

CENTRE HOSPITALIER DE LAGNY SYSTÉMATISER LE TRAITEMENT DU DOSSIER PATIENT



Le centre hospitalier de Lagny fait du neuf avec du vieux, pour optimiser son système de gestion des dossiers patients. L'offre modernisée de l'éditeur Wraptor, conçue pour assurer la liaison entre ordinateurs centraux et applications métiers, couplée à un changement de partenaire administratif en faveur du spécialiste Convergence, permet de traiter automatiquement 3 à 500 dossiers chaque jour.

Client historique de l'éditeur Wraptor, le centre hospitalier de Lagny a profité d'une refonte en Java de la solution d'EAI du premier, pour alléger le traitement de ses données patients. « Une fois enregistré aux admissions, le dossier patient transite dans tous les logiciels métier des différents services », décrit Jean-Noël Guillou, responsable de l'opération au service informatique de l'hôpital. Le bus mis en œuvre dans cette solution se charge lui-même de la conversion de la donnée, au format requis pour chaque progiciel destinataire. Le dossier est ainsi complété, de proche en proche, des résultats de chaque analyse ou de chaque auscultation.

La solution Happy Link de Wraptor, utilisée jusqu'à une date récente pour produire une présentation Windows-like des applications centrales en mode texte et assurer le transfert des données d'un service à l'autre, supposait la création fréquente et coûteuse d'interfa-

ces, à chaque progiciel nouvellement intégré dans la boucle. Fraîchement réécrite en Java et rebaptisée Jeebop, cette offre prend désormais en charge automatiquement le transfert des données d'un progiciel à l'autre et l'enrichissement du dossier patient.

« Un flux émis au format IHE peut être désormais pris en compte facilement par un des seize progiciels actuellement en exploitation », dénombre Jean-Noël Guillou. Ainsi automatisé, le cycle produit finalement une donnée enregistrée selon une forme compatible avec la nouvelle nomenclature d'actes médicaux préconisée par la sécurité sociale, dans le cadre du programme T2A (Traitement de l'activité à l'acte). Cette migration vers cet environnement plus moderne et surtout plus souple, a été en partie effectuée dans le cadre du contrat de tierce maintenance applicative (TMA) souscrit auprès de Wraptor. Deux mois/homme de travail en interne et une facture estimée à 60 000 euros ont toutefois été comptabilisés en supplément, pour la prise en main du nouveau dispositif et le développement d'une collection de connecteurs adaptés. « Désormais, lorsqu'un nouveau progiciel sera ajouté, comme par exemple une application de gestion des produits pharmaceutiques délivrés par l'hôpital, il suffira de créer un nouveau flux et de mettre en œuvre le connecteur adapté », complète Jean-Noël Guillou. Une solution déployée par ailleurs au centre hospitalier Saint-Camille de Brie-sur-Marne et à celui de Créteil. ●