

NetMotion Wireless présente Mobility XE™, sa solution de réseau privé virtuel mobile, primée et championne de sa catégorie



Mobility XE™ est conçu spécifiquement à l'intention des travailleurs mobiles qui ont besoin d'accéder sans fil de manière fiable et sécurisée, à des informations et des applications essentielles. Qu'ils se rendent sur plusieurs sites par jour ou qu'ils se déplacent simplement d'un étage ou d'un bâtiment à l'autre au sein d'une même entreprise, les travailleurs continuent à produire au même rythme bien qu'ils naviguent sur des réseaux différents, traversent des zones non couvertes, se mettent en pause ou réactivent leur matériel.



En 2008, Mobility XE™, a été certifiée Windows Mobile 6. En somme, depuis sa création en 2001, NetMotion Wireless a reçu plus de 25 récompenses pour sa technologie VPN Mobile. L'entreprise a notamment été reconnue par Deloitte, cabinet d'audit et de conseil, comme la 8^{ème} entreprise avec la croissance la plus rapide dans le cadre de la Wireless Fast 50 awards. D'autre part, Deloitte a aussi désigné NetMotion Wireless comme la deuxième plus forte croissance parmi les entreprises technologiques de l'État du Washington. Alors quels sont les atouts de cette solution qui permettent à NetMotion Wireless d'avoir une telle reconnaissance ?

La productivité, le challenge de NetMotion Wireless

Mobility XE™ offrent des options flexibles qui régissent le comportement des matériels et des applications, restreignent l'accès à ces applications, et empêchent l'engagement de processus dévoreurs de bande passante sur les réseaux plus lents où ils risqueraient de dégrader les performances.

Les travailleurs nomades bénéficient d'un contrôle d'accès unique, commode et simple. Quel que soit le nombre de réseaux ou de points d'accès qu'ils utilisent, Mobility XE™ assure le maintien de l'authentification des travailleurs mobiles et la fiabilité de leurs applications dans les intervalles de perte de couverture.

Mobility XE™ permet une navigation fluide et continue dans l'ensemble des réseaux IP en choisissant automatiquement la connexion disponible la plus performante. Les utilisateurs naviguent librement entre les connexions fixes, les réseaux d'entreprise en Wi-Fi, les hotspots de tierces parties et les réseaux cellulaires d'opérateurs multiples.

Le débit, le temps de réponse des applications et la productivité des réseaux sans fil à bande passante restreinte sont améliorés grâce à Mobility XE™. Il réduit les frais généraux et le temps passé en formalités de protocole, et il compresse les données et les images en provenance du Web, avec pour résultat une amélioration spectaculaire du débit.

Aucun autre VPN mobile n'est capable d'égaliser les performances de Mobility XE™ en termes de maintien et de stabilité des sessions d'application. Lors des pertes de couverture, les applications sont simplement mises en pause, puis reprennent leur diffusion dès que la connexion redevient disponible. Les transferts de données reprennent là où ils se sont arrêtés, même plusieurs jours plus tard dès que le matériel reprend son fonctionnement normal.

L'atout sécurité de Mobility XE™

Son cryptage, le plus robuste du secteur et validé aux normes FIPS (*Federal Information Processing Standard*), sécurise les sessions d'échanges de données dans le tunnel VPN. Avant d'autoriser l'accès, la fonctionnalité Network Access Control vérifie que chaque matériel est à jour en termes de logiciels et de correctifs (patches), et que les dispositifs de sécurisation sont activés.

La procédure d'authentification de Mobility XE™ est normalisée à deux facteurs, ce qui donne aux organismes publics un moyen abordable de respecter leurs obligations de sécurisation des transactions. Pour les entreprises commerciales, une méthode à deux facteurs ajoute une couche de protection supplémentaire pour les matériels mobiles vulnérables. Prenant en charge les cartes à puces ou les certificats d'utilisateurs gratuits ou peu coûteux, Mobility XE™ supporte la plupart des infrastructures normalisées d'authentification PKI, notamment celles que Microsoft intègrent dans ses systèmes d'exploitation de serveurs.

Une gestion transparente pour les travailleurs mobiles, une optimisation économique du temps de travail

La conception « set-and-forget » (configurer une fois pour toutes) ne requiert qu'un minimum d'attention pour les activités de routine. La console administrative accessible via un navigateur permet à tous les volets du système d'être configurés, gérés et suivis de manière centralisée, ce qui facilite la mise en quarantaine des matériels perdus, volés ou utilisés de manière impropre.

Les processus automatisés de notification prennent en main la gestion sans qu'il soit nécessaire d'intervenir. Les instruments d'analyse sophistiqués intégrés au système complet de reporting rendent compte du comportement du travailleur mobile et de son usage des applications.

En installant Mobility XE™, toute application qui fonctionne par Ethernet peut évoluer pour opérer sans fil. Pas besoin pour cela de modifier les applications, de procéder à de coûteux développements, ou d'acquiescer une version supérieure capable de fonctionner sans fil. Mobility XE™ apporte la compatibilité applicative d'un VPN doté du protocole de sécurité IPSec sans les complications de configuration des VPN dotés du protocole SSL. Il est compatible avec tout réseau IP et tout matériel fonctionnant sous Windows.

L'installation et la configuration ne prennent que quelques heures. Le serveur de Mobility XE™ s'installe sur le matériel standard avec une opérationnalité immédiate, même dans les environnements virtuels, soit derrière un pare-feu, soit dans une zone démilitarisée (ou DMZ). Le logiciel client s'installe sur tout matériel fonctionnant sous Windows, peut être configuré à partir d'un site centralisé, et est invisible pour l'utilisateur final.

À propos de NetMotion Wireless

Le logiciel de NetMotion Wireless, société créée en 2001 dont le siège se trouve à Seattle, permet aux entreprises et aux agences de maintenir et d'optimiser les connexions aux applications que leur personnel mobile utilise en se déplaçant dans et hors des zones de couverture sans fil, et ce sur différents réseaux. Mobility XE™, réseau privé virtuel mobile (Mobile VPN) primé de NetMotion Wireless, améliore la productivité du personnel mobile de plus de 1 400 entreprises parmi les plus respectées dans le monde et présentes dans de nombreux secteurs, tels que les services publics, la santé, les télécommunications, la sécurité publique, les autorités locales et le transport.

Pour en savoir plus sur NetMotion Wireless, rendez-vous sur www.netmotionwireless.com, ou contactez le contact presse.

Contacts presse :

Oxygen

Maëlle Garrido / Pauline Moreau
01.41.11.37.85
maelle@oxygen-rp.com

Netmotion Wireless

Mikaël Taillepié
Director of Sales, Southern Europe
mikaelt@nmwco.com