type de câble, longueur du bus...
- Mode de communication (IP, UltraSync, GPRS, RTC)

9 h 15 Présentation du câblage :

- Secteur + batterie le contrôleur 4 portes.
- Raccordement et adressage à la centrale ATS Advanced
- Raccordement des lecteurs distribués par Carrier FSP
- Raccordement des sorties de portes
- Raccordement des contacts d'ouverture 'état de la porte'
- Raccordement d'extension de zone (DGP)
- Raccordement des lecteurs autres que ceux distribués par Carrier FSP

9 h 45 Questions Réponses

10 h 00 Pause

10 h 15 Programmation standard

- Etablir la liaison centrale ATS Advanced / ATS8500.
- Créer et faire reconnaître les contrôleurs 4 portes CDC4
- Programmer des cartes et jetons par enrôlement

12 h 00 Pause Repas

13 h 15 Programmation standard

- Programmer les horaires
- Programmer les groupes de portes
- Programmer la fonction marche /arrêt par badgeage multiple
- Essais

14 h 30 Question Réponse concernant le mode Standard

14 h 45 Pause

15 h 00 Programmation Etendue

- Gestion porte forcée
- Gestion porte ouverte trop longtemps et avertissement.
- Déverrouillage des portes par horaire.
- Effet SAS
- Programme anti-retour.

16 h 00 Question Réponse Concernant le fonctionnement Etendue

16 h 30 Evaluation et administratif

- Evaluation des acquis à l'aide d'un QCM
- Evaluation satisfaction client
- Signature de l'Attestation de présence