



waveroad  
**SecuriT**



IntegriT

## Profil de la compagnie

Waveroad SecuriT a développé une solution pour faciliter les processus d'identification et ainsi minimiser les risques de fraude associées aux technologies IP. Avec la solution, nos clients bénéficient d'un outil capable d'identifier des comportements frauduleux, de relever des pertes de revenus associé à un événement, de mettre un terme à des activités de sabotage, d'assurer la confidentialité corporative et de contrôler les accès non-autorisé de sa main-d'oeuvre.

Waveroad SecuriT a développé une nouvelle alternative dans le domaine de la prévention de la fraude sur les réseaux IP et de la gestion des vulnérabilités sécuritaires. Cette nouvelle solution technologique comprend aussi une méthodologie qui aide à prévenir la fraude à travers les différents secteurs de l'entreprise.

### ***Report: 90 percent of companies fail compliance***

*A new report by the IT Policy Compliance Group finds that the vast majority of businesses do not meet data-handling regulations, increasing the risk of a data breach.*

HINES, Matt, Info World, July 16, 2007

## Mission

Waveroad SecuriT offre des services professionnels dans le but de prévenir, détecter et gérer les différentes vulnérabilités reliés aux télécommunications IP.

Nous vivons maintenant dans un monde global où l'information et les données des entreprises ont besoins d'être sécurisés. Peu importe le marché dans lequel vous évolué, Waveroad SecuriT est en mesure de répondre à vos besoins avec une solution capable de protéger et sécuriser votre organisation.

Pour résoudre ce problème Waveroad SecuriT a créer une solution à la fine pointe de la technologie. Nous avons conçu une solution d'entreprise qui procure à nos clients les outils nécessaires pour prendre des décisions éclairées qui auront des répercussions directes sur la sécurité et la prévention.

*Securing your data and network, inside and outside the perimeter*

### ***The Worst Things About Crimeware: It's Organized and It's Easy***

WEINSCHENK, Carl, IT Business Edge, September 11, 2007

# Quels types de dommages un fraudeur peut-il causer si la solution IntegriT n'est pas implanté dans une entreprise?

## Pertes de revenus

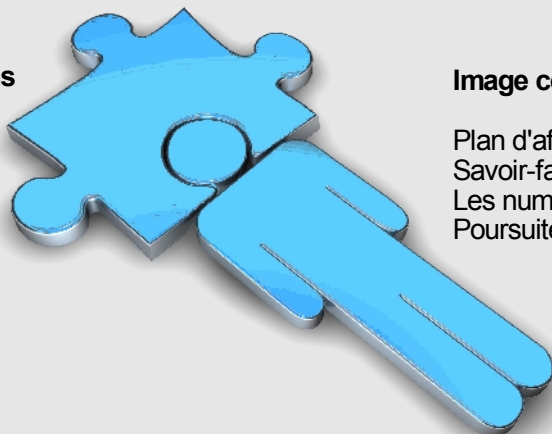
Données financières corporatives  
Numéros de carte de crédit et débit de la clientèle  
Information sujette au clonage des cartes SIM (GSM)  
Les PIN (numéro d'identification personnel) de votre clientèle  
Information sur votre système de téléphonie

## Vol de secrets industriels et/ou propriété intellectuelle

Secrets d'exploitation  
Vos «copyright»  
Intention et planification de projet R&D  
Designs et dessins  
Recettes

## Sabotage des opérations

Prototype et maquette  
Installation physique  
Votre inventaire  
Bon de commande  
Architecture



## Vol de secrets commerciaux

Projets marketing (publicitaire, communication etc)  
Profils personnels de votre clientèle  
Liste de vos clients  
Dossiers de santé de votre clientèle  
Contrats  
Données sensibles pour la réalisation d'une soumission  
Stratégie de prix

## Interruption des opérations

Méthodes commerciales  
Procédés  
Méthodologies et processus de sécurisation  
Plan ingénierie / architecture  
Routes et horaires

## Image corporative et conformité

Plan d'affaires ou autre données stratégiques corporatives  
Savoir-faire de l'entreprise  
Les numéros d'identification personnels de vos employés  
Poursuites juridiques ou litiges

**« La fraude a besoin davantage d'attention qu'un simple virus. C'est une erreur commune de croire qu'une solution purement technologique est suffisante. La fraude est un peu comme un casse-tête avec comme pièce maîtresse un humain. Pour résoudre un casse-tête complexe rien ne vaudra la capacité d'analyse d'un autre humain. »**

# Quelles caractéristiques la solution IntegriT offre à une entreprise qui désire prévenir la fraude commises via les transactions IP ?

	Waveroad SecuriT	Compétiteur A	Compétiteur B	Compétiteur C
Chiffrement des données	✓	✗	✓	✗
Production de rapports	✓	✓	✗	✗
Rapports pré-fabriqués	✓	✓	✗	✗
Règlements pré-fabriqués	✓	70 règlements	150 règlements	✗
Production de règlements	✓	✓	✗	✓
Multilingue	✓	✗	✗	Niveau binaire
Archivage des messages	✓	✓	✗	✗
<b>Filtered IP transactions</b>	E-mail, web mail, fax, web, printer, file, application, cv	Courriel seulement	Courriel, FTP, MI	Courriel seulement
Traçabilité	✓	✗	✓	✗
Vision du trafic sur le réseau	✓	✗	✗	✗
Lexique par industrie	✓	✗	✗	✗
Envois d'alertes à l'utilisateur	✗	✗	✗	✓
Envois d'alertes	✓	✓	✓	✓
Appareil	✓	✓	✓	✗
Logiciel	✓	✗	✗	✓
Utilisation d' « agents »	✓	✗	✗	✗
Facilité d'utilisation	✓	✗	✓	✓
Quarantaine	✓	✗	✓	✗
Rétention des messages	✓	✗	✗	✓
Internet Proxy	✗	✗	✗	✗
E-mail Proxy	✗	✗	✗	✗
Résumer d'analyse	<b>Resume Analysis *</b>		✓	
Analyse comportement	<b>Behavior Analysis *</b>		✓	
Évaluation opération	<b>Operational Evaluation</b>		✓	
Évaluation du risque	<b>Risk Assessment *</b>		✓	
Investigation	<b>Investigation *</b>		✓	
	<b>Prevention Model *</b>		✓	

\*Waveroad SecuriT est la première entreprise qui intègre l'aspect humain dans sa solution de prévention de la fraude.

## Description IntegriT – Solution de prévention de la fraude IP

Waveroad SecuriT offre une solution afin d'aider les organisations à prévenir la transmission d'informations confidentiels, via des réseaux IP, vers des destinations non-autorisées.

La solution se divise en plusieurs parties, chacune d'elle contribue à bâtir l'intelligence du système et une puissante base de données de processus. Les différentes parties fonctionnent en symbiose et incluses:

**L'évaluation opérationnel** : Les experts procèdent à une évaluation des processus de l'entreprise et de son infrastructure TI. Les vulnérabilités identifiés concerne les lacunes au niveau des règlements, des processus et de la sécurité.

**L'évaluation du risque** : Les résultats de l'évaluation sont quantifiés en termes financiers et sont relatifs aux pertes de revenus, à l'espionnage industriel, aux arrêts des opérations, etc.

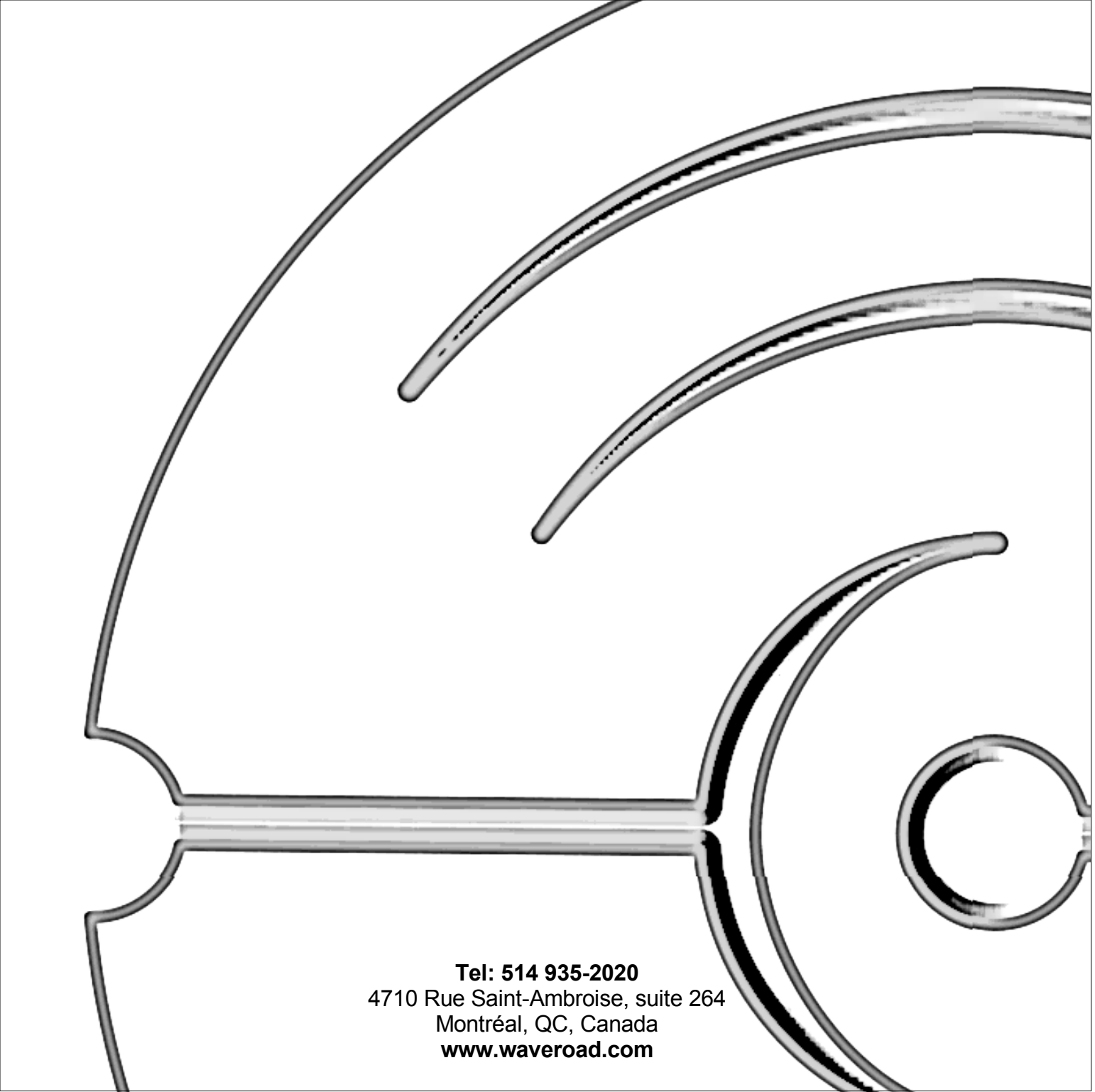
**Le contrôle et l'enquête** : La technologie filtre les transactions effectuées sur les réseaux IP. Le « scoring engine » d'IntegriT est un serveur ayant la capacité de « text mining » la plus avancée, capable de filtrer des milliers de transactions à la minute et d'alerter les analystes et les enquêteurs pour toutes activités suspectes

**Les modèles de prévention** : L'individu, les fonctions de l'employé, l'entreprise et l'industrie sont autant de spécifications dont les modèles de prévention tiennent compte. Le bon modèle est choisi ou créé selon les besoins de l'entreprise, implémenté et continuellement mis-à-jour afin de prévenir des fraudes les plus sophistiquées et en constante évolution.

Chaque partie est nécessaire au bon fonctionnement de la suivante, cette solution est un cycle perpétuel, développé et supporté par les experts de Waveroad SecuriT



*«Lorsqu'une entreprise désire cibler la fraude et l'éliminer avec succès, elle doit se doter d'une solution comme IntegriT; avec une attention toute particulière à l'élément humain et aux différentes étapes de prévention. »*



**Tel: 514 935-2020**  
4710 Rue Saint-Ambroise, suite 264  
Montréal, QC, Canada  
[www.waveroad.com](http://www.waveroad.com)