

Pour rester compétitifs, les industries de biens de grande consommation doivent maîtriser parfaitement leurs processus de développement, de la conception à la fabrication. Les logiciels ERP et PLM jouent un rôle essentiel dans le développement et la mise sur le marché de produits innovants. Découvrons quels sont les avantages de l'utilisation conjointe de ces deux solutions à tous les stades de la vie des produits.

### Collaborer pour innover

**Accélérer le lancement produit grâce à des données structurées et des échanges interservices fluides !**



- ☐ Echange des données et des documents entre les phases du développement produit facilité
- ☐ Informations et données partagées avec l'ensemble des acteurs de l'entreprise
- ☐ Production des données pour la conception des produits maillées entre tous les services
- ☐ Données et documents liés à chaque phase de développement
- ☐ Existence d'une « seule version de la vérité du produit », limitant ainsi erreurs et ressaisies

### Collaborer pour se développer

**Et réussir son internationalisation grâce au travail collaboratif, avec les fournisseurs et les partenaires !**

- ☐ Processus métiers repensés dans un esprit collaboratif grâce à un support commun
- ☐ Partenaires et fournisseurs du monde entier intégrés dès le début du processus de développement
- ☐ Documentation générée en plusieurs langues (fiches produits, étiquetage,...) conformément aux réglementations en vigueur dans chaque pays
- ☐ Echanges multinationaux accélérés grâce à des données localisées et à jour en temps réel



### Collaborer pour plus de productivité

**Optimiser ses investissements en R&D, sa supply chain, son contrôle de gestion et piloter la performance !**



- ☐ Maîtrise des investissements dès la phase conception par l'équipe R&D
- ☐ PLM alimenté par les données à valeur ajoutée issues de l'ERP (prix de revient..)
- ☐ Vision globale de l'activité et prise de décision facilitée grâce à des tableaux de bord collaboratifs
- ☐ Automatisation des tâches sans valeur ajoutée

### Collaborer dans une démarche qualité

**Optimiser la qualité, garantir la traçabilité et gérer les réclamations consommateurs !**

- ☐ Gestion de l'ensemble des processus (contrôles qualité, traçabilité, non-conformités etc.)
- ☐ Avancer dans une démarche réglementaire et référentielle en intégrant les normes et certifications qualité
- ☐ Traçabilité complète de toutes les données liées aux produits
- ☐ Information qualité relayée par l'ERP vers les opérateurs de production
- ☐ Risques évités (crises sanitaires, litiges...) et erreurs corrigées rapidement grâce à la traçabilité sur les lots (ERP) et la traçabilité sur les origines géographiques et biologiques des produits (PLM)




Pour répondre aux enjeux d'innovation et de production, il est ainsi primordial d'avoir une vision globale du Système d'Information. Intégrer un couple PLM-ERP est la meilleure approche. En effet, la complémentarité des 2 outils assurent la cohérence des données et permet ainsi une maîtrise totale du cycle de développement et lancement des produits.

Nos recommandations sont les suivantes :

**1**   
Mettre en place un couple PLM-ERP pour relever un défi d'innovation et d'internationalisation

**2**   
Cartographier et identifier les processus supportés par chacun des outils

**3**   
Avoir un processus clair d'intégration des différentes solutions et bien intégrer les processus d'exécution et d'innovation. Faire communiquer les outils entre eux

**4**   
Agir vite car les produits sont de plus en plus complexes et soumis à des réglementations de plus en plus exigeantes. La rentabilité et l'avenir de l'entreprise en dépendent.

Pour en savoir plus sur cette démarche, téléchargez le livre blanc

