

Gestion de process : IFS Applications 8 accentue le 'zéro papier'

Introduit en Suède il y a bientôt 30 ans, **IFS Applications** célèbre sa version 8. Cette suite intégrée, ou ERP, avec modules financiers, RH, etc., repose sur le modèle SOA. Elle bénéficie d'un grand nombre d'évolutions fonctionnelles, livrées en standard. Des avancées importantes sont introduites dans les quatre principaux modules de la suite :

- gestion des services et des actifs ;
- gestion de la production ;
- gestion de la chaîne d'approvisionnement (SCM ou Supply Chain Management) ;
- gestion en mode projet.

Amor Bekrar, président d'IFS France, a répondu à nos questions. Voici un résumé de ses réponses. L'intégralité de cet entretien est à lire sur *Silicon DSI* : [l'évolution des produits IFS est pilotée par les clients](#).

Cette suite intégrée propose un ensemble plutôt complet de 70 composants comme ERP, Finances, CRM, MRO (Maintenance, repair, and operations ou Maintenance et assistance technique), gestion des talents (Ressources humaines), manufacturing, distribution, maintenance...

Cette solution fonctionne via un client Windows, un navigateur internet et sur périphériques mobiles. Les modules fonctionnels sont découpés en composants techniques qui reposent sur un **code source unique**. L'éditeur a coutume de combiner son offre de service et d'intégration à celle d'intégrateurs comme **Logica**, **Cap Gemini**, ou **Infosys** en France.

Il est également question de « coévolution », car les clients participent effectivement à l'élaboration des solutions et à leurs tests.

Des améliorations importantes

Parmi les améliorations majeures de la V8, on retient des avancées importantes dans les quatre modules de la suite cités, comme de nouvelles extensions de marché (IFS PBS 3.0, ou (Project-Based Solutions).

L'application **Supply Chain** bénéficie de modules négoce et distribution étendus, enrichis du "trade management", du warehousing (pour une gestion dynamique d'entrepôt), de la traçabilité optimisée ; de nouveaux algorithmes de réapprovisionnement ont été développés...

Plus de détails sur ces nouvelles fonctionnalités: lire l'article mentionné plus haut.