

Microsoft : Bill Gates dévoile les prochaines plates-formes

Piqûre de rappel ou nouvelles révélations? Bill Gates a profité de son discours inaugural à la

Microsoft Professional Developers Conference, qui réunit des milliers de développeurs, pour rappeler les orientations de l'éditeur. 'Bienvenue dans le **monde XML**', pourrait être le nouveau leitmotiv de Microsoft; l'éditeur va exploiter les fonctionnalités de ce langage de formatage dans ses produits: Windows Vista, Office 12 et les futurs produits serveurs – qui reprennent le nom de code *Longhorn*. Bill Gates a levé le voile, en avant-première, sur **Office 12** (*lire notre article*) et **SQL Server**. Il a rappelé et démontré des fonctions annoncées sur **Vista**, dont les outils anti-phishing et l'intégration des flux RSS dans Internet Explorer 7, ou la **Windows Sidebar**. Par ailleurs, B. Gates a présenté le module de mini applications **Gadgets** – un concept déjà présent sur le Mac d'Apple. Autre introduction: un ensemble d'outils destinés aux développeurs pour créer des applications Gadgets. **Windows Sideshow** est un mini écran qui vient se placer sur un appareil ou un périphérique. Microsoft travaille avec des partenaires industriels pour l'intégrer un peu partout. Un vieux rêve prend forme: imaginez Windows dans tous les environnements quotidiens et tous les métiers... Parmi les produits en cours de développement, Microsoft a révélé **Atlas**, un outil auteur à la norme AJAX (*Asynchronous JavaScript and XML*): il permet à une page Web de charger des informations en provenance d'un serveur sans avoir à recharger la page elle même. Atlas sera un *framework* de client Web pour construire des applications AJAX ; il sera intégré à Visual Studio 2005 et ASP.NET 2.0. Bill Gates a rappelé que la prochaine étape importante de Microsoft après la sortie de Vista sera **Longhorn Server**. « *C'est là où l'architecture orientée service vient se placer dans le workflow. Nous devons saisir l'idée d'intégration et la porter au niveau du serveur* ». Selon le fondateur de Microsoft, les **serveurs de fichiers disparaîtront** avec la migration des utilisateurs vers Windows Server System, parfois avec l'ajout d'outils de collaboration Windows SharePoint. « *C'est ainsi que nous pouvons répondre au paradoxe des personnes qui veulent des systèmes serveurs à la fois plus simples et plus puissants* ». Et Microsoft entend que désormais les applications installées ou basées sur des services Web bénéficient de la même expérience et des mêmes fonctionnalités, dans la continuité. Enfin Microsoft a annoncé le création d'une consigne automatique numérique (*digital locker*) associée à Windows Marketplace, où l'utilisateur pourra stocker les clés du logiciel qu'il aura acheté et téléchargé, afin qu'il puisse l'utiliser sur n'importe quelle machine.