

Doc : TRSCH-FR-003V2-0

Programme de stage de formation technique

Stage concerné : **Formation ATS Advanced**

Informations génériques

Durée de la formation : Durée 1 jours : 07h15

Objectif : Acquérir lors de la formation les compétences nécessaires pour la mise en œuvre d'un système anti-intrusion / contrôle d'accès ATS Advanced.

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

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

Déroulement pédagogique :

8H30 Préambule :

- Objectif d'un système anti- intrusion et contrôle d'accès Standar

8H45 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)

9H15 Présentation du câblage :

- Secteur + batterie sur centrale ATS Advanced
- Raccorder et coder les claviers (RAS)
- Raccorder et câbler les extensions de zone (DGP)
- Raccorder les détecteurs
- Raccorder les sirènes intérieure et extérieure
- Liaison Ethernet/GSM/RTC
- Associations avec des produits annexe de la gamme ATS

9H45 Question réponse

10H00 Pause

10H15 Programmer le système anti-intrusion :

- Démarrage du matériel (Installation)
- Accès au mode programmation par le clavier de la centrale
- Mettre la centrale à l'heure
- Scruter les extensions sur le Bus (RAS/DGP)
- Installation de Logiciel ATS8500
- Logiciel ATS8500 : programmation locale et distante

12H Pause repas

13H30 Programmer le système anti-intrusion (suite) :

- Programmer des zones en type alarme, entrée/sortie, panique, issue de secours...
- Créer des utilisateurs (code et badge)
- Programmer les sorties sirènes
- Programmer une sortie 'marche/arrêt' (fonctionnement des filtres et déclencheurs)
- Programmer des temporisations
- Programmer les différents types de transmission

15H45 Question réponse

15H00 Pause

15H15 Programmer la gestion du contrôle d'accès Standard

- Configurer des lecteurs de proximité
- Création de porte
- Enrôlement des cartes/jetons aux utilisateurs

Carrier Fire & Security France S.A.S.

4, rue Edmond Michelet,
ZA Fontaine du Vaisseau,
93360 Neuilly Plaisance, France

Tel +33 (0) 1 49 44 89 00 Fax + 33 (0) 1 49 44 89 01



15H45 Exploitation de la centrale

- Armer / désarmer la centrale par code / carte.
- Déclencher / acquitter une alarme.
- Ouvrir une porte
- Interroger l'historique

16H15 Principes généraux d'essais et de maintenance et opérations d'entretien périodique

- Méthodologie de test de la centrale
- Effectuer un test de marche technicien
- Conversion et sauvegarde de fichier de paramétrage

16H30 Question réponse

16H45 Evaluation et administratif

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



Carrier Fire & Security France S.A.S.

S.A.S au capital de 37 000 Eur – RCS Bobigny B 320 367 147 – No IDENTIFICATION: FR 39 320 367 147
Banque: BNP Paribas PARIS AG CENTRALE ENTREPRISE 30004-02258-00022206642-02
23/06/2022

Carrier Fire & Security France S.A.S.

4, rue Edmond Michelet,
ZA Fontaine du Vaisseau,
93360 Neuilly Plaisance, France

Tel +33 (0) 1 49 44 89 00 Fax + 33 (0) 1 49 44 89 01



Carrier Fire & Security France S.A.S.

S.A.S au capital de 37 000 Eur – RCS Bobigny B 320 367 147 – No IDENTIFICATION: FR 39 320 367 147
Banque: BNP Paribas PARIS AG CENTRALE ENTREPRISE 30004-02258-00022206642-02
23/06/2022