



OPTYMO Design

UN OUTIL PUISSANT, UNE PRISE EN MAIN SIMPLIFIÉE

Optymo est une solution de gestion de ressources dédiée à l'industrie électronique. Bâti autour d'une gestion sophistiquée des composants et des nomenclatures, Optymo Design fournit l'ensemble des outils pour une conception efficace et rentable. Il centralise les informations essentielles dans une base de données commune, et les partage avec les autres outils.

Les concepteurs peuvent ainsi se concentrer sur leurs designs et la réalisation de prototypes, tout en bénéficiant des informations pertinentes pour faire les meilleurs choix de composants.

Optymo met à jour automatiquement et en temps réel les stocks selon les besoins du design, et informe le service Achats des composants à approvisionner. Cette solution puissante aide à optimiser les étapes de conception, à gérer les coûts et à préparer les dossiers de production.

Optymo est conçu pour fournir la passerelle entre l'ingénierie et les Opérations, afin d'optimiser la gestion des composants, aider aux choix de conception, optimiser les achats, la gestion des stocks, les processus de production et de ventes.

GAGNEZ DU TEMPS!

Optymo améliore le processus de conception et de prototypage en fournissant en temps réel les données précises pour les composants.

Les ingénieurs peuvent sélectionner les composants dont ils ont besoin grâce à un navigateur web intégré et aux fonctions EDI (Echange de Données Informatique). Par un simple clic, le composant est créé ou mis à jour en dans la base Optymo.

Optymo collecte les prix, les délais d'approvisionnement et les informations de packaging de plusieurs fournisseurs, ainsi que les dernières fiches techniques. Pour chaque composant, Optymo peut conserver les données techniques, l'historique et les résultats d'expérience d'un composant, afin que les concepteurs puissent choisir les meilleurs composants pour leur projet.

Optymo prend en charge les spécificités de l'industrie électronique, notamment les multiples références (internes, fournisseurs, fabricant, clients...) qui sont associées à chaque composant, facilitant une gestion optimale des stocks et des pièces utilisées.

Ceci permet de gagner du temps en éliminant la duplication de tâches entre conception et achats durant le développement d'un prototype, tout en évitant les erreurs de communication.

Optimisez vos étapes de conception

Gérez votre inventaire de façon optimale

Accélérez votre processus de sélection des pièces

Développés par des ingénieurs électroniciens, Optymo est le seul logiciel de sa catégorie dédié exclusivement à l'industrie électronique. « **Dans l'industrie de l'aérospatiale, les produits nécessitent des investissements substantiels en ce qui concerne l'ingénierie et des certifications en tout genre. Par le biais de son intégration avec certains partenaires de base de données de composants électroniques, Optymo donne accès à des données techniques spécifiques au niveau de la conception et permet d'enrichir notre outil de PLM** » déclare Yves Noisieux, de CMC Electronics.

GESTION DE NOMENCLATURES ET DE REVISIONS

Optymo offre une vue hiérarchique des nomenclatures. Cette vue montre également toutes les versions existantes d'une nomenclature, tous ses éléments constitutifs et tous les sous-éléments nécessaires à la création d'un produit. **L'assistant d'importation de Optymo** permet aux utilisateurs d'importer leurs nomenclatures en un clic de souris. Que la nomenclature provienne d'un outil de PCB ou d'une feuille de calcul, la fonction copier-coller est disponible. Afin d'optimiser le partage de l'information avec les outils de PCB, INLYNK a développé une interface ODBC qui fournit un lien entre Optymo et tout outil de CAO qui prend en charge ce format.

SELECTION DES COMPOSANTS AVEC OPTYMO

Au niveau de la conception, Optymo offre à l'ingénieur en électronique un environnement parfait et simple pour sélectionner les composants. Parmi toutes les EDI populaires et couramment utilisées au sein de la communauté des ingénieurs, INLYNK a développé un partenariat avec Octopart. Cette collaboration a apporté la puissance du moteur de recherche **Octopart** à l'utilisateur d'Optymo. Lors de la recherche d'un composant spécifique pour un nouveau design, Optymo apporte au développeur toute l'information pertinente sur l'utilisation de certaines pièces. Le stockage de toutes les données garantit une traçabilité complète sur tout projet.

LA PUISSANCE DES EDI

Avec ses EDI, Optymo offre une fonctionnalité **unique sur le marché**. L'utilisateur dispose d'un **accès direct** à toutes les informations proposées par ses fournisseurs. Que ce soit au stade de la conception ou au niveau de l'achat, les dernières données disponibles (prix, volumes, délais, fiches techniques...) sont juste à un clic de souris. INLYNK offre des **EDI pour tous les grands distributeurs de composants** sur le marché : Digi-Key, Mouser, Newark, Farnell, Allied et RS Components.



INLYNK Headquarters
3100, Blvd Le Carrefour, #560
Laval, Québec
Canada, H7T 2K7

Toll Free: 1-855-5-INLYNK
Local: (+1) 450-934-9430
FAX: (+1) 450-934-9439
Sales: sales@inlynksoft.com

INLYNK Europe
38 rue Voltaire
92800 Puteaux, France
Tel : +33 (0)9 70 44 94 92

INLYNK™