



FAITS EN BREF : UNE MEILLEURE COLLABORATION PEUT ACCÉLÉRER LE LANCEMENT DES PRODUITS GRAND PUBLIC

Les fabricants de produits grand public doivent maintenir en permanence le lien entre toutes les parties prenantes afin de faciliter la collaboration sur les conceptions. L'objectif est que les projets se déroulent sans accrocs pour pouvoir lancer les produits dans les délais et satisfaire au final les consommateurs.

En connectant SOLIDWORKS® à la plate-forme 3DEXPERIENCE®, les fabricants de produits grand public peuvent profiter de la puissance du développement de produits basé sur le cloud et bénéficier des avantages suivants :

- 1 Mettre à jour facilement et rapidement leurs offres de produits :** dans un secteur avec des cycles de développement très courts et qui doit évoluer en permanence pour répondre aux besoins de consommateurs de plus en plus difficiles, les équipes de conception doivent pouvoir accéder à l'ensemble des données techniques à tout moment et sur n'importe quel appareil pour proposer plus vite les meilleurs produits.
- 2 S'adapter plus rapidement au comportement fluctuant des consommateurs :** aujourd'hui, les consommateurs sont de plus en plus exigeants. Comment rester agile pour répondre à l'évolution des besoins des consommateurs ? Grâce aux outils du portefeuille 3DEXPERIENCE Works, vous pouvez gérer les projets et les tâches, et optimiser automatiquement les activités et les ressources afin de garantir le respect des dates clés.
- 3 Respecter des normes élevées de performances, de sûreté et de sécurité liée à la propriété intellectuelle :** lancer de nouveaux produits grand public implique de respecter des réglementations en matière de sécurité et de sûreté qui varient d'un pays à l'autre. Vous pouvez fournir aux équipes d'ingénierie des fonctionnalités essentielles pour une collaboration sécurisée et structurée, qui leur permettront de gérer les conceptions de produits avec une traçabilité maximale, tout en préservant la sécurité liée à la propriété intellectuelle.
- 4 Collaborer plus efficacement avec vos partenaires à l'échelle mondiale :** quelle que soit la taille de l'entreprise, tous les fabricants doivent pouvoir collaborer souvent et en toute liberté avec leurs fournisseurs, leurs partenaires et entre les différentes disciplines afin de créer des produits véritablement innovants. De la conception à la fabrication, la plate-forme 3DEXPERIENCE offre un emplacement sécurisé et unifié, où vous pouvez partager les toutes dernières données techniques en temps réel avec tous les membres de l'équipe, même vos fournisseurs.
- 5 Mieux optimiser les produits grâce à de nouveaux outils :** les utilisateurs de SOLIDWORKS Desktop connectés à la plate-forme 3DEXPERIENCE bénéficient désormais de nouveaux outils, tels que la simulation avancée, qui permettent de valider les performances des nouveaux produits en conditions réelles avant qu'ils ne sortent du monde numérique. Il est possible d'en partager facilement les résultats avec toutes les parties prenantes.



« La plate-forme 3DEXPERIENCE nous offre non seulement un espace de travail collaboratif basé sur le cloud, mais aussi un espace pour stocker et gérer les données avec précision et en toute sécurité. Nous sommes une petite entreprise qui ne peut pas se permettre d'acheter son propre serveur et sa base de données. Avec les solutions 3DEXPERIENCE Works, nous disposons du système de gestion des données transparent dont nous avons besoin pour contrôler les révisions et leur impact potentiel sur la qualité des produits. »

- Markku Hautamäki, PDG, Pässilä Bicycles