

Virtualisation : personnaliser l'environnement de travail avec RES Software

« Face à la mobilité croissante des utilisateurs, notre idée est de lui permettre de **retrouver son environnement de travail**, quel que soit le système d'exploitation, la machine, l'application ou le moyen d'accéder au système d'information de l'entreprise. » Chargé de développer l'activité commerciale de RES Software en France, Philippe Pech évoque la dernière solution de l'éditeur d'origine néerlandaise, **PowerFuse MyWorkspace Edition**.

Basée sur la version Enterprise du logiciel RES PowerFuse, MyWorkSpace est une solution logicielle qui, dans le cadre d'une infrastructure de bureaux virtualisés (VDI), permet de **créer et de gérer un espace de travail personnalisé** grâce à l'administration centralisée des paramètres d'applications spécifiques à chaque utilisateur. « On gère les ordinateurs et les systèmes d'informations mais on adresse rarement les besoins des utilisateurs », explique le responsable commercial de l'unité française de RES Software. Avec MyWorkSpace, « on apporte la personnalisation de l'environnement de travail ». L'utilisateur retrouve ainsi son bureau de travail habituel et ses réflexes, évitant ainsi les pertes de temps propres à la découverte des nouveaux environnements. Accessoirement, « nos solutions peuvent réduire les frais de fonctionnement tout en apportant de la flexibilité », ajoute Philippe Pech.

La solution s'appuie évidemment sur des technologies de virtualisation. « La virtualisation est une fusée plusieurs étages, souligne le porte-parole de RES, les développeurs se battaient pour virtualiser le système d'exploitation, puis les applications en les détachant de l'OS. Nous, **on détache l'environnement de travail (configuration, favoris, imprimante ...) des applications et de l'OS**, l'utilisateur retrouve ainsi sa configuration, y compris au niveau des applications. »

Pour autant, le dirigeant ne considère pas PowerFuse MyWorkspace Edition comme une solution de bureau ou de système d'exploitation virtuel comme Ulteo Open Virtual Desktop ou EyeOS. « Ce sont des solutions open source de mise à disposition d'applications et de bureau tournant à la fois dans le monde Windows et le monde Linux à des coûts très attractifs. Ces solutions entrent donc en compétition avec des éditeurs tels Citrix et VMware. Le positionnement de **RES est différent et se situe un niveau au dessus** en apportant un environnement de travail personnalisé, sécurisé et dynamique à l'utilisateur. »

La mise en œuvre de la solution s'appuie sur un agent installé sur le poste de travail ou sur un serveur de type Citrix pour **construire à la volé l'environnement de travail depuis le réseau de l'entreprise ou depuis l'extérieur via Internet**. En revanche, la solution ne gère pas les politiques de sécurité. « On ne s'occupe pas de la partie identification », précise Philippe Pech. « De l'extérieur, l'agent se contente de repérer le contexte et de limiter l'accès au réseau de l'entreprise au strict minimum via l'analyse des paramètres de configuration. »

Dédiée aux environnements Microsoft, Citrix et VMware, **la solution s'adresse aux petites structures comme aux grands comptes**. « Notre plus petit client gère 5 postes tandis que le plus important en administre 60.000. » En France RES Software vise les grands comptes, les

administrations mais aussi les écoles. France Télécom et la Caisse d'Épargne comptent parmi les références. Disponible depuis 6 mois sur le marché, PowerFuse MyWorkspace Edition est proposé en plusieurs éditions comprises **entre 45 et 185 euros par utilisateur**.

