

BCB Dexther : 30 ans de prescription et de délivrance sécurisées

Depuis 30 ans, la Base Claude Bernard BCB Dexther permet aux professionnels de santé de sécuriser la prescription et la délivrance des médicaments. Développée et maintenue par l'éditeur RESIP, BCB Dexther est interfacée avec une quarantaine de logiciels métiers, mais elle existe également en version autonome, en consultation internet et en solution mobile.

Grâce à BCB Dexther, le professionnel de santé peut accéder à une base de référence de tous les médicaments commercialisés sur le marché français, y compris les produits hospitaliers et les ATU. Pour le médecin, la base est une aide à la prescription.

« BCB permet au médecin de rédiger et de contrôler son ordonnance par rapport aux posologies, au profil clinique du malade, de vérifier les allergies, les contre-indications et les interactions médicamenteuses », explique Christophe Descamps, directeur de RESIP. Pour le pharmacien, elle devient une aide à la délivrance. « Ce sont les mêmes outils, les mêmes contenus, mais les fonctionnalités sont orientées différemment, le but étant le contrôle de la délivrance, y compris pour la substitution de produits ». Enfin, dans l'établissement de soin, les infirmières pourront, au moment de la dispensation, effectuer un contrôle sur les doses, les posologies, les effets indésirables, les allergies, ou les contre-indications.

La base est diffusée en mode intégré dans une quarantaine de logiciels métiers de santé utilisés par les pharmaciens d'officine, les médecins, les dentistes et les établissements de

soins, et également consultable par Internet et en mode mobile. « BCB Dexther Web permet d'accéder à la base par le biais de notre site www.bcbdexther.fr et BCB Dexther Mobile permet de se connecter depuis un smartphone ou une tablette sous iOS, Android ou Windows Phone, puisque nous avons développé des applications natives pour chacune de ces plateformes », ajoute Christophe Descamps. Comme son nom l'indique, la version autonome BCB Dexther Web est déconnectée du logiciel métier. Elle est accessible avec un simple navigateur Internet à tous les postes connectés au réseau Intranet de l'établissement. Quant à la solution mobile, elle permet au professionnel de santé d'accéder immédiatement à l'information depuis son smartphone. De plus, à partir du moment où l'établissement est abonné à la base BCB Dexther, le livret thérapeutique de l'hôpital est automatiquement synchronisé avec les solutions mobiles. « Cela signifie que le personnel de santé peut avoir directement accès en temps réel aux références disponibles dans la pharmacie de l'établissement ».

L'éditeur compte 40 collaborateurs, avec une équipe de scientifiques composée de médecins, pharmaciens, préparateurs en pharmacie, qui s'occupe de renseigner et de mettre à jour la base de données, et une équipe



Christophe Descamps, directeur de RESIP

informatique qui réalise les développements nécessaires à l'intégration de la base dans les logiciels métiers. « Grâce à ces deux composantes, nous pouvons être très réactifs en termes de développement et d'amélioration des produits », déclare le directeur de RESIP. En effet, la société effectue tous ses développements en interne, aussi bien les API, que les Web services, le développement web et les applications, et l'éditeur est en mesure de créer de nouvelles fonctionnalités pour répondre aux besoins des professionnels de santé. « En plus de la mise à jour quotidienne du contenu de la base elle-même, deux versions par an des fournitures techniques, des API et des Web services sont généralement mises à disposition des éditeurs de logiciels pour intégration dans leurs solutions, et deux versions par an des Apps et de la solution web ». BCB Dexther invite tous ses clients à lui rendre visite sur le salon HIT 2015 (stand E99). « Pour cette date anniversaire, nous avons réservé à nos clients éditeurs et utilisateurs des surprises et des nouveautés ». ■