

# Extension Creo® Product Insight

Des données concrètes à la place d'hypothèses

L'extension Creo Product Insight vous permet de tirer parti de l'IoT et de remplacer les hypothèses de conception par des faits. Tel est le pouvoir de la connexion. Vous pouvez collecter des données produit concrètes, à partir d'un banc d'essai ou du terrain, puis les réintégrer dans votre modèle CAO. Le résultat ? Vous pouvez utiliser, affiner et analyser ces informations pour prendre des décisions de conception plus judicieuses et plus intelligentes. Et accélérer la mise sur le marché.

L'extension Creo Product Insight vous permet de concevoir des capteurs numériques dans votre modèle CAO. Vous pouvez ensuite connecter ceux-ci, via PTC ThingWorx, aux données des capteurs numériques. Ce qui vous donne accès aux données de performance et d'utilisation dans votre modèle CAO. Envie de savoir comment votre produit se comporte ? Avec Creo Product Insight, vous le saurez.

## Avantages clés

- Valider les exigences de conception en remplaçant les hypothèses par des données réelles
- Diminuer la dépendance vis-à-vis du prototypage physique
- Garantir que les nouvelles conceptions de produits fournissent les flux de données nécessaires
- Analyser et appliquer plus efficacement plusieurs flux de données de performance transmis par les prototypes instrumentés, les équipements de test et les produits déployés sur le terrain
- Identifier les opportunités commerciales pour de nouveaux produits, fonctionnalités ou extensions de service
- Améliorer la qualité des produits actuels et de nouvelle génération en identifiant et en corrigeant les défauts de conception



Analyse des données produit avec l'extension Creo Product Insight.

## Fonctionnalités

- Concevoir des capteurs numériques dans le modèle CAO et les connecter aux flux de données transmis par des produits physiques
- Optimiser le placement et l'utilisation des capteurs pour capturer des données critiques
- Intégration dans ThingWorx, la plateforme IoT industrielle numéro un au monde
- Créer des capteurs virtuels qui produisent de nouvelles données calculées à l'aide d'entrées de produit concrètes

## Support des plateformes et configuration système

Visitez la page [Support PTC](#) pour connaître les dernières plateformes prises en charge et la configuration minimale requise.

Pour plus d'informations, visitez la page [PTC.Com/product/Creo](#) ou contactez votre agent commercial.

## Langues prises en charge

Allemand, anglais, chinois (simplifié et traditionnel), coréen, espagnol, français, italien, japonais, portugais brésilien et russe.

© 2017, PTC Inc. (PTC). Tous droits réservés. Les informations contenues dans le présent document sont fournies à titre d'information uniquement, sont susceptibles d'être modifiées sans préavis et ne sauraient en aucun cas tenir lieu de garantie, d'engagement ou d'offre de la part de PTC. PTC, le logo PTC et tous les logos et noms de produit PTC sont des marques commerciales ou des marques déposées de PTC et/ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. Tous les autres noms de produit ou de société appartiennent à leurs propriétaires respectifs. PTC se réserve le droit de modifier à son gré la date de disponibilité de ses produits, de même que leurs fonctions ou fonctionnalités.

J9474-Creo-Product-Insight-DS-0617-fr