

# Comprendre le déploiement d'un système EMV<sup>®</sup> open loop.

Cette formation donne un aperçu complet d'un système en circuit ouvert compatible EMV (EMV open loop), offre des conseils et guide ceux qui envisagent le déploiement d'un système en circuit ouvert compatible EMV, dans leur infrastructure de transport.

## Objectifs pédagogiques

À l'issue de cette formation, l'apprenant sera capable de :

- Comprendre les concepts d'un circuit ouvert compatible EMV.
- Identifier les rôles de chaque intervenant.
- Maîtriser la migration et la certification d'un circuit ouvert compatible EMV.

## Compétences visées

- Savoir décrire les différentes technologies d'un système en circuit ouvert.
- Savoir décrire l'écosystème d'un système en circuit ouvert.
- Savoir identifier l'architecture et les étapes de la migration d'un projet en circuit ouvert.
- Savoir interpréter les différents niveaux d'un système de billettique du transport.

## Participants

Les acteurs de la billetterie dans le transport, les managers et les ingénieurs envisageant de mettre en œuvre un système en circuit ouvert compatible EMV.

## Prérequis

Connaissances de base de l'écosystème de la billettique du transport. Avoir suivi la formation « Introduction à l'écosystème AFC » serait un plus.

## Intervenants

Ranald Freestone / Sylvain Hélaïne.

### Référent pédagogique et handicap

claude.gilquin@fime.com / +33 6 83 89 18 84

## Smart Mobility

### Systèmes EMV open loop.



## Fime plus

- Restez en contact avec votre intervenant à la suite de votre formation pour obtenir du support et des informations.
- Faites partie de la communauté de Fime sur les réseaux sociaux et restez à jour avec les dernières évolutions technologiques.
- Recevez un certificat pour reconnaître votre participation.

## Matériel

Votre kit de formation comprend un classeur avec les supports de formation imprimés, un bloc-notes, un stylo, une clé USB et votre certificat.

## Évaluation

Évaluation formative et sommative.



Durée	Lieu	Formation intra-entreprise
1 jour	Fime SAS Antony (92)	Nous consulter. Sur demande, l'agenda peut être adapté à votre objectif pédagogique.

# Programme de la formation

## Matin

09h30 - 13h00

### Introduction aux systèmes en circuit ouvert compatible EMV (EMV open loop)

- Ecosystème du paiement.
- Les vecteurs de croissance.
- Les bénéficiaires et les défis du circuit ouvert compatible EMV.
- Le parcours client.

### Architectures d'un circuit ouvert compatible EMV

- Le flux de transaction.
- Les schémas de paiement.

## Après-midi

14h00 - 17h30

### Aperçu du cycle de vie d'un projet de migration en circuit ouvert

- Architectures de bout en bout.
- Les différentes structures tarifaires.
- Tests et certification.
- Le cycle de vie d'un projet de migration.

### Les impacts à chaque niveau d'un système AFC (Automatic Fare Collection)

- Niveau carte / portillon / terminal.
- Niveau station et dépôt.
- Niveau back-office (gestion des transactions – entrée/sortie).
- Niveau back-office (gestion financière/tarification).

# Autres formations

## Débutant

### Smart mobility

Introduction au standard CIPURSE

### Smart mobility

Introduction à l'écosystème AFC

### Smart mobility

Introduction au programme Visa Ready for Transit

## Avancé

### Smart mobility

Systèmes closed loop

### Smart mobility

Mobile ticketing

### Smart mobility

Account-Based Ticketing (ABT)

## Expert

### Smart mobility

Le standard CIPURSE

### Smart mobility

Programme Visa Ready for Transit avancé

## Contacts

[fimeacademy@fime.com](mailto:fimeacademy@fime.com)

EMEA

[fimeinsidesalesemea@fime.com](mailto:fimeinsidesalesemea@fime.com)

## En savoir +



[www.fime.com/academy](http://www.fime.com/academy)