

La réalité augmentée (AR) dans Creo®

Chaque poste Creo vous permet d'expérimenter la puissance de la réalité augmentée. Créez et publiez gratuitement vos expériences AR, et partagez instantanément votre conception avec une autre personne, où qu'elle se trouve sur la planète. Nous avons intégré Creo dans Vuforia™, notre plateforme AR leader dans le monde, de façon à ce que vous puissiez créer et publier vos expériences AR à partir de votre conception, juste en cliquant sur un bouton.

La réalité augmentée est attrayante, immersive et simple : elle relie le monde physique et le monde numérique. Comme vous n'avez pas à envoyer de véritables fichiers de données, votre propriété intellectuelle est protégée.

Pensez à ce que vous pourriez faire... Vous pourriez organiser une revue de conception où vous pourriez faire l'expérience de votre produit, à grande échelle. Pour que votre produit apparaisse, sous la forme d'une représentation 3D, il vous suffirait d'un simple clic. Vous pourriez alors exposer vos idées aux autres participants, et cela vous permettrait de déceler les problèmes, d'envisager même d'autres possibilités, et cela dès le début du processus de conception, sans devoir passer par autant de prototypes qu'avant. Les parties prenantes, même éloignées de votre modèle de plusieurs milliers de kilomètres, pourraient véritablement s'immerger dans le modèle ou dans son environnement, et vous faire part ensuite de leurs impressions et de leurs commentaires, très rapidement et en toute facilité. Vos clients pourraient voir exactement quelle est votre intention de conception.

Tentez l'expérience de la réalité augmentée. Téléchargez l'application ThingWorx View, disponible gratuitement dans l'App Store, Google Play ou Microsoft App, puis constatez par vous-même la puissance de la réalité augmentée et de ThingWorx Studio.



Creo AR Design Share

Vous voulez contrôler qui aura le droit de créer du contenu AR et qui pourra y accéder ? Creo AR Design Share, une extension de Creo Parametric, répond à vos préoccupations. Elle vous assure un contrôle administratif sur vos expériences AR et vous permet d'en publier encore plus.

Creo AR Design Share vous fait gagner du temps et réduit les risques, mais vous pouvez aussi, grâce à elle, permettre à un plus grand nombre de clients, de partenaires ou même de collègues, de faire l'expérience de votre conception, à grande échelle et en contexte. N'hésitez pas : avec Creo AR Design Share, vous pourrez mettre vos produits plus rapidement sur le marché, susciter l'enthousiasme de vos clients et publier un plus grand nombre de vos expériences AR.

Avantages clés

- Pouvoir définir, publier et distribuer rapidement vos expériences AR, ce qui simplifie et rend plus efficace votre processus de développement de produits, améliore la qualité et favorise l'innovation.
- Contrôler qui peut créer des expériences AR et les visualiser, et contrôler les expériences AR elles-mêmes pour vous assurer que seuls ceux que vous avez désignés peuvent y accéder.
- Assurer la protection de la propriété intellectuelle en empêchant d'accéder aux données CAO.
- Faciliter la stratégie des ventes et la stratégie marketing en se servant des expériences AR.
- Faire participer un plus grand nombre de parties prenantes.

Fonctionnalités

- Gestion des permissions de visualisation pour chaque expérience.
- Publication d'un plus grand nombre d'expériences AR.

L'atout Creo

Creo est une solution de CAO 3D conçue pour créer plus rapidement des produits plus performants ; non seulement elle accélère l'innovation produit mais elle vous permet aussi de réutiliser le meilleur de vos conceptions et de substituer aux hypothèses des données factuelles. Creo vous assiste depuis les premières phases de la conception de produits jusqu'au produit intelligent et connecté. Vous pouvez même y ajouter la réalité augmentée pour permettre à chacun de visualiser vos conceptions. Dans ce monde de l'IoT industriel où tout va très vite, aucun autre partenaire ne peut, mieux que PTC,

vous garantir une création de valeur substantielle aussi rapidement et efficacement.

Support des plateformes et configuration minimale

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

Pour plus d'informations, visitez notre site à la page [PTC.Com/product/Creo](https://www.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.

*Creo AR requiert l'installation de la version de maintenance Creo 4.0 M040, ou ultérieure.

