

Oslo Software annonce la disponibilité de sa solution DREAMS

L'éditeur français Oslo Software présente son nouveau logiciel DREAMS (Dynamic Resource Allocation and Management Suite). DREAMS permet d'améliorer les décisions humaines liées à l'utilisation des ressources de l'entreprise. Première solution de gestion dynamique des ressources, DREAMS vérifie la capacité à réaliser la charge de travail, la distribue aux ressources qualifiées, et l'adapte dynamiquement aux aléas.

DREAMS accroît quotidiennement la compétitivité des entreprises en améliorant la rapidité et la pertinence des décisions. Elle apporte une réponse concrète pour optimiser la productivité des ressources et des plannings mais également pour accroître l'efficacité opérationnelle et réduire les temps de production :

- Augmentation des capacités de production, à ressources constantes
- Utilisation optimale des ressources de l'entreprise
- Respect des engagements (délai, qualité...)
- Anticipation des problèmes
- Résolution rapide des aléas

Les décisions humaines liées à l'utilisation des ressources sont de plus en plus complexes du fait du grand nombre de variables à traiter, de l'imprévisibilité des événements terrains et des délais de réaction très courts. Or, de plus en plus de processus sont soumis à des objectifs et à des contraintes de façon stricte (standards de qualité, deadlines...). DREAMS apporte une réponse concrète car elle assure que la bonne ressource avec les bonnes compétences est allouée au bon moment, afin d'anticiper les besoins en ressources et éviter les goulets d'étranglement.

DREAMS gère les activités de production et les alloue dynamiquement à des ressources internes ou externes, en prenant en compte les délais de réalisation, les contraintes (propres aux processus ou aux ressources) et les règles d'allocation particulières. Les utilisateurs peuvent définir de multiples critères, faire des simulations, valider des projections de charge de travail et anticiper les dysfonctionnements.

DREAMS se positionne comme une solution qui vient compléter le système d'information. Elle s'intègre et enrichit les couches logicielles existantes : ERP, outils de gestion de projets (PPM) et outils de gestion de processus (BPM). Grâce à son approche modulaire, DREAMS s'intègre progressivement en fonction des besoins et évolue selon le rythme de développement de l'entreprise.

La solution DREAMS est d'ores et déjà déployée par AREVA qui l'utilise pour réaliser simplement son plan de charge atelier et réduire son cycle de production. DREAMS est particulièrement adaptée aux métiers de l'industrie, de l'ingénierie et des centres de service informatique.

A propos d'Oslo Software :

Oslo Software est un éditeur logiciel spécialisé dans la gestion dynamique des ressources. Sa solution DREAMS permet d'allouer les bonnes ressources (humaines, matières, machines) à chaque tâche en prenant en compte en temps réel les contraintes et aléas. Ses clients l'utilisent pour respecter leurs engagements clients (délais, qualité, traçabilité...) et gagner en productivité. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.oslo-software.com