

Microsoft annonce le lancement de Windows® Embedded POSReady 2009

un système d'exploitation haute connectivité, flexible et simple à déployer optimisé pour les secteurs de la vente au détail et de l'accueil

En 2007, les systèmes d'exploitation Windows Embedded représentaient 36 % des ventes de Points de Service dans les secteurs de la distribution et des espaces d'accueil.

Windows Embedded Le 13 janvier 2009 – À l'occasion de la Convention annuelle et du salon de la NRF (National Retail Federation)*, Microsoft a annoncé la disponibilité de Windows® Embedded POSReady 2009, sa toute dernière offre de la gamme « Windows Embedded Ready », conçue pour répondre aux besoins de marchés verticaux spécifiques. Avec Windows Embedded POSReady 2009, la nouvelle génération du système « Windows Embedded for Point of Service », Microsoft propose une solution optimisée pour les constructeurs de terminaux de points de service et pour les entreprises utilisant ces produits. Windows Embedded POSReady 2009 offre une solution flexible permettant de relier en continu les solutions de POS aux périphériques, serveurs et services.

*National Retail Federation : organisation patronale des entreprises américaines de commerce et de grande distribution

« À l'ère du "tout-connecté", les entreprises évoluant dans les secteurs de la vente au détail et de l'accueil doivent s'appuyer sur des technologies capables de les accompagner dans l'évolution de leur démarche qui, au-delà de la gestion des transactions, vise à améliorer la relation et les services clients à valeur ajoutée », déclare Ilya Bukshteyn, directeur marketing de la division Windows Embedded chez Microsoft Corp. « Précisément, Windows Embedded POSReady 2009 a été créé pour répondre à l'évolution de ces besoins. Grâce aux technologies Silverlight, .NET Framework 3.5 et Windows Presentation Foundation, la plate-forme offre un confort d'utilisation novateur qui, à terme, permettra aux entreprises de mieux fidéliser leurs clients. »

Microsoft rappelle également la forte dynamique de croissance qu'enregistre *Windows Embedded* sur le marché de la vente au détail. Selon un rapport récemment publié par le groupe IHL Consulting Group Inc., les systèmes d'exploitation *Windows Embedded* représentaient en 2007, 36 % des ventes de Points de Service, dans les secteurs de distribution et de l'accueil, aux Etats-Unis.

Les entreprises évoluant dans ces secteurs qui, à l'instar de Douglas Cosmetics, utilisent déjà Windows Embedded for Point of Service, bénéficieront d'un déploiement et d'une gestion à distance facilités, ainsi que de nouvelles possibilités de stockage, permettant in fine de réduire le coût total de possession des périphériques des points de service.

« Dans un contexte marqué par une concurrence accrue et un environnement économique difficile, les entreprises n'ont d'autre choix que de mettre en œuvre des services innovants leur permettant de réduire leurs coûts et de rationaliser leurs opérations », explique Greg Buzek, président du groupe IHL. « Des systèmes d'exploitation comme Windows Embedded POSReady 2009 autorisent une connectivité "plug-and-play" avec les périphériques : les acteurs de la distribution bénéficient ainsi de la flexibilité matérielle et logicielle nécessaire pour réduire leur coût de possession et accroître les performances de leurs équipes de vente sur le terrain. »

Cap sur la connectivité grâce aux nouvelles technologies embarquées

Windows Embedded POSReady 2009 est devenu incontournable pour les solutions de points de service intelligentes, connectées et orientées services, qu'il s'agisse des caisses enregistreuses, des bornes de services, des dispositifs d'affichage numérique, des distributeurs de billets ou des pompes à essence. La version 2009 intègre de nouvelles fonctionnalités, des mises à jour et des améliorations qui s'articulent autour de trois grands axes :

- Flexibilité. Windows Embedded POSReady 2009 permet de personnaliser l'image du système d'exploitation pour satisfaire aux contraintes matérielles spécifiques. Facile à déployer à distance et à installer à l'aide de divers supports de stockage, la plate-forme s'intègre également aux nouveaux types de matériels, et notamment aux périphériques USB. En personnalisant le système d'exploitation, les constructeurs OEM et les entreprises utilisatrices n'utilisent que les composants adaptés à leurs problématiques métier, et peuvent ainsi réduire leurs coûts et renforcer la sécurité de leurs solutions.
- Connectivité en continu. Grâce à ses fonctions réseau intégrées et à son système plugand-play basé sur les standards, Windows Embedded POSReady 2009 se connecte facilement aux périphériques, serveurs et terminaux de services. En outre, l'OS s'interface en toute transparence avec un large éventail d'applications dédiées aux acteurs de la distribution, facilitant in fine l'installation, la configuration et la gestion des solutions de Points de Service qui s'exécutent sur la plate-forme.
- Fiabilité et convivialité. La plate-forme présente toutes les qualités de fiabilité, de convivialité et de facilité de gestion des systèmes d'exploitation Windows et assure la prise en charge des dernières technologies Microsoft: NET Framework 3.5, y compris Windows Presentation Foundation, Windows Internet Explorer 7, Windows Media Player 11, Silverlight, SQL Express et Office Viewers.

Microsoft met à la disposition des membres de la communauté Windows Embedded un large éventail de ressources pour les accompagner à chaque étape du développement de leurs solutions Windows Embedded POSReady 2009. Les membres de la communauté Windows Embedded peuvent également s'appuyer sur un réseau de plus de 170 partenaires et constructeurs OEM, parmi lesquels on trouve des fabricants de terminaux comme IBM, NCR, Wincor Nixdorf et Fujitsu, des éditeurs de logiciels indépendants (ISV) comme Retalix, Torex et Somiachi Kiken, ainsi que des fabricants de semi-conducteurs comme Intel, VIA et AMD.

Pour télécharger une version d'essai et pour plus d'informations sur Windows Embedded POSReady 2009 : http://www.POSReady.com

À propos de Microsoft

Fondée en 1975, Microsoft (cotée au NASDAQ sous le symbole MSFT) est le leader mondial du logiciel pour micro-ordinateurs. La société développe et commercialise une large gamme de logiciels, accessoires et services à usage professionnel et domestique. Ceci pour permettre à chacun d'accéder à la puissance de l'informatique depuis n'importe quel endroit et à n'importe quel moment, en utilisant l'outil numérique de son choix connecté à Internet. Créée en 1983, Microsoft France emploie près de 1000 personnes. Depuis le 1^{er} février 2005, la Direction Générale est assurée par Eric Boustouller.