

Parole d'utilisateur

Témoignage : Small Business Server 2008



Cyril Porteret,
Directeur technique et
co-fondateur d'Airtag

"Avec Microsoft Small Business Server 2008, nous avons gagné en efficacité, en autonomie et il n'y a plus de déperdition d'information entre nous."

Panorama de la solution

En Bref

Créée en 2006, Airtag est la première société européenne à se consacrer exclusivement à la technologie NFC à destination des enseignes de distribution et des opérateurs de téléphonie mobile.
www.airtag.com

Mission

Partager facilement des documents dans un parc hétérogène de smartphones, d'ordinateurs et de systèmes d'exploitation différents.

Enjeu du projet

Déployer de nouveaux outils de communication et de partage de l'information et répondre aux attentes des utilisateurs en termes de solutions de mobilité professionnelles.

Bénéfices

- Installation rapide
- Partage et circulation de l'information
- Autonomie et mobilité des collaborateurs

Partenaire

Oxilya



Airtag marie collaboratif et parc hétérogène

Comment partager facilement des documents dans un parc hétérogène de smartphones, d'ordinateurs et de systèmes d'exploitation différents ? Pour y parvenir, Airtag, jeune entreprise spécialisée dans la technologie de puces sans contact NFC (Near Field Communication) s'est fait accompagner d'Oxilya pour s'équiper de Microsoft Small Business Server 2008. La seule solution professionnelle capable de partager les documents, et cela quel que soit le type de terminal utilisé.

Créée en 2006, Airtag est une start-up qui a le vent en poupe. Son cheval de bataille : la technologie sans contact NFC, pour Near Field Communication. **"Une technologie qui permet aux téléphones mobiles de se transformer en porte-monnaie électronique, carte de transport, ticket de parking ou carte de fidélité... Et encore, la liste n'est pas exhaustive"**, explique Cyril Porteret, directeur technique et co-fondateur d'Airtag et d'ajouter : **"Pour jouer tous ces rôles, le mobile doit intégrer une technologie supplémentaire dite NFC, qui permet d'établir une connexion sans fil entre une puce et un lecteur situé à moins de 10 cm."** L'entreprise propose depuis deux ans des solutions NFC à destination des opérateurs mobiles et des professionnels de la distribution, du tourisme et de la publicité. Dans ce secteur émergent, la jeune pousse doit faire face à sa croissance.

Avec un effectif de quinze personnes, qui devrait croître en 2009, Airtag est confrontée à des problèmes de partage de documents. **"Au départ, pour des raisons économiques nous avons fait le choix d'utiliser des solutions en Open Source. Mais très vite nous nous sommes rendu compte que cette approche n'était pas judicieuse pour échanger et partager des documents, les calendriers et travailler sur des espaces collaboratifs dans un environnement hétérogène"**, constate Cyril Porteret. Les quinze utilisateurs d'Airtag disposent tous d'un ordinateur Mac ou PC sous





Windows ou Linux, soit une quinzaine de postes et des smartphones de type iPhone, BlackBerry, une trentaine de mobiles au total. Faire communiquer un tel parc relève d'un véritable challenge technique. Juillet 2008, la direction technique décide de trouver une solution professionnelle efficace et performante. Elle se tourne vers la SSII Oxilya. **"Il y a un an, j'avais participé à un séminaire Microsoft sur les outils collaboratifs et les développements. Je souhaitais une solution intégrée et j'avais rencontré les représentants d'Oxilya. Aussi, je les ai tout naturellement contactés pour savoir si les technologies Microsoft pouvaient répondre à notre cahier des charges"**, précise le directeur technique.

Miser sur une solution tout-en-un

Pour Oxilya la réponse est simple, la mise en place de Small Business Server (SBS) 2008 s'impose. **"En effet, cette solution 'tout-en-un' fournit pratiquement l'ensemble des fonctionnalités utilisées dans les grandes organisations : messagerie, connexion Internet, sites Web internes, accès à distance, prise en charge des appareils mobiles, partage de fichiers et d'imprimantes, sauvegarde et restauration, le tout, à un prix très raisonnable"**, résume Stéphane Krompholtz, gérant d'Oxilya.

Par ailleurs, SBS 2008 autorise des fonctions avancées de messagerie, très attendues par les utilisateurs d'Airtag. **"Nous souhaitons une solution rapide à mettre en œuvre qui nous permettent d'accéder à notre messagerie quel que soit l'endroit où l'on se trouve, c'est le cas avec Outlook Anywhere. De plus, la fonction Exchange Active Sync synchronise les données entre nos périphériques mobiles et Exchange Server 2007. Les informations sur les**

messages électroniques, les contacts et le calendrier (données PIM ou Personal Information Manager) peuvent toutes être synchronisées", ajoute Cyril Porteret.

Installer la solution en une journée

L'installation totale de SBS 2008 a requis une journée seulement. **"Le composant SBS 2008 installe tous les modules SharePoint, Windows Server, Exchange... en même temps. C'est un atout de la solution qui optimise ainsi le temps par rapport à des installations distinctes"**, note Stéphane Krompholtz.

Une fois l'installation des composants réalisée, la partie la plus délicate est de récupérer les messages et les boîtes aux lettres sous Linux basés sur le serveur de messagerie qui est hébergé chez un prestataire. **"À ce niveau, Exchange récupère les messages qui arrivent sur le serveur de messagerie Linux. Ce dernier sert juste de relais pour le serveur Exchange qui est désormais internalisé chez Airtag"**, explique Stéphane Krompholtz.

Partage d'informations, mobilité et autonomie... Autant d'atouts que conjugue aujourd'hui Airtag, depuis la mise en place de SBS 2008. **"Désormais, nos collaborateurs récupèrent à distance leurs e-mails que ce soit à partir de leur smartphones ou de leur ordinateur."** Les agendas sont mis à jour en temps réel et ils accèdent à leurs fichiers comme s'ils étaient au bureau. Enfin, l'outil favorise le partage et le travail collaboratif. **"Le site SharePoint permet de travailler sur un même document à plusieurs mains, chacun venant renseigner sa partie, avec l'assurance d'obtenir un document final automatiquement consolidé. Nous avons gagné en efficacité, en autonomie et il n'y a plus de déperdition d'information entre nous"**, se réjouit Cyril Porteret.



Airtag est une jeune start-up implantée sur un marché émergent, celui de la technologie NFC embarquée sur mobiles.

Panorama de la solution

Les solutions utilisées

- Windows SBS 2008 Édition Standard comprenant : Windows Server 2008, Exchange 2007, SharePoint Services 3.0 et Windows Server Update Services 3.0
- Microsoft® Outlook Anywhere
- Microsoft® Outlook Web Access
- Microsoft® Exchange ActiveSync

À propos de Oxilya



Présente en Ile-de-France, Oxilya accompagne les petites entreprises dans la mise en place, le déploiement et la maintenance de leur système d'information. La labellisation Microsoft Spécialiste PME certifie particulièrement l'expertise technique d'Oxilya sur la solution Microsoft Small Business Server, dédiée aux petites entreprises.

www.oxilya.fr