

Simplifier la sécurité des paiements en toute sérénité

Fiche d'information

Le rapport Verizon 2022 sur la sécurité des paiements (PSR) fait le point sur la version 4.0 du standard PCI DSS et vous dévoile les recommandations des plus grands experts du secteur.

Depuis plus de 10 ans, les rapports PSR (Payment Security Report) de Verizon dressent un état des lieux des pratiques de conformité et de protection des données des cartes de paiement, tout en restant attentifs aux avancées technologiques dans le secteur.

Au cours des deux dernières décennies, les transactions entre clients et entreprises ont évolué de façon considérable. Nous vivons désormais à l'ère du tout numérique : essor du télétravail et du travail hybride, multiplication des achats en ligne... Même les secteurs les plus sensibles comme la santé et les pouvoirs publics ont désormais recours aux systèmes de paiement dématérialisés.

Dans l'autre camp, les acteurs malveillants de la cyber continuent d'aiguiser leurs pratiques et d'étoffer leur arsenal afin d'exploiter les nouvelles failles qu'engendrent la transformation digitale et le recours croissant aux technologies cloud. Un phénomène qui complique un peu plus la tâche des RSSI et autres responsables et professionnels de la sécurité chargés d'assurer la sécurité des données des cartes de paiement.

Pour les aider dans cette mission et maintenir toute la pertinence et l'efficacité des contrôles dans cet environnement en pleine ébullition, le Security Standards Council du PCI (PCI SSC) a opéré une refonte globale de son standard PCI DSS.

Ainsi, le 31 mars 2024, la version 3.2.1 tirera sa révérence pour laisser place à la version 4.0, qui constitue la plus ambitieuse de ses mises à jour depuis la création du standard. Si la majorité des nouvelles exigences s'appliqueront dès cette date, d'autres n'entreront en vigueur qu'à compter du 1er avril 2025.

Vous vous sentez dépassé par l'ampleur de la tâche ? Verizon vous aide à y voir plus clair.

Fruit de décennies de recherches assidues, le rapport PSR 2022 vous apporte des éclairages concrets sur le standard PCI DSS v4.0. Conscients de l'impact potentiel des mises à jour sur votre posture de conformité, nous avons cherché à décrypter le standard PCI DSS v4.0 dans toute sa complexité afin de faire toute la lumière sur les nouveautés à retenir : approche personnalisée, conformité continue, méthodes de validation, etc. Au sommaire de notre rapport :

- Éviter les conséquences néfastes d'une conception interne de contrôles sur mesure
- Concevoir et gérer des environnements de contrôle en toute sécurité par l'application de frameworks et de méthodes systématiques
- Résoudre les problèmes de sécurité PCI les plus courants par une approche systémique

Au sommaire de notre rapport PSR 2022 : nomenclature des outils indispensables, identification et résolution des éventuels problèmes, et choix de la meilleure voie pour définir et atteindre vos objectifs. Bref, tous les éléments indispensables pour négocier le virage du PCI DSS v4.0 en toute sérénité.

Ces outils aideront les professionnels de la sécurité à hiérarchiser les tâches prioritaires, à étudier les nouvelles exigences PCI DSS v4.0, et à définir des objectifs clairs pour mieux les atteindre.

Nos propres études démontrent une corrélation entre les modèles innovants de gestion de la conformité de la sécurité et une amélioration globale du taux de conformité PCI DSS au cours des trois dernières années. Le taux de conformité au PCI DSS est passé de 27,9 % en 2019 à 43,4 % en 2020.

Conformité PCI DSS : les tendances



Le nombre d'entreprises en conformité totale avec le standard PCI DSS a augmenté de 15 points de pourcentage entre 2019 et 2020.

Pour plus d'informations sur la conformité PCI DSS v4.0, lisez le rapport PSR 2022 ou écrivez-nous à paymentsecurity@verizon.com