

## **Intégration de données complexes :**

### **LASCOM a choisi Microsoft BizTalk Server pour son offre de Product Lifecycle Management (PLM)**

*L'objectif de ce rapprochement est de standardiser au maximum dans les entreprises, les échanges entre LASCOM PLM et les applications tierces de leur système d'information.*

**Issy-les-Moulineaux – 18 juin 2010** – LASCOM, éditeur franco-américain, **spécialiste marché de solutions de Gestion du Cycle Projet / Produit (PLM) et des processus (BPM) métier**, a choisi d'intégrer l'EAI Microsoft BizTalk Server 2009 à son offre de PLM, LASCOM PLM.

Microsoft Biztalk propose en standard une connectivité riche pour les applications majeures du marché, mais Il manquait une brique PLM parmi tous les systèmes déjà connectés à BizTalk. Le PLM est la véritable colonne vertébrale de la chaîne de conception autour de laquelle viennent s'interconnecter les ERP, CRM, et autres MES.

*« Cette intégration s'inscrit dans notre positionnement d'éditeur innovant. Elle renforce l'évolutivité des solutions de nos clients grâce à une intégration aisée avec les applications actuelles et futures. Elle accentue également les capacités d'ouverture de LASCOM PLM, élément essentiel pour répondre aux besoins de nos marchés cibles. »* indique Jean-Marc Kuhlmann, PDG de LASCOM.

*« Nous avons naturellement identifié notre partenaire LASCOM pour étendre notre offre, pour la qualité et le pragmatisme de ses solutions métier. Ce pont natif avec entre les deux solutions a été réalisé en quelques jours seulement et s'inscrit de manière pérenne avec la future version BizTalk Server 2010 déjà disponible en beta. »* poursuit Eric Ortiz Chef de Produit BizTalk Server.

*Retrouvez le témoignage vidéo de Charles Henriot, Directeur technique de LASCOM :*

### *LASCOM PLM, une approche résolument orientée métiers*

Accélérateur de projets et catalyseur d'innovation, LASCOM PLM apporte à ses utilisateurs des solutions métier, adaptées aux besoins de chacun des secteurs cibles de LASCOM : l'industrie et les systèmes complexes, l'architecture, l'ingénierie, la construction et les industriels comme les distributeurs des biens de grande consommation.

Les applications PLM de LASCOM :

- **Guident l'information critique** au travers de processus métier, donnant une totale traçabilité et un système de « reporting » efficace,
- **Gèrent et assurent l'échange et le suivi de toutes les données** d'un client, pour lui apporter une vision dynamique et un véritable tableau de bord de l'ensemble de son information technique,
- **Optimisent et standardisent au maximum les échanges des données de manière transversale à l'entreprise** avec les autres applications (ERP, CRM, MES, ...) pour unifier et valoriser l'ensemble du système d'information plutôt que ses différentes briques.

### *Des gains fonctionnels et économiques pour les utilisateurs*

Pour les utilisateurs de LASCOM PLM, Microsoft BizTalk apporte des **avantages fonctionnels et économiques** tels que :

- La fourniture en standard de nombreux connecteurs,

- La réduction immédiate des coûts et des délais de développement des interfaces génériques comme spécifiques entre LASCOM PLM et le reste du système d'information,
- La qualité de service et la traçabilité des échanges inter applicatifs,
- Un gain d'agilité et l'évolutivité du patrimoine applicatif des clients.

### ***Microsoft Biztalk, pour une plus grande standardisation des échanges***

L'EAI de Microsoft apporte à LASCOM PLM :

- La capacité de standardiser des modèles d'échange,
- Une plateforme d'intégration robuste,
- Un ensemble fonctionnel qui permet une souplesse dans les intégrations, des ERP aux systèmes MES (Manufacturing Execution System).

*« Nous recherchions un outil EAI qui puisse nous aider à standardiser les échanges avec les systèmes d'informations connectés à LASCOM PLM. Microsoft BizTalk s'est révélé la solution la plus complète, versatile et économique », explique Charles Henriot, Directeur technique de LASCOM. »*

*Nous allons procéder par étape pour mettre en place BizTalk. Dans un premier temps, nous allons principalement exploiter les capacités d'intégration de BizTalk, puis nous intégrerons les fonctionnalités comme la RFID intégrées à BizTalk qui a également retenu notre attention. » Conclut-il.*

## **A propos de Microsoft Biztalk**

BizTalk est un composant essentiel de la plateforme applicative Microsoft, c'est la première solution serveur d'intégration et d'automatisation de processus métiers (BPMS - Business Process Management Server) au niveau mondial **avec plus de 10 500 clients dans le monde**, et plus de 150 clients en France, présent dans tous secteurs d'activité. Dans une démarche 360° de gestion du cycle de vie d'un produit, Microsoft BizTalk **optimise l'interaction entre les différents systèmes d'information** et leur permet de communiquer entre eux de façon plus fluide. Il permet d'échanger en standard et de façon bidirectionnelle des informations qu'il traduit pour chaque brique du système d'information. Il assure ainsi l'interopérabilité technique et l'intégration fonctionnelle entre systèmes.

Pour en savoir plus sur **Microsoft Biztalk** : [www.microsoft.com/biztalk/](http://www.microsoft.com/biztalk/)

## **A propos de LASCOM :**

Fondé en 1988 avec des sièges en France et aux USA, **Lascom édite des solutions de PLM métier**. Aujourd'hui verticalisées pour les secteurs de l'industrie et des systèmes complexes (ICS), de l'Architecture, l'Ingénierie et la Construction (AEC) et des biens de consommation (CPG), ces applications web permettent de gérer et d'assurer l'échange et le suivi de toutes les données critiques d'un client, pour lui apporter une vision dynamique et un véritable tableau de bord de l'ensemble de son information technique.

**Innovantes et pragmatiques**, elles sont réputées pour la rapidité de leur mise en place et leur ROI qui se démontre dès la première année. A ce jour, les solutions de LASCOM sont implémentées au sein de grands groupes, de PME et de collectivités comme : **Alstom, Ariespace, Artenay Cereals, Brossard, Mairie de Paris, Communauté d'agglomération du Grand Toulouse, LDC, Rolland, Parkeon, PSA, technique.**

**Les solutions PLM de LASCOM sont évolutives.** Elles adressent les problématiques classiques du secteur avec des versions standard-marché « prêtes à l'emploi » autant qu'elles répondent aux besoins d'applications plus complexes avec des versions « personnalisées ». Commercialisées pour répondre aux défis actuels des industriels, elles sont développées pour s'adapter aux besoins du marché RATP, Yoplait, entre autres.

Pour en savoir plus sur **LASCOM PLM** : [www.LASCOM.com](http://www.LASCOM.com)

## **À propos de Microsoft :**

Fondée en 1975, Microsoft (cotée au NASDAQ sous le symbole MSFT) est le leader mondial du logiciel. La société développe et commercialise une large gamme de logiciels, accessoires et services à usage professionnel et domestique. La mission de Microsoft est de mettre son expertise, sa capacité d'innovation et la passion qui l'anime au service des projets, des ambitions et de la créativité de ses

clients et partenaires, afin de faire de la technologie leur meilleure alliée dans l'expression de leur potentiel. Créée en 1983, Microsoft France emploie près de 1 400 personnes. Depuis le 1er février 2005, la présidence est assurée par Eric Boustouller.