

# Harley-Davidson® Canada Configuration de Système pour CardSpot

## 1. Configuration requise

### • **Configuration Minimale**

- PC avec 1GHz Intel (Pentium/Celeron) ou processeur AMD (K7/Athlon XP)
- Windows Vista ou Windows 7
- (VOIR TABLEAU DE COMPATIBILITÉ)
- Windows installer version 4.0 ou version ultérieure
- 512MB de RAM
- 200MB d'espace disponible sur disque dur
- Deux (2) connexions disponibles USB
- Une carte graphique capable de 1024X768
- Écran capable d'une résolution 1024X768
- L'Imprimante de reçu USB, Imprimante locale ou réseau

### • **Compatibilité du Système**

Système D'Opération	CardSpot™	Epson TM-T88V	Epson TM-T88IV	Local ou en Réseau
Windows Vista, 32bits	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible
Windows Vista, 64 bits	Compatible	Compatible	Non Compatible	Compatible
Windows 7, 32bits	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible
Windows 7, 64bits	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible

### • **Exigences Logicielles**

- Microsoft Internet Explorer version 8.0 (ou supérieur) ou Mozilla Firefox version 4.0 (ou supérieur)
- Microsoft.Net Framework version 3.5, Service Pack 1 (SP1)

### • **Connectivité Internet du Serveur**

- DSL, Cable, Modem, T1, ou meilleure
- Sortants Connectivité TCP/IP ou CardSpot™ sur le port 443 (voir ci-dessous)
- Pour les clients utilisant les réseaux sans fil pour la connectivité d'Internet, les transmissions doivent être cryptées suivant les standards de « Payment Card Industry (PCI) » « Data Security Standards (DSS) » Pour les détails des exigences de cryptage, voir l'exigence 4.1.1. de la norme PCI DSS (Pour trouver la version la plus actuelle du document sur les normes, s'il vous plaît visitez <https://www.pcisecuritystandards.org>)

# Harley-Davidson® Canada Configuration de Système pour CardSpot

- Utilisant votre "Personal Firewall" est recommandé pour protéger ces connexions d'Internet qui sont toujours allumées.
- **Connectivité sortante pour l'application CardSpot™**
  - L'application CardSpot™ exige la capacité d'établir une connexion sortante vers les serveurs StoreFinancial sur les ports TCP spécifiés ci-dessus. Chaque installation de l'application CardSpot™ va utiliser les mêmes ports de communication.
  - Il est important que votre firewall n'enlève pas les en-têtes inconnus HTTP car cela pourrait empêcher une bonne communication avec StoreFinancial. Veuillez s'il vous vous assurer auprès de votre service Informatique, administrateur de réseau, ou ISP qu'une connectivité adéquate est disponible.\
- **La Sécurité Informatique**
  - Le PC où CardSpot™ sera installé doit être mis en place pour exiger les noms d'utilisateurs uniques et mots de passe complexes pour tous les accès administrateur et utilisateur. Voir ci-dessous la liste de meilleures pratiques à mettre en œuvre:
  - L'utilisateur ne doit pas utiliser des comptes administratifs, tels que "sa" ou "root" pour accéder à l'application du système.
  - L'administrateur doit affecter des mots de passe complexes aux comptes du système par défaut, puis désactiver les comptes.
  - Les administrateurs ne devraient pas attribuer des groupes, des comptes ou mots de passe partagés ou génériques.
  - Les administrateurs doivent configurer le système de telle façon à forcer les utilisateurs à changer leurs mots de passe au moins tous les 90 jours.
  - Les administrateurs devraient exiger un mot de passe d'au moins sept caractères minimum.
  - Les administrateurs doivent configurer le système pour que les mots de passe comportent des caractères numériques et alphabétiques.
  - Les administrateurs devraient limiter les tentatives d'accès répétées en verrouillant le compte d'utilisateur après six tentatives.
  - Les administrateurs doivent fixer la durée du verrouillage à trente minutes ou jusqu'à ce que l'administrateur déverrouille le compte d'utilisateur.
  - Les administrateurs doivent définir le délai d'inactivité de chaque session à 15 minutes, et obliger l'utilisateur à entrer de nouveau le mot de passe pour activer une nouvelle session.

## 2. Exigences d'accès de l'utilisateur

- **Installation et Mises à jour pour l'Application CardSpot™**
  - Pour installer ou mettre à jour l'application CardSpot™, l'utilisateur doit avoir accès administratif sur l'ordinateur.
- Chaque employé qui sera accordée la capacité de vente et la valeur de la charge sur une carte-cadeau devra être installé dans le système. Inclure les renseignements sur le User Setup Form.