



delivering comprehensive
payment security experience

Cycle de vie d'un Dispositif de Paiement Sécurisé : Phase après la fabrication

Sommaire de gestion

Afin de s'assurer que les dispositifs de paiement soient sécurisés, le processus de sécurité doit être en place pour le cycle entier de vie dudit dispositif et ce, à partir de la fabrication jusqu'à sa mise au rancart. Le document de SPVA intitulé « *Cycle de vie d'un dispositif de paiement sécurisé : phase après fabrication* » englobe les standards en matière de sécurité reliés à la phase après la fabrication, et ceci dure à partir du moment que le dispositif de paiement a été produit jusqu'au moment où le dispositif de paiement ait été chargé avec les clés de chiffrement des clients. La phase après la fabrication implique un nombre de parties prenantes, y inclus les fournisseurs et les fabricants des dispositifs de paiement, des entreprises spécialisées en logistique et des fournisseurs clé responsables du chargement initial du dispositif de paiement, ainsi que des acquéreurs et des entreprises en audit de sécurité.

Afin d'utiliser les méthodes éprouvées avec lesquelles les professionnels au sein de l'industrie doivent être familiarisés, les exigences dans le présent document sont conçues selon les standards existants PCI, ISO et ANSI. Ces standards sont conçus afin de pouvoir faire face aux objectifs liés à la sécurité en ce qui a trait à la confidentialité, à l'intégrité, à la responsabilisation, à l'authenticité et à la non répudiation.

Ce document détermine les normes de SPVA liées à la phase après la fabrication d'un dispositif de paiement:

- **Entreposage et transport sécurisés** – Le dispositif de paiement doit être entreposé et transporté de façon à pouvoir répondre aux exigences en connexion avec la sécurité et la responsabilisation.
- **Transfert de la responsabilisation** – Des processus documentés doivent être en place afin de s'assurer que la responsabilisation du dispositif soit transférée avec efficacité à partir du fabricant jusqu'à l'entité responsable de réaliser le chargement initial de la clé.
- **Authentification** – Le dispositif de paiement doit avoir un mécanisme sécurisé pouvant authentifier l'identité du dispositif.
- **Gestion de clé** – Les processus documentés doivent être en place afin de s'assurer que les données et les matières utilisées au sein de l'exercice du chargement puissent répondre aux exigences de gestion au sein de l'industrie.
- **Réaction aux incidents** – Des processus documentés doivent être mis en place afin de pouvoir identifier et répondre à tout incident lié à la sécurité.
- **Externalisation** – Lorsque n'importe quel processus après la phase de fabrication est externalisé, ladite entreprise doit s'assurer que le fournisseur en question doit satisfaire les exigences en matière de sécurité dudit processus.
- **Audit** – Les audits doivent être effectués à des intervalles planifiés, afin de s'assurer que les exigences en matière de sécurité soient réalisées.

Le respect de ces exigences assurera la sécurité du dispositif de paiement au cours de la phase après la fabrication ; cependant, cette phase ne représente qu'une partie du cycle de vie entier du dispositif de paiement.