

# Comprendre nexo et ses standards

Comprendre les fondamentaux des futurs standards européens pour l'acceptation et l'acquisition carte

## Présentation

Cette formation permet d'acquérir une compréhension globale de nexo, de ses conséquences sur les systèmes carte existants et des perspectives liées aux évolutions technologiques et réglementaires

## Points forts

- La mise en évidence didactique des fondamentaux des futurs standards
- Une vision fonctionnelle de la spécification et de ses répercussions sur l'écosystème
- L'expertise de Galitt engagé dans EPAS, puis OSCar dès l'origine
- Le large spectre de compétences de Galitt sur ces domaines

## Public

Toute personne, quel que soit son niveau de connaissance, désireuse d'acquérir une compréhension globale sur la migration nexo : chefs de produits, maîtres d'ouvrage, maîtres d'œuvre exploitants... banque, commerce, industriels, prestataires....

## Durée

- 1 journée
- Accueil à partir de 9h
- Formation de 9h30 à 17h30

## Prochaines sessions

- 15 mars 2018
- 18 juin 2018
- 11 octobre 2018

## 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 du monde bancaire

## Langue

Français

## Tarif

Nous consulter

## Documentation

Support de cours  
Liste des sigles monétiques

## Lieu

Région parisienne

## Programme

### Matin

#### 1. Présentation générale

- **Contexte**
  - Systèmes européens d'acceptation
  - Volumétrie
  - Environnement : EMVCo, SEPA, SEPA-FAST...
- **Objectifs**
  - nexo : présentation et objectif
  - Planning
- **Gouvernance**
  - Organisation nexo
- **Autres acteurs**

#### 2. Caractéristiques et services

- **Nouveaux standards**
  - ISO 20022
  - Nexo-Protocols (ex. EPAS)
    - ◊ nexo Acquirer - notions fondamentales : capture, completion, batch, reconciliation, batch transfer
    - ◊ nexo TMS
    - ◊ nexo Retailer
  - SCS Volume
  - nexo-FAST (ex SEPA-FAST)
    - ◊ Infrastructure fonctionnelle
    - ◊ Protocoles HAP, TMAP, SCAP
    - ◊ Architecture interne, flux et partage des données
- **Fonctionnalités**
  - Services carte proposés : paiement, paiement avec pourboire, paiement avec cashback, remboursement, annulation, autorisation vocale, paiement différé, cash advance, pré-autorisation
  - Cinématiques d'échanges : POI-Acquéreur, POI-TMS, POI-Système de vente

### Après-midi

#### 3. Fonctions transverses

- **Sécurité**
  - Rappels cryptographiques
  - Mécanismes sécuritaires dans OSCar et protection des messages par EPAS
- **Paramétrage**
  - Tables de paramètres dans SEPA-FAST
  - Architecture dans OSCar
  - Correspondance des paramètres dans EPAS/OSCar/SEPA-FAST
  - Profiles d'application
- **Certification**
  - Acteurs
  - Processus
  - Tests
  - Outils de test

#### 4. Mise en œuvre

- **Comparaison nexo-IS vs CB5**
  - Couverture géographique
  - Environnement bancaire
  - Services monétiques
  - Environnement monétique
  - Vue des accepteurs
  - Vue des industriels
- **Impact sur les acteurs**
  - Porteur
  - Accepteur
  - Emetteur
  - Acquéreur
  - « Scheme »
  - PSP
  - Industriels
- **Planning**
  - Agenda
  - Evolutions & fonctionnalités à venir
  - Prévisions
- **Opportunités**

Contenu susceptible d'évoluer