



Laissez ESI Technologies vous aider à rester en affaires et à solidifier vos pratiques en matière de sécurité



Satisfaire aux normes de sécurité des données du SCP

Les normes de sécurité des données du SCP

En 2005, avec 1,3 milliards de cartes de crédit en circulation en Amérique du Nord, plus de 9,2 millions de cartes ont été déclarées perdues ou volées. En 2004, selon la Federal Trade Commission (FTC) des Etats-Unis, 42 % des cas de vol d'identité impliquaient des cartes de crédit et les victimes ont mis en moyenne 600 heures pour remédier à chaque vol d'identité subi. Les fraudes par carte de crédit et le vol d'identité constituent de sérieuses menaces à la fois aux consommateurs et au secteur des cartes de paiement.

Plus de 58 % des consommateurs cesseraient immédiatement de faire affaire avec une compagnie ayant subi une brèche mettant leur information personnelle à risque.

- Décembre, Rapport de marché Ledger Group

Les plus importants émetteurs de cartes, y compris Visa, MasterCard et American Express ont joint leurs efforts pour introduire une convention sur les normes de sécurité des données en 2004 afin d'assurer la protection adéquate des données des détenteurs de carte. Les commerçants et fournisseurs de services qui traitent des informations relatives aux cartes de crédit ont l'exigence de se conformer à ces normes depuis le 30 juin 2005.

Le coût de la non-conformité pour les commerçants et pour les fournisseurs de services est élevé. Les commerçants qui ne sont pas conformes aux normes du SCP sont passibles d'amendes pouvant atteindre les 500 000 \$ par incident et peuvent même perdre le droit de traiter les paiements par carte de crédit.

Les menaces se multiplient et les commerçants doivent être proactifs dans l'implémentation de programmes de sécurité rigoureux et efficaces. Les normes de sécurité des données du SCP consistent en 6 objectifs de contrôle, 12 exigences générales et plus de 200 exigences spécifiques. Les exigences pour les commerçants sont déterminées en fonction de leur volume de transactions. Les émetteurs de cartes de crédit classifient les commerçants en quatre catégories en fonction de leurs volumes annuels, même que les détaillants de taille moyenne se retrouvent en tête des spécifications du SCP pour les commerçants. Les plus petits commerçants ayant subi un incident de sécurité peuvent être requis de se conformer de façon continue avec les exigences d'audit plus sévères des commerçants de niveau 1, ce qui a pour résultat d'engendrer des coûts permanents plus élevés en matière d'opération et de conformité. Dans le cas d'une brèche de sécurité, si des pénalités doivent être prélevées, les auditeurs tiendront souvent compte dans leur évaluation d'une amende des efforts que le commerçant a déjà investi pour se conformer aux normes du SCP.

Exigences des normes de sécurité des données du SCP

1. Meilleures pratiques en matière de pare-feu
2. Élimination des mots de passe des fournisseurs et des défauts
3. Protection des données stockées
4. Transmission chiffrée des données à travers les réseaux publics
5. Logiciels anti-virus
6. Mise sur pied et maintien de systèmes sécuritaires
7. Accès aux données limités aux besoins d'affaires
8. Gestion des noms d'utilisateurs
9. Restriction de l'accès physique aux données des détenteurs de carte
10. Suivi et surveillance des accès
11. Tests périodiques de la sécurité des systèmes et des processus
12. Politiques de sécurité de l'information

Assurer qu'il n'y ait pas de brèche de sécurité et démontrer des efforts en matière de conformité SCP est nécessaire pour toute organisation traitant des données de détenteurs de cartes de crédit

À propos de ESI : Chef de file en matière de sécurité

ESI Technologies Inc. est un chef de file en sécurité des TI et offre un vaste ensemble de services d'infrastructure en matière de SCP afin d'effectuer la mise en conformité de façon rapide et efficace. Nos consultants en sécurité hautement qualifiés sont en mesure d'assister votre organisation dans l'implémentation des meilleures pratiques de l'industrie et à réduire les menaces aux effectifs critiques avant que celles-ci se transforment en problèmes sérieux pour l'organisation. En offrant un vaste éventail de services et en traitant seulement les secteurs où il existe un réel besoin, ESI vous offre non seulement une valeur supérieure, mais aussi la paix d'esprit. En laissant ESI Technologies s'assurer que leur infrastructure soit conforme aux normes du SCP, nos clients sont en mesure de mieux se concentrer sur les autres secteurs d'importance stratégique pour leur organisation.

Toute organisation qui stocke, traite ou transmet des données de détenteurs de carte doit se conformer aux normes de sécurité des données du secteur des cartes de paiement

L'Avantage ESI

- ▶ Économique
- ▶ Rapide et flexible
- ▶ Solutions hors pair
- ▶ Approche globale
- ▶ Sans impact sur la continuité des affaires
- ▶ Conformité continue

Évitez les risques commerciaux

La non conformité aux exigences des normes de sécurité des données du SCP peut avoir des conséquences sérieuses :

- ▶ Dommages à la marque
- ▶ Amendes et pénalités
- ▶ Pertes de revenus et de profits
- ▶ Augmentation des coûts d'audit
- ▶ Couverture médiatique négative
- ▶ Perte des privilèges de traiter les données des détenteurs de carte

Simplifier

la complexité des TI



Laissez ESI vous aider à rester en affaires et à solidifier vos pratiques en matière de sécurité



Une approche complète et intégrée des douze éléments des normes de sécurité de données



Offre de services liés au SCP de ESI

- ▶ Formation aux normes du SCP
- ▶ Ateliers structurés
- ▶ Évaluation de la conformité
- ▶ Identification des lacunes
- ▶ Mise en place de solutions
- ▶ Services de vérification
- ▶ Rapport de conformité
- ▶ Évaluation continue

L'avantage ESI

- ▶ Vaste expérience
- ▶ Conseils indépendants
- ▶ Services bilingues
- ▶ Solutions certifiées
- ▶ Service axé ver le client

Services SCP de ESI Technologies

À titre de conseiller en sécurité établi et reconnu, ESI Technologies se spécialise dans les offres de services liés au SCP, permettant une mise en conformité aux normes du SCP qui soit à la fois simple et abordable. Sous la tutelle d'un professionnel ESI en gestion de projets, les consultants certifiés de ESI peuvent évaluer votre environnement puis recommander et mettre en place des solutions technologiques contribuant à assurer la conformité aux normes du SCP et à réduire l'augmentation des coûts de gestion. Grâce à notre indépendance, nous sommes en mesure de recommander un éventail de solutions technologiques assurant que nos clients obtiennent toujours la solution adéquate selon leurs besoins. De plus, ESI offre de la documentation de qualité avec chaque engagement, aidant ainsi nos clients à démontrer leurs efforts de conformité aux normes du SCP aux vérificateurs. ESI offre une gamme de services de sécurité liés aux normes du SCP en plus de services généraux en matière d'infrastructure technologique.

Services d'évaluation de la conformité aux normes du SCP

ESI Technologies vous offre une évaluation indépendante du statut de conformité de votre organisation. Nous fournissons un rapport identifiant les lacunes potentielles en matière de conformité afin que nos clients soient en mesure de prendre des décisions éclairées au niveau des mesures à prendre afin d'aborder tout risque à la sécurité.

Implémentation de solutions

Les clients pourraient souhaiter que ESI prenne la responsabilité d'implémenter des solutions spécifiques en matière de conformité aux normes du SCP. Avec notre expertise approfondie et notre vaste réseau de partenariats au sein de l'industrie, ESI est en mesure d'aider les clients à implémenter et à valider une panoplie de solutions technologiques.

Services de vérification continus

Les environnements des TI sont toujours en évolution et c'est pourquoi les spécifications de sécurité du SCP exigent des évaluations continues de l'environnement en matière de conformité. En prenant la responsabilité de diriger des évaluations périodiques trimestrielles et annuelles, ESI est en mesure de réduire le fardeau de vos professionnels des TI. Avoir une sécurité rigoureuse est non seulement une exigence réglementaire, il s'agit également d'une bonne pratique d'affaires. Des environnements sécuritaires entraînent la confiance des clients et des activités commerciales continues. Une approche disciplinée de la gestion des données des titulaires de carte facilitera également la conformité avec les autres exigences législatives et réglementaires. Contactez-nous dès aujourd'hui afin d'apprendre comment nous pouvons vous aider avec votre propre programme de normes de sécurité des données du SCP.

ESI Technologies Inc.

2550 Argentia Rd
Suite 115
Mississauga, Ontario
L5N 5R1

3131 Pitfield Blvd
Saint-Laurent
Québec
H4S 1W7

Place Iberville IV
2954 Laurier Blvd. Suite
750
Sainte-Foy, Québec
G1V 4T2

Courriel: pci@esitechnologies.com
Téléphone : 514 745-3311
Sans frais : 1 800 260-3311
<http://www.esitechnologies.com>

Appelez dès aujourd'hui pour une consultation gratuite ▶ ▶ ▶