



## Programme de formation 12

---

# 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.....	3
6.	Durée de la formation.....	4
7.	Modalités d'organisation.....	4
8.	Modalités de suivi et d'évaluation.....	4
9.	Prérequis techniques.....	4
10.	Moyens techniques & pédagogiques.....	5
11.	Moyens d'encadrement.....	5
12.	Informations .....	5

# 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 :

- Approfondir les connaissances initiales.
- Comprendre l'architecture et les termes de la technologie de badge Mifare Desfire
- Etudier la méthode de sécurisation du badge Mifare Desfire
- Transcrire les paramètres de sécurité dans le logiciel d'encodage
- Adapter l'interface pour l'utilisation de cette fonction

# 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

- **DataWriter** : Gestionnaire d'encodage, impression et prise de vue
- **AEOS** : application de gestion des accès et des porteurs de badges
- **AEmon** : Outil de paramétrage de l'automatisme

# 5. Les sujets abordés

- Architecture du badge Mifare Desfire
- Station de personnalisation et encodage de badges Mifare Desfire
- Interface et utilisation avec personnalisation de badges
- Fonctionnement avec un badge encodé

## 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'Andrézy 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

- Être certifié "AEOS Certified" (avoir suivi la formation 01)
- Avoir des notions sur la technologie de badges. (Mifare Desfire, Mifare Classic...)

## 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