APPLICATION

e-Project est une solution Internet d'échange et de suivi de données spécialement développée pour répondre aux attentes des professionnels de la construction et du bâtiment.

Le BTP se met doucement au collaboratif

La majorité des projets menés dans le secteur de la construction fait appel à une kyrielle d'intervenants de corps de métier différents : maître d'ouvrage, experts techniques, bureau d'études, architecte, sous-traitants... Pendant toute la durée de la conception et de la réalisation du projet, ces acteurs doivent communiquer entre eux et s'échanger des dizaines de plans, de rapports, de notes d'expertise, d'autorisations diverses. Et là, les choses se compliquent : ai-je bien la dernière version du document ? comment gérer tous ceux qui arrivent dans ma messagerie ? comment savoir si le document que j'ai envoyé a été lu par tous les destinataires ? comment avoir une vision complète de l'avancement du projet ?... C'est pour répondre à ces multiples interrogations que la société Formi s'est lancée il y a une quinzaine d'années dans ce que son directeur Dominique Caradant appelle la « dématérialisation des systèmes d'échange de données». Plus simplement, cette PME d'une douzaine de salariés développe des solutions logicielles facilitant la collaboration des professionnels du bâtiment. Il faut dire que l'entreprise avait initié l'EDI (échange de données informatiques) en 94 avec l'un des premiers outils de ce type configuré spécifiquement pour le secteur de la construction.

Son produit phare eProject BTP est un serveur d'échange de données conçu donc pour répondre aux besoins de ce secteur d'activité. *« S'il repose comme, toute les plates-formes de ce genre (type Buzzsaw d'Autodesk, Build Online ou Active3D d'Archimen), sur une base de données centralisée, il y associe en plus une gestion dynamique des informations qui y circulent. Il est ainsi aisée de partager les documents, de suivre au quotidien l'avancement des projets et d'associer aux fichiers des tâches automatiques de diffusion, d'approbation, de sauvegarde, etc.* » explique D. Caradant. *« Par ailleurs, e-Project est utilisé par différents acheteurs publics et entreprises pour la conduite de leur chantier de construction, l'intégration de la signature électronique sécurisée au sein du système confère aux échanges de documents la validité juridique dont ils manquaient »*, précise D. Caradant. Outre la prise en charge de la signature électronique, e-Project permet de garantir l'heure et la date d'émission ou d'accès à tout document de manière équivalente à un envoi postal recommandé. Accessible par un simple navigateur Internet en fonction de ses droits d'accès, il dispose d'un annuaire détaillé des participants au projet, d'outil de suivi de planning et d'outils de gestion des documents. Le système dispose en effet de processus d'échange déjà défini sur lesquelles les utilisateurs peuvent se fonder pour paramétrer leur propres actions automatiques.
Et, pour que ce type de plate-forme Internet soit accepté dans le monde conservateur du BTP, Formi a tablé sur la simplicité et notamment sur l'optimisation d'un outil déjà bien connu, la messagerie électronique. *« Il nous faut répondre correctement à la question de nos clients : Quel est le prix à payer pour bénéficier des avantages que votre système apporte ? »* rajoute D. Caradant.

Actuellement une dizaine de projets dont celui concernant la construction du stade de Marakech de 70 000 places tournent sur e-Project BTP. L'éditeur propose soit la vente soit la location de la plate-forme et de son hébergement. Il assure également les prestations de formation de conseil, mise en œuvre et de suivi du produit chez les différents utilisateurs. ◘