

JRebel 4.0 simplifie le déploiement des applications Java

L'éditeur estonien **ZeroTurnaround** vient de présenter la nouvelle version de son offre **JRebel**. Ce produit permet d'automatiser le déploiement des modifications effectuées sur un projet **Java**. Plus besoin de passer par une lourde phase de compilation du code, puis de déploiement et de relance de l'application.

JRebel permet donc de supprimer cette phase de déploiement, qui – selon l'éditeur – prendrait en moyenne un peu plus de dix minutes de temps par heure de programmation. L'objectif de la société est de rendre Java **aussi flexible** que les langages interprétés, comme PHP, Python ou Ruby. Avec la version **4.0**, ce produit devient entièrement compatible avec les **EJB 3.x**, ce qui lui permettra d'interagir avec les dernières versions de GlassFish, JBoss, WebLogic et WebSphere.

Il gagne également en souplesse, en s'adaptant aux spécificités de pas moins de **35 frameworks** Java, dont GWT, Hibernate ou Spring. Le support de **Seam 2.x** a été complété (JRebel pourra dorénavant ajouter et utiliser de nouveaux composants à la volée). Enfin, l'impact de cette technologie sur **l'environnement d'exécution Java** – en terme de performances – a été réduit. L'éditeur promet que les futures versions de ce produit devraient encore progresser dans ce domaine.

JRebel est un logiciel **peu coûteux** (il est même gratuit pour les développeurs *open source* ou Scala), qui reste une valeur sûre pour les professionnels du monde Java.