



Above Sécurité considère qu'il existe 5 niveaux de besoins en gestion des risques informationnels.

L'audit technique de sécurité s'inscrit au 4^{ième} niveau de la pyramide des besoins.

Industrie

Télécommunications et Technologies

Profil du client

Cette entreprise privée est un opérateur de télécommunications qui gère un réseau de téléphonie mobile comptant plus de 5 millions d'abonnés répartis dans 3 pays. Fière d'offrir un très haut niveau de connectivité, d'applications innovatrices, cette entreprise n'en était pas moins concernée par la protection des données confidentielles de ses abonnés.

L'entreprise offre à ses abonnés un portail à partir duquel ceux-ci peuvent télécharger les plus récentes applications et consulter l'état de leur compte. De plus, les utilisateurs de lignes prépayées ont la possibilité d'alimenter leur solde via les guichets automatisés des plus grandes banques du pays.

Le Défi

Le défi du Responsable de la sécurité de l'information : fournir à la haute direction un portrait de la posture de sécurité tout en obtenant des solutions pour l'améliorer, tout en respectant un budget limité.

« Des cyber-fraudeurs pourraient-ils s'emparer des données personnelles de nos clients? », « Les systèmes d'information internes à l'entreprise sont-ils assez sécurisés pour que même un employé mal intentionné ne puisse pas accéder à de l'information confidentielle? » constituaient les préoccupations émises par le Vice-Président des systèmes d'information.

La Solution

Identifier les systèmes les plus critiques et effectuer des tests sur un échantillon représentatif de l'infrastructure externe et interne.

Simuler des attaques automatisées et manuelles permettant de déterminer la perméabilité des systèmes d'information.

Les Bénéfices

- Vision plus claire de la haute direction des risques associés aux technologies;
- Limitation des coûts associés aux tests.
- Protection accrue de la confidentialité des données des abonnés;
- Meilleure gestion des droits d'accès internes
- Amélioration des défenses contre les faiblesses technologiques pouvant causer des intrusions, une fraude et une interruption de service.

Services offerts par Above Sécurité dans le cadre de ce projet

Test d'intrusion interne

L'infrastructure interne a été testée en mode « grey box » c'est-à-dire que l'entreprise nous a ouvert un compte employé, avec des droits d'accès limités. Notre consultant devait tenter d'accéder à de l'information à laquelle un employé ne devrait pas avoir accès, avec de tels droits.

Test d'intrusion externe

L'évaluation de la sécurité du site internet et du réseau externe a été effectuée en déployant un mix optimal d'outils automatisés et de techniques de « ethical hacking », maîtrisées par nos consultants.

À propos d'Above Sécurité

Notre mission consiste à être le partenaire stratégique de nos clients en matière de gestion des risques informationnels. Above Sécurité dessert plus de 250 clients dans 22 pays à travers les trois Amériques, les Antilles, l'Europe et l'Afrique du nord. Notre clientèle est composée d'entreprises de presque tous les secteurs notamment : finances, bancaire, pharmaceutique, télécommunications, manufacturier, gouvernements, etc.

Depuis 1999, Above Sécurité vous procure la tranquillité d'esprit qu'il vous faut pour mener vos affaires en toute quiétude.

La tranquillité d'esprit, depuis 10 ans maintenant!

Contactez-nous:

1919, boul. Lionel-Bertrand
Bureau 203
Boisbriand, Qc J7H 1N8
Canada

Téléphone:
(01) 450-430-8166

Sans frais (Amérique du Nord):
1-866-430-8166

Télécopieur:
(01) 450-430-1858

info@abovesecurite.com



La tranquillité d'esprit... depuis 10 ans!
www.abovesecurite.com