

À propos de modus 5.0

Grâce à modus 5.0, Vircom ajoute un certain nombre de nouvelles fonctionnalités et d'améliorations: le support et l'intégration de Microsoft Exchange 2010 (contacts et expéditeurs approuvés), délégation de rapports de quarantaine, ainsi qu'un Système de Réputation d'Expéditeurs amélioré. Ces améliorations marquent également les débuts de la nouvelle gestion des politiques de Vircom. Cette gestion des politiques protège votre organisation contre les fuites de données par courriel, qu'elles soient intentionnelles ou non. Elle procure aussi une traçabilité et des outils permettant de renforcer vos politiques d'entreprise..

Système de Réputation d'Expéditeurs amélioré (SRS)

L'univers des pourriels a évolué ces dernières années. La plupart des pourriels modernes proviennent de quelques générateurs de zombies. Ils opèrent sur des infrastructures de réseaux avancées et utilisent des techniques telles que Fast Flux, afin de passer à travers les systèmes DNSBL et de les rendre inefficaces

Grâce à modus 5.0, Vircom met en place un Système de Réputation d'Expéditeurs amélioré. Vircom détermine la réputation IP basée sur l'activité en temps-réel, et les serveurs SRS sont mis à jour toutes les 5 minutes, permettant ainsi de réagir instantanément face aux nouvelles vagues de pourriels, aux ordinateurs récemment infectés ou nettoyés. Ces très courts délais de réaction prouvent bien que le SRS demeure l'outil de mesure idéal pour contrer les réseaux de zombies de notre époque. Le SRS opère au niveau de la connection et ne requiert que peu de ressources informatiques. Les courriels provenant de sources de mauvaise réputation peuvent être automatiquement rejetés ou mis en quarantaine

Prévention de l'usurpation des expéditeurs approuvés

De nombreux polluposteurs utilisent toujours l'une des plus anciennes astuces afin de passer à travers les filtres anti-pourriels: la méthode d'usurpation des expéditeurs approuvés. Après avoir correctement saisi un ensemble de données, le polluposteur peut falsifier l'identité d'un expéditeur en utilisant le corps du message. Le système empêchera ainsi les utilisateurs de mettre sur liste blanche leur propre adresse courriel afin d'empêcher ce scénario.



Les polluposteurs utilisant des zombies ne sont pas neutralisés assez rapidement: le bassin des IP infectés change rapidement et supprimer des listes les IP déjà infectés prend beaucoup trop d'énergie ou de temps.

Intégration de Microsoft Exchange

Microsoft Exchange 2010 fonctionne maintenant officiellement avec modus 5.0. Toutes les versions d'Exchange 2000 ou plus récentes s'intégreront aux solutions de protection courriel de Vircom.

- Contacts du répertoire mis automatiquement sur liste blanche (ceci requiert Exchange 2007/2010 et le Service Web d'Exchange)
- Expéditeurs sécurisés (Safe Senders) mis automatiquement sur liste blanche (Exchange 2010 et PowerShell)

ModusGate importera ces listes depuis Exchange et les mettra sur liste blanche au niveau de l'engin de contrôle, afin de rendre cette mise sur liste blanche totalement transparente auprès des utilisateurs.

Gestion des politiques de courriels

Cette solution complète permet aux organisations de contrôler quels contenus peuvent et ne peuvent pas pénétrer dans leur réseau local par courriel, et de quelle manière cela devrait être mis en place.

- La gestion des politiques contrôle à la fois les courriels entrants et sortants
- Les règles permettent d'étudier le sujet, le corps et les pièces jointes des courriels
- Les règles font appel à des dictionnaires standards, qui peuvent être des listes de termes spécifiques à une industrie et disponibles dans le commerce (termes de taxes et de comptabilité, codes et termes ICD médicaux) ou encore personnalisées afin de convenir aux besoins spécifiques d'une entreprise (codes de projets, numéros de cartes de crédit corporatifs, listes de clients)
- Les politiques s'appliquent à des utilisateurs, des groupes (créés localement ou importés de Active Directory) ou des domaines spécifiques

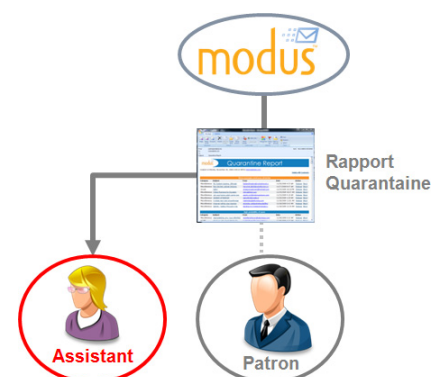
Délégation de rapports de quarantaine

Grâce à modus 5.0, les utilisateurs peuvent déléguer leur rapport de quarantaine à une autre personne. Par exemple, le président d'une organisation pourrait vouloir que son assistant administratif puisse revoir son propre courriel de rapport de quarantaine. L'assistant n'aura ainsi accès qu'aux actions reliées au rapport de quarantaine, et le président n'aura pas à partager ses identifiants. Cela signifie donc que ce genre de flexibilité peut être atteint tout en conservant un maximum de sécurité et de confidentialité.

“La protection contre la fuite de données est souvent plus facile (et moins coûteuse) à acquérir des archives ou du vendeur de protection courriel en tant qu'ajout à une solution existante”

- Contrôler les messages entrants et sortants
- Offrir un traitement complet des messages
 - Mettre le message en quarantaine et le transférer au responsable des politiques
 - Produire une alarme et rejeter le message
 - Acheminer le message
 - Encrypter le message
- Scan attachments

The Radicati Group, E-mail Security Market, May 2010



Logiciels Requis

- Système d'exploitation Windows Server 2003 ou 2008 (32-bit)
- Serveur Web: IIS version 5.0 ou plus récente
- Composantes: .NET Framework 3.5 SP1 et MDAC 2.8 SP1 ou plus récent
- Intégration Exchange: Microsoft Exchange 2000/2003/2007/2010
- Serveur Base de Données: SQL Server 2000+ ou SQL Server 2005 Express Edition
- Navigateur Web: Internet Explorer 7+, Chrome ou FireFox

Matériel requis

Boîtes aux lettres	1-500	500-1,500	1,500-5,000	5,000+
CPU	2.13 Ghz	3 Ghz Simple Coeur	3 Ghz Double Coeur	3 Ghz Double Coeur
Mémoire RAM	1 Go	1 Go	2 Go	4 Go
Disque Dur	1-2	1-2	4	5
RAID	RAID-1	RAID-1	RAID-10 (1+0)	RAID-5
Connectivité Ethernet	100 Mbit	100 Mbit	100 Mbit	1 Gbit

Disponible sous diverses formes

- **modusGate™**: Logiciel de passerelle de protection courriel
- **modusGate™ VM**: Machine virtuelle endurcie pour les hyperviseurs VMware®
- **modusGate™ Appliance**: Équipement matériel en format 1U ou 2U
- **modusMail™**: Logiciel de serveur courriel intégré avec filtrage anti-pourriel

En tête du classement



Contacter Vircom

Amériques: 1.888.484.7266
 Monde: +1.514.845.8474
 Web: www.vircom.com

