

## Filière paiement

Maîtriser les différentes architectures du paiement électronique et leurs contraintes fonctionnelles, techniques et réglementaires

### Présentation

Cette formation complète présente le domaine du paiement : paiement de proximité incluant le paiement sur automate, vente à distance, paiement PLBS (pour la location de biens et de services)

### Points forts

- Présentation de la version des manuels de paiement conformes à la réglementation européenne (MIF et MPE 5.5)
- Présentation de la version encore opérationnelle MPE 5.2 et de ses différents bulletins
- Présentation des différents contextes d'implémentation sur des automates : MPA, MPAB, MPAA, MPAP, MPAT
- Focus sur les principales évolutions futures de la version CB 6.0
- Revue des protocoles interbancaires CB2A, CB2A Fichiers
- Version détaillée des standards proposés dans le cadre du SEPA (SEPA-FAST, ISO 20022, EPAS, OSCar...)
- Acceptation des titres restaurant sur les terminaux de paiement
- Open Paiement pour le transport (MPAT)

### Public

Ce séminaire s'adresse aux intervenants en maîtrise d'ouvrage et en maîtrise d'œuvre qui souhaitent approfondir leurs connaissances monétiques dans le domaine du paiement

### Durée

- 2 journées
- Accueil à partir de 9h
- Formation de 9h30 à 17h30

### Prochaines sessions

- 20 et 21 mai 2019
- 2 et 3 décembre 2019

### Formation Intra-entreprise

Nous consulter pour connaître les disponibilités. Le contenu de cette formation, organisée au sein de votre entreprise, peut être adapté à vos objectifs particuliers, après analyse de vos besoins et réalisation d'une proposition détaillée

### Animateurs

Experts en systèmes de paiement, impliqués dans les évolutions majeures et projets innovants

### Langue

Français

### Tarif

Nous consulter

### Documentation

- Support de cours
- Liste des sigles monétiques

### Lieu

Région parisienne

## Programme

### Jour 1

#### 1. Le système CB en paiement

- **Introduction**  
Présentation générale d'un système de paiement par carte, présentation des types de paiement
- **Modèles de systèmes de paiement**  
Définition d'un « Scheme », modèle 3 coins, modèle 4 coins
- **Architecture - Système de paiement**  
Le paiement interbancaire en France, cartes acceptées, schéma des flux...

#### 2. La réglementation

- **SEPA/MIF**
- **Manuel de paiement CB**  
MPE 5.2 et les principaux bulletins
- **Version de référence : MPE V5.5** (identification bancaire, principes réglementaires, sécuritaires et fonctionnels)
- **Obligations internationales**  
EMV, PCI

#### 3. L'agrément des systèmes de paiement

- **Schémas de certification**
- **Agrément CB**  
Objectifs, instances, procédures, cas particuliers
- **Projet Rempart**  
Outils de certification

#### 4. Le protocole CB2A

- **Norme ISO 8583**  
Domaine d'application, caractéristiques
- **Protocoles CB2A**
- **Service d'autorisation, services de télécollecte et de téléparamétrage**
- **CB2A Fichier**

### Jour 2

### Jour 2

#### 5. Le paiement de proximité

- **Contexte réglementaire**
- **Exemple d'applications et de services** (présentation du PLBS, présentation de la gestion des titres restaurant...)
- **Gestion de parc, nouveaux services liés à l'évolution des technologies**

#### 6. Le paiement sur automate

- **Spécificités, prise en compte de la MIF**
- **Classification**  
Classification française des automates  
Classification internationale des transactions
- **Manuel de Paiement sur Automate (MPA) spécifiques**
  - MPA Automates de location
  - MPAA Automates Autoroutiers
  - MPAP Automate de barrières de Parking
  - MPAT Automates de Transport
  - MPAB Automates Bancaires multi-services

#### 7. La vente à distance

- **Réglementation**
  - Cadre général
  - Service spécifique à la VAD non sécurisée (paiement récurrent)
- **Acceptation en VAD non sécurisée**
  - Application logée sur un TPE
  - Application internet sur site marchand
- **Acceptation en VAD sécurisée**
  - Application internet sur site marchand conforme à 3DS

#### 8. Les évolutions du paiement

- **Evolutions liées aux technologies (Smartphone...)**
- **Evolutions réglementaires**
  - 3DS V2.0 (ou EMV-3DS)
  - MPE v5.5, CB 6.0
- **nexo**
  - Standard européen : initiatives et pilotes SEPA, normes de référence (ISO 20022), gouvernance, déploiements en cours

Contenu susceptible d'évoluer