Le passage à la RFID

Aix-Marseille Université est un pôle de recherche et d'enseignement supérieur avec le statut d'établissement public de coopération scientifique, créé en 2007. Il constitue un regroupement d'établissements d'enseignement supérieur de recherche :

•Université d'Aix-Marseille I (Université de Provence). Elle rassemble les disciplines de Sciences, essentiellement à Marseille, et de Lettres et Sciences humaines, essentiellement à Aix-en-Provence. Le siège de l'Université est situé à Marseille, près de la gare St-Charles.
25 000 étudiants et 1 000 professeurs la fréquentent.
•Université d'Aix-Marseille II (Université de Méditerranée) : Santé, Sciences, Sciences de l'Homme, de la Société et des Techniques.
•Université d'Aix-Marseille III (Université Paul Cézanne) : Droit et Sciences politiques, Economie appliquée, Sciences et techniques. Lien pour lire l'article complet

La bibliothèque universitaire de Saint-Charles a été construite en 1956 par l'architecte Fernand Pouillon. Elle a été labellisée patrimoine remarquable du XXème siècle en 2001. Ce bâtiment a une fonction publique et est destinée aux universitaires. Cette bibliothèque fait partie du service commun de documentation de l'Université de Provence. La bibliothèque St Charles à dominante scientifique accueille 3 500 étudiants.

Le fonds est constitué de 200 000 documents (imprimés, périodiques, DVDs) dont des :
•fonds manuscrits non administratifs postérieurs à 1790
•fonds imprimés XVe-XVIIIe siècles : 1 955 volumes : tous domaines de la science dont : botanique et zoologie, mathématiques et minéralogie, important fonds Gassendi et de beaux livres à planches XVIe-XVIIIe s.
•fonds imprimés XIXe-XXIe siècles : environ 56 200 volumes : tous domaines de la science et de ses applications, dont mathématiques, chimie, biologie, physique.
•thèses : 26 066 titres (sur microfiches : toutes les thèses scientifiques des Universités françaises depuis 1986).
•périodiques et journaux : 4 850 titres. Les 4 dernières années des périodiques en cours sont consultables.
•gravures, estampes et dessins
•cartes, plans et plans cadastraux

Précédemment équipée en technologie électromagnétique, la bibliothèque a profité d'une rénovation commencée en 2006 dont le but était la réhabilitation et l'amélioration de l'accueil des usagers, pour passer à la technologie RFID. Il avait été décidé de procéder à une recotation des ouvrages par ensemble thématique. Chaque ouvrage devant être manipulé, il semblait judicieux d'en tirer avantage pour passer en même temps à la RFID : une seule manipulation.

La première étape du projet s'est déroulée de janvier à juin 2009 avec la révision des plans de classement. Ce fût la phase de préparation. L'étape conversion a débuté par la formation de 6 personnes par l'équipe 3M. Toutes les catégories de personnel étaient représentées. L'opération de conversion n'est qu'un élément de l'ensemble du projet. Cette opération est programmée de juillet 2009 à décembre 2009. A ce jour, 7 000 ouvrages ont été traités par une équipe formée de deux agents. A la fin de l'année civile, 19 000 ouvrages devraient être convertis.

En même temps que la conversion du fonds débutait, un système de détection - 1 passage - transparent, d'une largeur de 1,40 mètre était installé. Cette largeur était impérative car l'entrée est très large et le volume ne devait pas être coupé. Il fallait renforcer l'aspect accueillant tout en respectant l'architecture du bâtiment (présence de grandes baies vitrées). Le modèle 9900 de par ses caractéristiques et son esthétisme a parfaitement rempli ces conditions.

La bibliothèque St Charles vient d'élargir le nombre des heures d'ouverture : de 56h30 à 60h30. Cet élargissement résulte à la fois d'une demande de la Vice-présidence des étudiants de l'université et d'une demande ministérielle. La bibliothèque est ouverte tous les jours de la semaine ainsi que le samedi matin. Cela a nécessité un réaménagement des horaires de travail du personnel, à effectif constant, avec l'appui de moniteurs étudiants.

La technologie RFID permettant une installation progressive dans le temps, l'acquisition d'un automate est envisagée dans le but d'apporter un service supplémentaire aux usages avec plus de flexibilité.

L'intégration de la RFID s'est faite naturellement. Les avantages de ce changement, particulièrement dans l'avenir, ont été bien perçus par l'équipe de la bibliothèque.

En 2009/2010, l'Université de Provence doit constituer avec les deux autres universités d'Aix-Marseille un établissement universitaire unique.
Un grand merci à Monsieur le Conservateur pour nous avoir accordé cet entretien.