



Computer Engineering et Resip sont certifiés Lap-H



La collaboration entre les équipes de **Computer Engineering** et de **Resip** a permis à Pharma 5.4 d'obtenir la certification Lap-H de la HAS. Pour remporter ce précieux sésame, chaque éditeur de logiciels de prescription doit présenter sa candidature en collaboration avec une base de données sur le médicament (BDM) certifiée. Après avoir été labellisé une première fois, Computer Engineering a sollicité l'agrément avec une deuxième BDM, en

espérant que les deux éditeurs obtiendraient une juste récompense pour leur attachement à la qualité de la prise en charge des patients.

La certification des logiciels d'aide à la prescription hospitalière (Lap-H), confiée par la loi à la Haute Autorité de santé (HAS), et qui devra être généralisée au 1^{er} janvier 2015, a pour objectif de vérifier que les logiciels respectent un certain nombre de critères nécessaires à une bonne sécurisation de la prescription hospitalière. Cette procédure de labellisation nécessite un important travail de collaboration entre les éditeurs de solutions de prescription de produits de santé et les bases de données sur le médicament.

Qualité de prescription, ergonomie et efficience

Les objectifs attendus de la certification sont tout d'abord l'amélioration de la qualité de la prescription, notamment par l'utilisation de la dénomination commune (DC) des molécules en lieu et place de leur appellation commerciale. Par ailleurs, le travail des équipes médicales doit se trouver facilité, et le coût du traitement diminué malgré le maintien du ratio bénéfice/risque. Les critères de qualité portent, de plus, sur les modalités et les possibilités de prescription, la sécurité de la saisie et l'accès aux produits de santé contenus ou non dans le livret thérapeutique. Enfin, ces solutions

doivent mettre en évidence qu'un dispositif de contrôle des prescriptions en termes d'allergies ou de contre-indications, en liaison avec la BDM, est prévu et conçu pour être à la fois fonctionnel et évolutif.

Pharma 5.4, une évolution taillée pour la certification Lap-H

La prise en compte de ces critères de certification a nécessité un certain nombre d'évolutions de l'application Pharma, tant pour la partie prescription hospitalière que pour la partie rédactionnelle des ordonnances de sortie. Ces évolutions sont intégrées dans la version 5.4 de Pharma, développée en 2014 par Computer Engineering. Le processus de certification, portant en partie sur l'analyse de la prescription, nécessite l'utilisation d'une BDM agréée par la HAS. Pour les éditeurs qui, comme Computer Engineering, travaillent avec plusieurs bases de données, l'évaluation du logiciel par l'organisme de certification est obligatoirement menée conjointement avec chacune des BDM concernées.

La collaboration avec Resip récompensée

Après une toute première certification obtenue en juin 2014, les équipes de

Computer Engineering ont donc travaillé avec les autres éditeurs afin d'obtenir la certification en associant successivement les quatre BDM agréées. Le processus a été engagé avec un second partenaire, Resip, qui édite la BDM Claude-Bernard. Cette dernière développe des fonctionnalités toujours plus ergonomiques et fiables, qui lui permettaient d'envisager avec confiance les résultats de cette évaluation. Des fonctionnalités telles que la dénomination commune des molécules, l'ergonomie des outils de recherche dans la base ou l'intégration dans les logiciels métiers lui ont valu d'être la première BDM agréée HAS en 2008. Les travaux de collaboration menés depuis plusieurs mois entre les équipes de Computer Engineering et de Resip viennent d'aboutir à une certification Lap-H en bonne et due forme.

Les évolutions liées à la certification des logiciels d'aide à la prescription hospitalière complètent les évolutions régulières de l'application Pharma et concourent à l'amélioration continue de la sécurisation et de l'optimisation de la prise en charge thérapeutique des patients.

► Bruno Benque