

***Verifone®***

*votre Partenaire*

# Evolution Réglementaires

---

Janv 2016

# Applications CB

## Spécifications CB 5.5

## CB 5.5 | Remplace le référentiel CB 5.2

---

### Calendrier d'application

- **Oct 2014 + Nov 2015:** Emission des spécifications MPE et MPA
  - **Juillet 2016 :** Obligatoire pour un nouvel agrément (nv matériel et ancien)
- Attention :** évolutions serveurs acquéreurs nécessaires (*minimum CB2A*)

### Evolutions fonctionnelles

- Intègre tous les bulletins :
  - Bulletin 15 : Sans contact Multi-accepteurs / Multi-applications
- Fonction Sans contact *devient obligatoire en janvier 2016*
- Autorisation partielle et redressement pour toute activité de paiement (PLBS) \*
- Ticket porteur dématérialisé (mPOS), enregistrement du renoncement
- Paramétrage multi-scheme : Entête Ticket, ouverture des fonctions.. \*
- Intégration des articles 8 et 10 de la Réglementation Européenne (MIF)



\* Paramétrable et piloté par acquéreur

## CB 5.5 | Remplace le référentiel CB 5.2

---

### Evolutions sécuritaires : Etat parc rapide en cas de fraude

- Numéro de série sur 18 caractères
- Identification de chaque PinPAD pour un serveur : ITP SA et PA remontés en autorisation, PA en télécollecte
- Niveau de certification sécuritaire PCI
- Troncature des PAN pour Ticket commerçant \*
- Suppression appel phonie
- Nouvelles spécifications EMV L2 (renforcement de l'authentification carte)

\* Paramétrable et piloté par acquéreur

## CB 5.5 Migration du parc autonome

---

Un projet qui nécessite une coordination : constructeur, acquéreur, passerelle

### Principes de migration

- **Continuité de service** : nécessité de charger les nouvelles données, TLP automatique pour chaque contrat
- **Multi-applications** : migration *partielle* possible (ex : PP et pas VAD)
  - cohabitation applications 5.5 / 5.2 et protocoles associés,
  - Sélection d'application (Bulletin 15 déjà intégré sur la gamme VX)
- **Chargement** par téléchargement ou en local

### Points de vigilance

- **Multi-domiciliation** : migration *simultanée* obligatoire => synchronisation acquéreurs, CONECS
- **Evolution de tous les serveurs acquéreurs** : Enseignes +sieurs contrats
- **Migration des méthodes de communication** : Non B8 vers B8
  - conversion du format des adresses dans les tables possible et identification de l'usage d'une passerelle
- **Si nécessité d'utiliser les enveloppes 2** (changement de serveur), mécanisme à spécifier

# Spécifications CB Multilatéral Interchange Fees



**Verifone®**

## Calendrier d'application

- **19 Mai 2015** : Parution au Journal Officiel de l'Union Européen
- **08 juin 2015** : Entrée en application dans les pays européens
- **Déc. 2015** : Limitations des taux d'interchange (articles 3,4,6,12)
- **09 juin 2016** : Fin dérogation CB pour articles 8 -10





Défense du consommateur / Concurrence entre les marques

## Evolutions fonctionnelles

Mise en place du choix de la marque (CB, Visa, MC et offres associées) et du refus possible de certaines catégories de carte (crédit/débit/carte affaire/prépayé.)

- **Article 8 : Choix de la marque pour le paiement**
  - Préférence **commerçant** par défaut (backoffice : contrat monétique , paramètre acquéreur)
  - Retour au choix complet sur décision porteur (modification parcours client )
- **Article 10 : Refus possible par le commerçant : catégorie de carte**
  - Identification Cartes : nv Tag EMV /AID (table 38) , nv visuel (Emission à partir de juillet 2016) ou table des BIN enrichie pour le VADs

### Solution monétique ciblée

- Paiement de proximité :
  - Autonome Gamme Vx
  - Ligne de caisse PAYware
  - mPos PAYBOX et PAYware mPOS
  - Passerelle Paybox proxi
- Automate PAYware
- Paiement à distance par internet : Paybox +MPADs

### Non prévu dans les référentiels GCB :

- Sans contact, VAD, Paiement par piste,
- Automate sortie de parking, Péage sur autoroute,
- DAB

### Référentiels GCB

- CB5.2 + Bulletin 17 **Option**
  - MPE, MPA, pas MPADs
  - Protocoles acquéreurs inchangés
  - Inclus le choix porteur et la préférence commerçant mais pas le refus commerçant (Ex Carte professionnel - évolution taux commission ?)
  
- CB 5.5 **ou** Oscar
  - MPE, MPA, MPADs
  - Evolutions serveurs acquéreurs : dispo entre **Juin et Octobre 2016**
  - Redressement (PLBS) et Autorisation partielle : pénalités MC/Visa

# Parcours client 2016

**Verifone®**

## SCENARIO proxi : Cas d'une carte co-badgée CB/MasterCard

| Porteur   | Commerçant / Enseigne  | Cinématique  |
|---|--|--|
| <p>1.</p> <p>2.</p> <p>3.</p> <p>4.</p> <p>5.</p> | <p>Contrat monétique commerçant :<br/>marque préférée MasterCard</p> | <p>1. Le commerçant saisie le montant et le client insère sa carte dans le terminal de paiement</p> <p>2. La lecture des AID carte comparés à ceux du paramétrage détermine les marques qui peuvent être traitées</p> <p>3. Le terminal fait apparaître sur l'écran de saisie du code, la marque présélectionnée par le commerçant pour les cartes co-badgées CB-MC; ici <b>MASTERCARD</b>.</p> <p>Le client préfère la marque CB et appuie sur <b>CORR</b> pour revenir au choix des marques ;</p> <p>4. Les deux marques MasterCard et CB apparaissent à l'écran;</p> <p>5. Le client sélectionne la marque CB et poursuit sa transaction en saisissant son code confidentiel et en le validant.</p> <p>6. La transaction est terminée. Le client retire sa carte du TPE</p> |

# Réglementation GCB 2016



**Verifone®**

## Réglementation GCB

- **Dépôt Après 1<sup>er</sup> Juillet 2016 : CB 5.5 ou Oscar**
  - Obligatoire pour tout agrément (ancien et nouveau matériel) sauf EVT
- **Dépôt Avant 1<sup>er</sup> Juillet 2016 : Option supplémentaire CB5.2 + Bulletin 17**
  - **Entre 1<sup>er</sup> Janvier et 1<sup>er</sup> juillet 2016 :** conforme B17 ou engagement de compatibilité avec CB 5.5
- Obligation pour les constructeurs de disposer d'une solution agréée pour juillet 2016
- Migration du parc : pas encore de date définie
- Retrait du parc : pas encore de date définie pour retirer le matériel non compatible

# **Verifone®**

*votre Partenaire*

**Verifone®**

