

Planilog WEB APS - Planification sous Contraintes

Des milliers d'utilisateurs dans le monde : France, Allemagne, Chine, Corée du Sud...

Planilog APS(Advanced Planning System)

Une architecture innovante

La planification sous contraintes est désormais

La connexion s'effectue à une base de données (SQL Serveur, Oracle, autres).



Planilog a conçu et mis au point Planilog-APS, un moteur planification sous contraintes pour tous secteurs dont l'optimisation peut s'effectuer en ligne. L'ordonnancement sous contraintes peut s'utiliser pour tous les secteurs de l'industrie et des services.

Pouvoir créer un prototype en ligne avec un de nos experts a de grands avantages : la réduction du temps de cycle d'évaluation. Le nombre de déplacements physiques est limité, les réunions peuvent s'effectuer en ligne avec un expert en temps réel et d'une manière interactive. En mode projet, le partage d'environnement sécurisé entre dans la philosophie actuelle du "Cloud" avec l'offre SAAS de Planilog.

à votre portée en quelques clics ! Le moteur de planification sous contraintes est activé à partir d'un diagramme de Gantt.

Pour en savoir plus sur les fonctionnalités de l'APS : http://planilog.eu/APS_Features.html

L'architecture de Planilog Cluster est innovante et repose sur des technologies de Big Data.

Notre solution s'applique à l'industrie automobile, l'horlogerie, l'industrie aéronautique, pharmaceutique, électronique, agro-alimentaire, l'industrie du luxe et les planifications de maintenances.

Planilog Web APS s'intègre à l'ensemble des ERP avec un service éprouvé en backoffice

La bibliothèque d'intégration de Planilog a considérablement évoluée depuis 1992 à travers les expériences concrètes d'intégration avec SAP, Microsoft NAV (Navision), Sage X3 (Adonix), JD Edwards, Oracle Application et un nombre important de solutions génériques ou métier du marché.

- Analyse du meilleur modèle d'intégration : natif en se connectant directement et/ou par vues dans la base et/ou par échanges de fichiers.

- Analyse du modèle de données : les données qui s'importent, les données qui se gèrent dans Planilog

Planilog vous apporte une expérience pour chaque mission d'intégration par trois phases d'analyse et de réalisation.

- Analyse du modèle de restitution des données : retour d'information vers l'ERP/GPAO, Gantt, Etats.

Planilog, 3 Bld de L'Ouest, 10600 La Chapelle St.Luc, France. T 03 25 75 30 85. www.planilog.com

Planilog APS aborde les méthodes de planification avec une bibliothèque complète : Lean Manufacturing, Ordonnancement, Planification, Règles du System Expert Planilog, Optimisation des plans de charges

La bibliothèque d'algorithmes mathématiques de Planilog - APS est fortement enrichie par les projets avec des



bibliothèques métiers de planification sous contraintes et d'optimisation depuis 1992 aussi bien autour du système expert de Planilog, qu'autour du Lean Manufacturing. Les modules d'ordonnancement et de planification sous contraintes ont été éprouvés sur le terrain sur un grand nombre de sites.

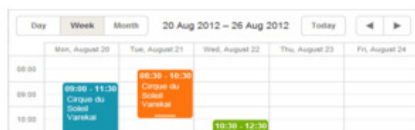
Chaque client a fait évoluer le produit et chaque modèle est sauvegardé dans une

base de connaissances unique sur le marché. En effet, la base de connaissances de Planilog est désormais ouverte au SAAS donc accessible par tout client qui souhaite optimiser son secteur grâce à l'expérience acquise.

La méthode d'application de la base de connaissance se réalise en 3 étapes :

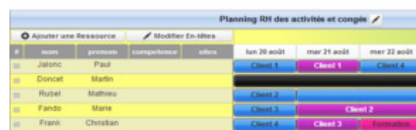
- création d'un prototype
- configuration en fonction de la base de connaissances de Planilog avec un expert.
- simulations pour affiner l'optimisation sous contraintes de votre site : gain de productivité, réduction des temps de cycle, réduction du niveau des approvisionnements et optimisation des autres KPI (Key Performance Indicator) de votre activité

Planilog Free : un outil gratuit pour projets simples



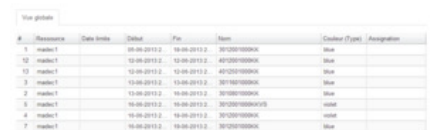
Votre agenda avec vos rendez-vous

Planifiez vos rendez-vous, réservations, tâches et davantage avec Planilog et retrouvez-les sous forme d'agenda. Restez à jour en un coup d'oeil.



Sous forme graphique

Effectuez votre planification sous forme graphique dans un diagramme de Gantt. Manipulez votre planning très rapidement à l'aide d'actions simples grâce à l'environnement Planilog.



Liste des activités

Retrouvez votre planning sous forme de liste d'activités grâce au tableau de bord Planilog. Listez, trie, modifiez, vérifiez vos tâches en une vue.

Contact : Denis Rothman, Direct de Projet SCM, Denis.Rothman@planilog.com, T 06 08 82 31 10

Planilog, 3 Bld de L'Ouest, 10600 La Chapelle St.Luc, France. T 03 25 75 30 85. www.planilog.com