



Programme de formation 10

Sommaire

1. Objectifs de la formation.....	3
2. Nature de la formation.....	3
3. Publics Visés	3
4. Les applications concernées.....	3
5. Les sujets abordés.....	4
6. Durée de la formation.....	4
7. Modalités d'organisation.....	4
8. Modalités de suivi et d'évaluation.....	4
9. Prérequis techniques.....	5
10. Moyens techniques & pédagogiques.....	6
11. Moyens d'encadrement.....	6
12. Informations	6

1. Objectifs de la formation

Acquisition et / ou perfectionnement des connaissances sur le système de sûreté AEOS développé et commercialisé par NEDAP France.

Objectif principal :

- Avoir un premier contact avec la solution NEDAP.
- Transférer les connaissances simples sur l'installation, la configuration de la solution technique NEDAP de gestion des accès.
- Présenter l'architecture de la solution NEDAP, le matériel et les outils.
- Mettre en service un premier accès.

2. Nature de la formation

Formation technique visant à déployer et configurer le système électronique et informatique, NEDAP AEOS.

3. Publics Visés

Publics professionnels exclusivement.

Les formations dispensées par NEDAP sur les différents composants de sa solution AEOS s'adressent aux techniciens, responsables d'affaires et commerciaux, d'entreprises spécialisées en courant faible, domaine d'activité sûreté/sécurité.

4. Les applications concernées

- **AEOS** : application de gestion des accès et des porteurs de badges
- **AEmon** : Outil de paramétrage de l'automatisme.
- **AEconf** : Outil de configuration des paramètres réseau

5. Les sujets abordés

- Principe du contrôle d'accès
- Architecture de la solution
- Détail des caractéristiques de chaque AEPack
- Détail des lecteurs de badges
- Détail du câblage
- Présentation des différents logiciels
- Présentation et paramétrage avec le logiciel AEconf
- Présentation et paramétrage avec le logiciel AEmon
- Mise en service d'une AEPack réseau
- Présentation de l'interface utilisateur AEOS
- Mise en service d'un accès simple
- Mise en service d'un accès complet (contact de porte, bouton poussoir, boîtier d'urgence)
- Mise en service d'un accès entrée/sortie

6. Durée de la formation

- 7 heures

7. Modalités d'organisation

- Horaires : de 9h30 à 17h00
- Lieu : Nedap France SAS
- Adresse : 8/10 Chemin d'Andrésy 95610 Eragny sur Oise
- La formation est effectuée en présentiel, votre formateur vous accompagne durant toute la session, pour assurer la présentation et la réalisation des travaux pratiques.

8. Modalités de suivi et d'évaluation

- Attestation de présence : Une feuille d'émargement sera signée par chaque stagiaire le matin et l'après-midi pour justifier la réalisation de la formation.
- Evaluation : Pour chaque session de formation, un questionnaire est soumis au stagiaire pour évaluer les acquis de la formation.
- Dans un souci constant d'amélioration de la qualité de nos formations, nous proposons aux stagiaires, une enquête de satisfaction afin d'évaluer l'efficacité de nos formations et d'y apporter les améliorations nécessaires.

9. Prérequis techniques

- Connaissances de base environnement et système d'exploitation Microsoft Windows serveur/Workstation (dernières versions)
- Connaissances de base sur logiciel de base de données (suivant recommandation projet : MS SQL/ORACLE/PostgreSQL)
- Connaissances de base sur les architectures réseau de type ETHERNET, protocole TCP/IP
- Connaissances avancées domaine sûreté (systèmes de gestion des accès, de gestion intrusion et de vidéo protection)

10. Moyens techniques & pédagogiques

- Vidéo Projecteur pour la diffusion du document support de formation
- Support de formation sous format informatique standard (MS Power Point) et sous format imprimé pour chaque personnel formé
- Outils informatiques :
 - Serveur de tests
 - Réseau dédié pour le raccordement des contrôleurs et postes de gestion
 - Logiciels et licences sujets de la formation
 - MS EXCEL pour la simulation de devis
- Outils techniques :
 - Équipements sujet de la formation (contrôleurs, lecteurs, badge, modules, interfaces de communication, alimentations) présentés sous forme de maquette pré câblée et individuelle.
- Clé USB : support informatique contenant toutes les documentations afférentes aux procédures, logiciels et matériels présentés durant la formation
- (OPTION) pour les formations, dans le cadre du programme de partenariat NEDAP, mise à disposition d'un kit de démo complet.

11. Moyens d'encadrement

Les formations sont dispensées par des personnels techniques de NEDAP France. Plusieurs profils sont mis à contribution suivant les formations attendues :

- Responsable d'activité : Encadrement et animation des journées de formation
- Techniciens : Installation, déploiement et configuration de base
- Responsable produits : Configurations avancées, logiciels tiers, interfaces techniques et développements spécifiques
- Responsable études : Analyse et positionnement commercial. Présentation des articles et établissement de devis

12. Informations

N° d'activité : 11 95 02907 95