

Un fonds documentaire (Livres/CD/DVD) accessible pour un choix d'emprunt en autonomie

Afin de rendre accessible aux déficients visuels le fonds documentaire de la Médiathèque José CABANIS de Toulouse, le pôle "L'œil et la lettre » a mis en place un dispositif innovant, permettant l'identification des documents de la médiathèque, via le Milestone 312 et la technologie de la RFID.

Le milestone 312 est un petit appareil nomade de type MP3 utilisé par les déficients visuels qui propose différentes fonctionnalités telles que la lecture de fichiers textes avec une synthèse vocale, l'enregistrement de mémos, la radio, un lecteur Daisy, un agenda et un lecteur d'étiquettes RFID.

Mettant à profit cette dernière fonctionnalité, la Médiathèque José CABANIS dont tous les documents sont équipés en RFID* a fait développer une application spécifique pour que le Milestone 312 puisse identifier ces documents en synthèse vocale. Le catalogue du fonds a été chargé dans la mémoire du Milestone de sorte que quand il est positionné sur un document, celui-ci détecte l'étiquette RFID s'y trouvant et énonce via la synthèse vocale toutes les informations qui caractérisent ce document.

Par exemple, le Milestone 312 va énoncer :

- pour les livres ordinaires, audio ou gros caractères : le nom de l'auteur, le titre et le résumé de l'ouvrage (selon le support : le nombre de pages, le nombre de CD et sa durée d'écoute) ;
- Pour les CD de musique et pour les partitions musicales : le compositeur, le titre de l'album, les différents morceaux ;
- Pour les DVD : le titre, le réalisateur, le résumé, les acteurs ;

<http://www.bibliotheque.toulouse.fr/deficients-visuel.html>