

Maîtriser PCI DSS v3.2 et ses exigences

Les organismes qui stockent, transmettent ou manipulent des données cartes bancaires ont tous un enjeu de sécurité croissant de ces données, et ceci est d'autant plus vrai avec la publication du règlement européen sur la protection des données à caractère personnel (RGPD). Face aux risques de fraude, le PCI Council a développé des standards visant à protéger les données de cartes bancaires.

Cette formation se décline en trois journées ; **une première journée** destinée à un large public afin d'appréhender les enjeux de protection des données bancaires et les fondamentaux de PCI DSS, une **deuxième journée** orientée sur les outils nécessaires aux responsables de la conformité PCI DSS, et une **troisième journée** plus technique présentant en détail les exigences PCI DSS.

Programme : 3 jours de 8 heures

Journée 1 : L'essentiel du standard PCI DSS

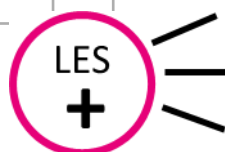
- **1/ Comprendre la fraude**
 - Revue de presse sur les cas de fraude à la CB
 - Comprendre les circuits de fraude à la CB
 - Solutions pour lutter contre la fraude à la CB
- **2/ Le PCI SSC et les autres acteurs**
 - Rôle du PCI SSC et des autres acteurs
 - Objectifs des différents standards
 - Articulation des différents standards
- **3/ Le standard PCI DSS**
 - La chaîne contractuelle
 - La classification et le reporting PCI
 - Les risques majeurs liés à la non conformité
 - La documentation liée à PCI DSS
- **4/ Le périmètre PCI DSS**
 - Les processus métier et IT
 - Règles de scoping
 - Techniques de réduction du périmètre
- **5/ La conformité à PCI DSS**
 - La certification par un QSA
 - L'auto-certification
 - La conformité des fournisseurs de services
- **6/ Les exigences PCI DSS (généraliste)**
 - Présentation simplifiées des exigences

Journée 2 : Réussir son projet de mise en conformité PCI DSS

- **7/ La gestion d'un projet PCI DSS (build)**
 - Démarrer un projet PCI DSS
 - Comprendre le phasing type d'un projet PCI DSS
 - Se faciliter la démarche
 - Construire sa stratégie et structurer son projet
 - Mettre en œuvre des processus de sécurité
 - Mettre en œuvre son référentiel de preuves
 - Gérer la phase d'audit avec le QSA
 - Gérer sa relation client
- **8/ La gestion d'un projet PCI DSS (run)**
 - La maîtrise du périmètre PCI DSS dans le temps
 - Les contrôles récurrents PCI DSS
 - Anticiper les évolutions du standard

Journée 3 : Maîtriser les exigences PCI DSS

- **9/ Les exigences PCI DSS (expert)**
 - Présentation détaillées des exigences
 - Exigence 1 : Sécurisation du réseau
 - Exigence 2 : Durcissement des composants
 - Exigence 3 : Stockage des données CB
 - Exigence 4 : Transmission des données CB sur les réseaux publics ouverts
 - Exigence 5 : Antivirus
 - Exigence 6 : Veille/Patching, Développement
 - Exigence 7 : Gestion des accès
 - Exigence 8 : Gestion des comptes et de l'authentification
 - Exigence 9 : Sécurité physique
 - Exigence 10 : Journalisation
 - Exigence 11 : Tests de sécurité
 - Exigence 12 : Aspects Politiques
 - Annexe A1 : Les fournisseurs de services partagés
 - Annexe A2 : Utilisation de SSL et de TLS
 - Annexe A3 : Les entités désignées
 - Les niveaux de preuves attendues



- **1 format adapté** à vos besoins et **modulable** : sur 1 jour (**formation express**), sur 2 jours (**pilotage projet**), ou sur 3 jours (**expertise**)
- Bénéficiez de la riche expérience de nos formateurs QSA
- Validez vos connaissances de manière ludique via des études de cas et des quiz

Enjeux

- Comprendre les risques de vols de données CB
- Comprendre à quoi servent les standards PCI
- Comprendre le périmètre à protéger
- Comprendre comment utiliser PCI DSS
- Eclairer les équipes projets PCI DSS
- Comprendre les exigences de PCI DSS

Public

- Directeurs, RSSI, DSI, Directeur financier, Acheteurs, Juristes, Direction des ressources humaines, ...
- Chefs de projets PCI DSS, Correspondants Sécurité, Auditeurs, Architectes techniques, Exploitants, ...



Nous consulter

Formation dispensée à Nantes (44),
Boulogne-Billancourt (92) et dans vos
locaux

Contact : +33 (0)1 46 99 93 80

provadys.institute@provadys.com

