

LeMondeInformatique.fr
Toute l'info et les tendances du monde IT

CONFERENCE STRATEGIQUE
"Le Cloud Computing à l'épreuve de la réalité"
Bâtir le système d'information de l'entreprise numérique

en partenariat avec

Accueil | Réseau | Mobilité | Sécurité | Stockage | Datacenter | Logiciel | Virtualisation | Cloud | Hardware

Ok

OS | Internet | Emploi | Business | Dossiers | Entretiens | PME | Vidéos | Newsletters | Conférences | Partner Zone | Livres Blancs

Toute l'actualité > [Logiciel](#)

4èmes Assises du M.E.S. : comment déployer un système de production

Edition du 31/05/2011 [Réagissez](#)

[Partager](#)



En avant-première des 4èmes Assises du M.E.S. (Manufacturing Execution System), le 7 juin à Paris, une enquête montre que la fonction production et la fonction informatique prennent souvent ensemble la décision d'installer un système de pilotage de la production. Elle fait aussi apparaître que ces outils gagneraient à être mieux connus.

Les directions industrielles et informatiques sont attendues la semaine prochaine aux **4èmes Assises du M.E.S. organisées à Paris le mardi 7 juin (*)**. Une journée consacrée au Manufacturing Execution System, logiciel de contrôle et de suivi de production, complémentaire à l'ERP. Au programme de cette journée, plusieurs témoignages sont prévus sur les meilleures façons de déployer un Manufacturing Execution System (MES) dans différents secteurs d'activité : la production de vitrage, la fabrication de produits de verre résistant à la chaleur, l'agro-alimentaire, la pharmacie, l'activité combustible.

Le cycle de conférences prévoit également d'évoquer l'apport du MES dans la démarche d'amélioration continue et l'intérêt de faire converger MES et système qualité. Parmi les autres sujets abordés au cours de la journée figurent la remontée d'indicateurs de performance à travers un tableau de bord accessible aux différents utilisateurs, les moyens de capitaliser le savoir-faire des usines à travers le paramétrage du système ou, encore, le MES comme outil de traçabilité complète des produits. L'après-midi, les ateliers proposés sont regroupés autour de trois parcours : le premier portant sur l'amélioration continue et le savoir-faire métier, le deuxième sur le MES dans le système d'information et le troisième, sur la performance en atelier.

La fonction production en première ligne

En amont de ces 4èmes Assises, une enquête préliminaire a été réalisée par l'organisateur de l'événement, Premium Contact, auprès des utilisateurs potentiels de MES pour mieux cerner leurs besoins et leurs attentes. Sur les 68 répondants, ils ne sont que 10% à estimer avoir une excellente connaissance du principe général de fonctionnement de ces solutions de gestion de pilotage de production et 29% à la juger insuffisante. Entre les deux, 28% trouvent que leur connaissance du sujet est bonne et 32% moyenne. Ils appréhendent dans des proportions équivalentes les principaux domaines d'application du MES. Assez naturellement, les répondants évoluant dans la fonction Production estiment plus souvent avoir une bonne connaissance de ces outils « métiers », par comparaison avec les personnes évoluant dans la fonction Informatique. Et lorsqu'il s'agit de prendre la décision d'intégrer une solution MES dans l'entreprise, c'est à la direction industrielle qu'elle revient, dans 38% des cas, contre 4% à la direction informatique seule. Malgré tout, dans 58% des cas, la décision est prise à la fois par les deux directions.

L'enquête fait apparaître par ailleurs que les acteurs du marché des MES sont encore mal connus des utilisateurs. Entre 46% et 54% des personnes ayant répondu au questionnaire se perçoivent insuffisamment informés à leur sujet, qu'il s'agisse des cabinets de conseil spécialisés (seuls 9% des répondants jugent qu'ils les connaissent bien), des éditeurs de MES (47% estiment en avoir une connaissance moyenne à bonne) ou des intégrateurs de ces solutions (finalement les mieux connus, 52% en additionnant les réponses moyennes et bonnes).

(*) *Lieu : Les salons de l'Aveyron à Paris-Bercy Village, 17 rue de l'Aubrac, 75012 Paris.*
Illustration : les Assises du M.E.S.

Faites-en plus avec une informatique efficace

Découvrez comment les solutions Cloud de Dell ont permis à salesforce.com d'assurer à ses clients un accès rapide et continu à leurs données.

[Lire le témoignage >](#)

Le pouvoir d'en faire plus

Dossiers Logiciel



Gestion des applications, la chasse au gaspillage

Il y a trop d'applications obsolètes ou non utilisées dans les entreprises, c'est le constat que nou...



Les 10 tendances et innovations technologiques en 2012

Notre rédaction a dressé une liste des 10 tendances et innovations technologiques qui devraient s'af...



Dématérialisation, pour des services plus efficaces

Le marché français de la dématérialisation progresse, selon Markess International, son chiffre d'aff...

[Tous les dossiers](#)

CENTRE D'INFORMATIONS ET DE DOCUMENTATIONS

Architectures et Applications

STOCKAGE
SERVEURS
APPS GRIDS

LeMondeInformatique en partenariat avec

Livre blanc Logiciel

■ Pay-as-You-Grow : Protection des investissements et élasticité pour votre réseau

Découvrez, dans ce document de 8 pages, une solution de mise à disposition d'applications parfaite...

■ Expérience client : L'impératif technologique

Une enquête réalisée récemment auprès de responsables informatiques au Royaume-Uni, en France, en Al...

■ Automatisation : Pour une meilleure expérience client

Les directeurs des services informatiques (DSI) européens sont convaincus que l'automatisation des p...

■ Optimisation de l'expérience utilisateur : une priorité pour l'entreprise et le département informatique

Comme davantage d'organisations utilisent le cloud Computing, il est souvent difficile de faire la d...

[Tous les livres blancs](#)