

Paris, le 16 février 2005

**Addjust Technologies annonce NetOp Desktop Firewall,
le premier pare-feu du marché qui protège
au niveau du noyau du système d'exploitation**

**Il s'exécute et opère en « Rings » ou anneaux de privilèges 0 sous 2000/XP pour la
protection ultime des postes de travail et ordinateurs portables de l'entreprise.**

*Pilote centralisé et contrôle central
Contrôle total des programmes et services
Architecture de filtrage dynamique de paquets
Exécution active des règles de sécurité*

Aujourd'hui, l'un des principaux facteurs de risque pour l'entreprise en matière de sécurité informatique est devenu l'ordinateur portable. Addjust Technologies, importateur exclusif en France des solutions du groupe Danware, présente **NetOp Desktop Firewall, la solution de pare-feu personnel destinée à protéger les ordinateurs portables ainsi que les postes fixes de l'entreprise.**

« La mobilité dans le cadre du développement des entreprises est une nécessité. Elle doit toutefois être complétée d'une garantie de sécurité de fonctionnement lorsque les outils mobiles sont connectés au sein de l'entreprise. Ce n'est pas le Firewall de l'entreprise qui assure ce rôle mais bien un Firewall personnel qui permet, avant toute connexion au réseau interne, de protéger l'entreprise de l'utilisation de communications et d'applications indésirables » indique Olivier Le Thiec, Président Directeur Général d'Addjust Technologies.

Ce nouveau pare-feu est doté de caractéristiques innovantes afin de répondre aux exigences croissantes de sécurité des entreprises. **Contrairement aux pare-feu traditionnels, NetOp Desktop Firewall intègre les fonctions de sécurité au niveau du pilote avec filtrage dynamique de paquets** et non sur la couche application. **Il est ainsi toujours actif pour une protection maximale.**

L'interopérabilité entre les matériels sur base Intel et les systèmes d'exploitation se produit à différents niveaux. Ces niveaux appelés « Rings » ou anneaux de privilèges peuvent être accomplis séquentiellement de l'anneau de privilège niveau 0 (noyau du système d'exploitation) à l'anneau de privilège niveau 3 (logiciels d'application) afin que chaque application fonctionne correctement sur le PC. Au démarrage machine, NetOp Desktop Firewall intervenant dès l'anneau de privilège 0, bloque toutes les communications entrantes et sortantes à l'exception de celles vers le Policy Serveur évitant ainsi toute tentative d'attaque ou d'utilisation de processus non autorisée. Les règles définies par les administrateurs de l'entreprise dans le Policy Serveur seront appliquées en priorité.

« La grande nouveauté de cette technologie est d'associer une technologie Firewall active dès le démarrage machine (anneau de privilège 0) à un serveur de règles géré par les administrateurs qui sont les personnes clés garantes de la sécurité de fonctionnement des systèmes d'information de l'entreprise et ceci avant toute action sur le PC utilisateur. Les ordinateurs portables constituent les éléments les plus vulnérables ; mais le bon sens en terme de sécurité veut qu'un Firewall personnel soit également installé sur tous les postes de l'entreprise » complète Olivier Le Thiec, Président Directeur Général d'Addjust Technologies.

En plus de contrôler ce qui est envoyé depuis ou vers l'ordinateur et d'interrompre si nécessaire la communication, **le logiciel contrôle également tous les processus en cours de fonctionnement**. Par conséquent, les applications téléchargées sur l'ordinateur ne peuvent fonctionner sans l'autorisation de l'utilisateur. Par ailleurs, **la gestion centralisée permet de réaliser et d'appliquer des modifications de règles en temps réel** et apporte ainsi aux administrateurs, au travers d'analyses et de la surveillance des flux, la réactivité nécessaire.

Le système NetOp Desktop Firewall comprend deux modules : le client, installé sur chaque ordinateur portable du réseau et le Policy Serveur, complément indispensable, qui permet d'administrer les niveaux individuels de sécurité et celui de l'entreprise.

Principales caractéristiques du module client :

- Pilote mini port NDIS et pare-feu sur pilote TDI
- Système de profils avec détection automatique du réseau
- Contrôle sécurisé des composants et protection contre le détournement de processus
- Refus d'exécution des processus inconnus
- Blocages bidirectionnel des ports et protocoles
- Contrôle bidirectionnel des réseaux de confiance
- Contrôle bidirectionnel des réseaux interdits
- Masquages des ports
- Journalisation avancée des événements et visualisation des paquets en temps réel
- Communication cryptée
- Mot de passe de maintenance
- Compatibilité Gigabit et Wireless
- Charge système basse
- Installation MSI

Principales caractéristiques du module Policy Serveur

- Console NetOp Policy Server
- Master Serveur (serveur maître)
- Replica Serveur (serveurs de réplication)
- Gestion des serveurs
- Gestion des administrateurs
- Gestion des règles de sécurité
- Administration centralisée
- Interruption de tout accès Internet
- Statistiques avancées et journalisation

Exigences techniques :

- Ordinateur : 233 Mhz Processeur Intel Pentium ou compatible
- Mémoire : exigences du système d'exploitation plus 32 Mo de RAM supplémentaires
- Vidéo : tout adaptateur graphique 100% compatible VGA
- Espace disque : 10 Mo
- Module client : Plate-forme Windows XP Professionnel, Windows XP Home Édition, Windows 2000 Professionnel
- Module Policy Serveur : Plate-forme Windows 2003 Serveur Standard Édition, Web Édition, Entreprise Édition, Windows 2000 Serveur, Advanced Serveur
- Communications : TCP/IP ; accès Internet pour l'enregistrement du produit

Prix et disponibilité : NetOp Desktop Firewall est d'ores et déjà disponible auprès du réseau de revendeurs Adjust Technologies au prix de 3100 € HT pour 100 licences clients et de 1400 € HT pour le Policy Serveur.

A propos de Danware :

Fondé en 1981 au Danemark, Danware Data A/S, concentre toute son énergie dans le développement et la vente de logiciels reposant sur la technologie NetOp. Danware, société à forte croissance et cotée à la bourse de Copenhague, revend les logiciels NetOp dans plus de 80 pays au travers d'un réseau de partenaires. Danware propose :

- *NetOp Remote Control qui permet la prise en main à distance d'un ou de plusieurs ordinateurs par un autre ordinateur.*
- *NetOp School, dédiée à la formation au sein des salles de classes physiques ou virtuelles équipées d'ordinateurs.*
- **NetOp Desktop Firewall, le premier pare-feu doté d'un pilote centralisé et d'un contrôle central destiné aux ordinateurs portables.**

A propos d'Adjust Technologies :

Fondé en 1996 en France, Adjust Technologies développe et commercialise des solutions logicielles à forte valeur ajoutée. Il est l'importateur exclusif des solutions NetOp Remote Control (prise de contrôle à distance), NetOp School (formation) et NetOp Desktop Firewall de Danware. Il est l'importateur exclusif des solutions Steadfast et autres logiciels de protection des configurations de EDTools pour le domaine de l'enseignement et de la formation. Depuis juin 2004, Adjust Technologies commercialise TCO!stream, la solution logicielle de gestion de parcs informatiques de Medialand.

Adjust Technologies développe une activité d'édition de logiciels en s'appuyant sur la technologie Prédélo (Pré-Développement Logiciel.) Genaparc, premier composant de cette nouvelle stratégie, est une solution dans le domaine de l'inventaire de parcs informatiques.

Adjust Technologies diffuse son offre au travers d'un réseau de partenaires couvrant le marché français. De plus, Adjust Technologies est revendeur et prestataire de services informatiques ainsi que centre de formation agréé. Pour plus d'information : www.adjust.fr

Pour toute information complémentaire :

ADJUST TECHNOLOGIES

Olivier Le Thiec
Tél. 01 47 86 96 96
e-mail : olethiec@adjust.com

Service Presse : EUROTANDEM

Gracianne Legault
Tél. 01 41 63 20 00
e-mail : g.legault@eurotandem.fr