

ViPNet VPN - Existante Alternative aux VPN SSL et IPSec?



ViPNet OFFICE organise la transmission sécurisée des paquets IP comportant des données critiques au travers de l'Internet. Le placement du cryptage avant les couches réseaux assure la compatibilité de la solution avec toute architecture existante et type de connectivité. L'interaction directe avec la carte réseau permet l'activation de la protection ViPNet avant que d'autres drivers ou modules puissent y accéder, ce qui fournit la seule alternative viable aux VPN SSL et IPSec.

INFOTECS annonce aujourd'hui la parution de la nouvelle version de ViPNet OFFICE, une solution VPN pour sécuriser les transferts de données au travers de l'Internet. La nouvelle version offre de nouvelles langues et supporte maintenant l'anglais, l'allemand, l'espagnol, le russe, et prochainement le portugais. Certaines améliorations sont faites dans l'optique que le réseau privé s'ajuste à différents environnements réseaux. Les supports supplémentaires de DNS et des DNS dynamiques permettent maintenant une connectivité meilleure et plus souple. La version 2.8.11 offre de plus la capacité de contrôler les objets du VPN à distance. Dans l'ensemble, les changements visent à un meilleur niveau de sécurité pour tous les types de contenus et la capacité de contrôler les accès réseaux dans de multiples configurations.

“ViPNet OFFICE est conçu pour s'intégrer en douceur dans l'architecture réseau existante de l'utilisateur,” dit Alexey Novikov, Business Development Manager d'INFOTECS. “Il offre le plus haut niveau de sécurité avec une minimale, voire aucune, interférence dans les flux de travail du client. La dernière version de ViPNet offre un ajustement automatique de la logique du programme à des environnements réseaux variés. Il permet l'optimisation de l'interaction de tous les nœuds protégés du VPN. Le réseau ViPNet peut donc aisément s'intégrer avec les firewalls ou autres appareils NAT et NAPT définis dans le périmètre du LAN de l'utilisateur. En addition au cryptage, politiques de trafic et filtres, la nouvelle version permet aussi d'appliquer des limites temporelles aux accès réseaux des clients. Cette dernière addition reflète la demande grandissante pour les outils de contrôle d'accès au réseau (NAC) de « Managed Security Services ». Ceci est fait en collaboration avec les fournisseurs de ces services.”

Une protection fiable des données est la fonction qui distingue ViPNet OFFICE. Son efficacité est assurée par l'authentification de l'utilisateur au démarrage du système, cryptage symétrique pour la protection des données et contrôle d'intégrité, algorithmes asymétriques pour des échanges de clés supplémentaires et signatures digitales, contrôle des checksum des modules du programme contre les caprices, et un firewall personnel avec des règles et filtres préconfigurés et personnalisés. La force synergique de ces composants protège le trafic de l'utilisateur des brèches de sécurité tant internes qu'externes. Le module crypto-driver ViPNet se charge avant tout autre module de Windows. Il empêche toute possibilité de communication non cryptée entre nœuds du VPN. La génération de clés asymétriques par les clients assure les échanges confidentiels de données entre les différents points. Le firewall personnel de chaque nœud autorise l'utilisateur à appliquer différentes règles pour les traffics cryptés ou non

cryptés jusqu'à étendre l'interdiction des requêtes entrantes non cryptées ou aussi bien tout trafic non crypté. Les multiples niveaux de protection protègent votre réseau contre les accès non autorisés tout en répondant rapidement aux requêtes valides des nœuds protégés.

ViPNet OFFICE offre une variété d'outils pour des transferts rapides de données cryptées. Instant Messenger non-seulement assure la confidentialité des discussions entre utilisateurs et des conférences en ligne, mais aussi affiche le statut actualisé de chaque message. File Exchange fournit un canal sécurisé pour les transferts de données entre nœuds clients. Avec l'application Business Mail, l'utilisateur est sûr de trouver les fonctionnalités usuelles d'un client mail avec la différence principale d'échanges confidentiels de courriers et l'absence de spam dans sa boîte aux lettres. Les mêmes informations de statuts montrent ici si le message est prêt au transfert, envoyé, reçu ou lu. L'intégration avec le système d'exploitation au niveau de l'interface utilisateur permet d'accéder aux applications ViPNet depuis le menu contextuel de Windows Explorer. Ces outils fournissent une liberté supplémentaire des transferts de données sécurisés par l'Internet tout en maintenant la configuration réseau existante et les connectivités préférées.

ViPNet OFFICE v2.8.11 en un coup d'oeil

- Authentification par clefs au démarrage avec verrouillage optionnel du bureau;
- Localisation du programme en anglais, allemand, espagnol et russe;
- Configuration facile par assistant du VPN et politiques prédéfinies;
- Ajustement automatique aux configurations réseaux pré-existantes;
- Support de nombreux types de connections, incluant xDSL, ISDN, GPRS, UMTS;
- Cryptage de bout en bout avec une combinaison d'algorithmes symétriques et asymétriques;
- Un choix de standard de cryptage, incluant AES, GOST, 3DES, DES;
- Contrôle à distance des composants du réseau;
- Firewall personnel avec support de politiques prédéfinies et personnalisées et IDS;
- Contrôle d'application intégré;
- Filtres de trafic multicouches (adresse IP, protocole, direction, port);
- Outil d'administration incluant journaux de connection et statistiques;
- Application de travail complètement intégrées (Instant Messenger, File Exchange, Business Mail);
- Intégration avec les portails internet aux nœuds protégés.

Prix et disponibilité

ViPNet OFFICE fonctionne sous Windows 98SE/ME/NT4/2000/XP/2003 Server ou Linux. La compagnie offre une large gamme d'édition de produits dépendant de la configuration de VPN requise. Les prix sont à partir de \$189 et sujets à la TVA (pour les membres de l'UE). La compagnie offre un support technique qualifié conforme à la norme ISO 12207 et ISO/IEC 15504. Une version de démonstration de ViPNet Demo est disponible à :

http://www.infotechs.biz/demo/download_of.htm.

Offre Spéciale: INFOTECS offre ViPNet OFFICE avec une remise de 25% sur le prix normalement pratiqué, et ce pendant le mois de la campagne de lancement.

A propos du groupe INFOTECS

INFOTECS est établie depuis 1991. Elle a 15 années de succès dans le développement et a maintenant la réputation de la plus grande et plus fiable compagnie de développement en Russie avec un large réseau international de revendeurs. Les solutions VPN fournies par INFOTECS sont déployées dans grand nombre de sociétés privée et publiques. Depuis 2003 la compagnie est présente sur le marché du logiciel via sa filiale INFOTECS GmbH située à Potsdam, Allemagne. La compagnie s'engage fermement à construire des partenariats de bénéfices mutuels avec les partenaires du marché et invites les propositions d'affaires.

#

Lien page Produit: <http://www.infotecs.biz/Soft/office.htm> and <http://www.infotecs.biz/solution.htm>

Lien téléchargement: http://www.infotecs.biz/demo/download_of.htm

E-mail: novikov_feedback@infotecs.biz

Site web de la compagnie: www.infotecs.biz

