

## **LA SECURITE RESEAU PAR WATCHGUARD TECHNOLOGIES**

Le Firewall 'WatchGuard LiveSecurity System' de Watchguard Technologies est un **équipement de sécurité clé en main** spécifiquement conçu pour les entreprises exigeant un haut niveau de protection sur leur réseau. Que ce soit pour consulter des serveurs Web depuis le réseau de l'entreprise, pour communiquer par Email ou pour mettre en place une architecture Internet / Intranet complexe, WatchGuard LiveSecurity System constitue la seule solution à la fois sûre, simple et fiable.

Le système de base WatchGuard LiveSecurity est basé sur 4 composants principaux :

### **1. LIVESECURITY BROADCAST NETWORK**

- ✓ réception en temps réel des mises à jour et des alertes de sécurité
- ✓ transmission des données en mode sécurisé
- ✓ 1 an de souscription en standard

### **2. WATCHGUARD CONTROL CENTER**

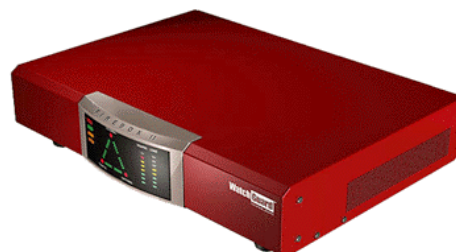
- ✓ Policy Manager
- ✓ Firebox Monitors
- ✓ LogViewer
- ✓ HostWatch
- ✓ Historical Reports

### **3. WATCHGUARD SECURITY SUITE**

- ✓ User authentication
- ✓ Network Address Translation
- ✓ Remote User VPN
- ✓ Branch Office VPN
- ✓ WebBlocker

### **4. EQUIPEMENT DE SECURITE FIREBOX**

- ✓ Firebox II
- ✓ Firebox II Plus
- ✓ Firebox II Plus avec carte d'accélération VPN



Le système WatchGuard LiveSecurity peut être étendu par les 2 options suivantes :

### **1. REMOTE USER IPSEC CLIENT**

- ✓ Client VPN au standard IETF IPSec

### **2. SPAMSCREEN**

- ✓ Filtre de mail anti-SPAM

Grâce à *WatchGuard LiveSecurity System* vous avez l'assurance que la sécurité de votre réseau est et restera en permanence au plus haut niveau. C'est en effet le seul système de sécurité qui se maintient automatiquement à jour en vous permettant de recevoir en temps réel toute nouvelle version ou correctif logiciel. Une équipe d'expert en sécurité constitue à cette fin le '*Rapid Threat Response Team*'. Cette équipe est chargée de découvrir et de neutraliser tout nouveau type de menace de sécurité. Après avoir identifié et solutionné la menace, le correctif vous est immédiatement transmis sur votre poste d'administration.

---

#### **DNS Telecom**

# Présentation Technique

## WATCHGUARD LIVESECURITY SYSTEM

<b>MECANISMES DE SECURITE</b>	<p><b>Contrôle d'accès</b> - Filtrage de paquets dynamique. Proxies transparents (HTTP, SMTP, FTP, H.323, DCE/RPC, RealNetworks, StreamWorks, VDOLive). Configuration des filtres par interface graphique.</p> <p><b>Translation d'adresses (NAT)</b> - Masquage des adresses IP internes et redirection basée sur le numéro de port de destination</p> <p><b>Journalisation et Notification</b> - Modulation des niveaux de journalisation et de notification par service. Emission d'alertes ou exécution de programmes.</p> <p><b>Détection et blocage</b> - Détection automatique des scans de ports ou d'adresses et du spoofing avec blocage automatique des postes émetteurs.</p> <p><b>Authentification</b> - Contrôle d'accès avec authentification préalable selon une base utilisateurs NT (contrôleur de domaine), un serveur RADIUS (RFC 2138), un serveur CRYPTOCARD ou la base interne du Firebox.</p> <p><b>Remote User VPN</b> - Accès sécurisé par l'Internet au réseau interne de l'entreprise pour les poste distants isolés (<b>PPTP ou IPSec</b>).</p> <p><b>Branch Office VPN</b> - Communications sécurisées entre réseaux locaux par l'Internet selon un protocole propriétaire WatchGuard ou <b>IPSec</b>.</p> <p><b>WebBlocker</b> - Contrôle et filtrage des accès aux sites WEB depuis le réseau interne selon les URLs ou adresses IP de destination et plages horaires.</p> <p><b>Firebox Monitors</b> - Outils graphiques de surveillance en temps réel du firewall (connexions actives, bande passante utilisée, protocoles actifs).</p> <p><b>Historical Reports</b> - Outil graphique de génération de statistiques selon les utilisateurs, serveurs, protocoles ou plages horaires.</p> <p><b>Souscription LiveSecurity</b> - Souscription annuelle pour réception en temps réel des mises à jour et des alertes de sécurité.</p>
<b>SPECIFICATIONS TECHNIQUES</b>	<p><b>Firebox II</b> Pour réseaux de petites et moyennes entreprises Processeur Pentium Class 200 MHz 64 Mo SDRAM 3 interfaces 10/100Base-T 2 Ports série DB-9 2 slots PCMCIA type II 8 Mo Flash Disk 3,629 Kg</p> <p><b>Firebox II</b> Pour réseaux de grandes entreprises avec forte charge Processeur K6-III-P 366 MHz 256 Mo SDRAM 3 interfaces 10/100Base-T 2 Ports série DB-9 2 slots PCMCIA type II 8 Mo Flash Disk 3,629 Kg</p> <p><b>Firebox II</b> Pour réseaux de grandes entreprises avec fort trafic VPN Carte accélératrice d'encryption Processeur K6-III-P 366 MHz 256 Mo SDRAM 3 interfaces 10/100Base-T 2 Ports série DB-9 2 slots PCMCIA type II 8 Mo Flash Disk 3,629 Kg</p>

### DNS Telecom

Tour Atlantique – 13<sup>ème</sup> étage – Place de la Pyramide – La Défense 9 – 92 911 PARIS LA DEFENSE CEDEX

Tél. : 01 72 92 12 00 - Fax : 01 72 92 12 01

Email : [info@dnstelecom.fr](mailto:info@dnstelecom.fr) - Web : <http://www.dnstelecom.fr>