

Règles métiers sur le mainframe : Scott s'associe à Ilog

Les entreprises disposant d'un patrimoine applicatif en environnement mainframe vont pouvoir exploiter les données de ce dernier pour déclencher des règles métiers complexes.

La solution proposée est construite autour des systèmes de gestion des règles métiers (BRMSD) d'Ilog JRules, qui peut désormais être déclenché à l'initiative d'un programme mainframe via ES Call-Out de Scott.

Traditionnellement, l'alimentation des services décisionnels à base de règles s'effectue par une mise à jour en différé, ou alors nécessite la modification du code applicatif sur le mainframe.

Avec cette nouvelle solution commune, la passerelle applicative ES Call-Out, installée sur le même serveur qu'Ilog JRules, réalise de manière transparente et sans être intrusive ni écrire une ligne de code l'intégration du mainframe au BRMS, par simple échange de transactions WSDL construit dynamiquement.

Le patrimoine applicatif du mainframe est donc sécurisé. Et l'exécution du service de règles prend en compte la modification de la donnée objet de la requête sortante.

Un bel exemple de réutilisation et d'intégration du patrimoine applicatif du mainframe dans une approche SOA...