

9 CRITERES POUR LA SELECTION D'UN SYSTEME DE CAO 3D

INTRODUCTION

9 CRITERES POUR LA SELECTION D'UN SYSTEME DE CAO 3D

1. Solution standard du secteur
2. Facilité d'utilisation et IU intuitive
3. Données de CAO démocratisées
4. Source unique de vérité avec stockage dans le cloud
5. Mises en plan prêtes pour la production
6. Simulation intégrée
7. Gestion efficace des données
8. R&D axée sur l'utilisateur et améliorations continues
9. Valeur ajoutée des revendeurs et de l'assistance

BONUS : SOLUTIONS ÉVOLUTIVES

FLUX DE TRAVAIL : GAIN D'EFFICACITÉ AVEC SOLIDWORKS

FLUX DE TRAVAIL DE GESTION SIMPLIFIÉ

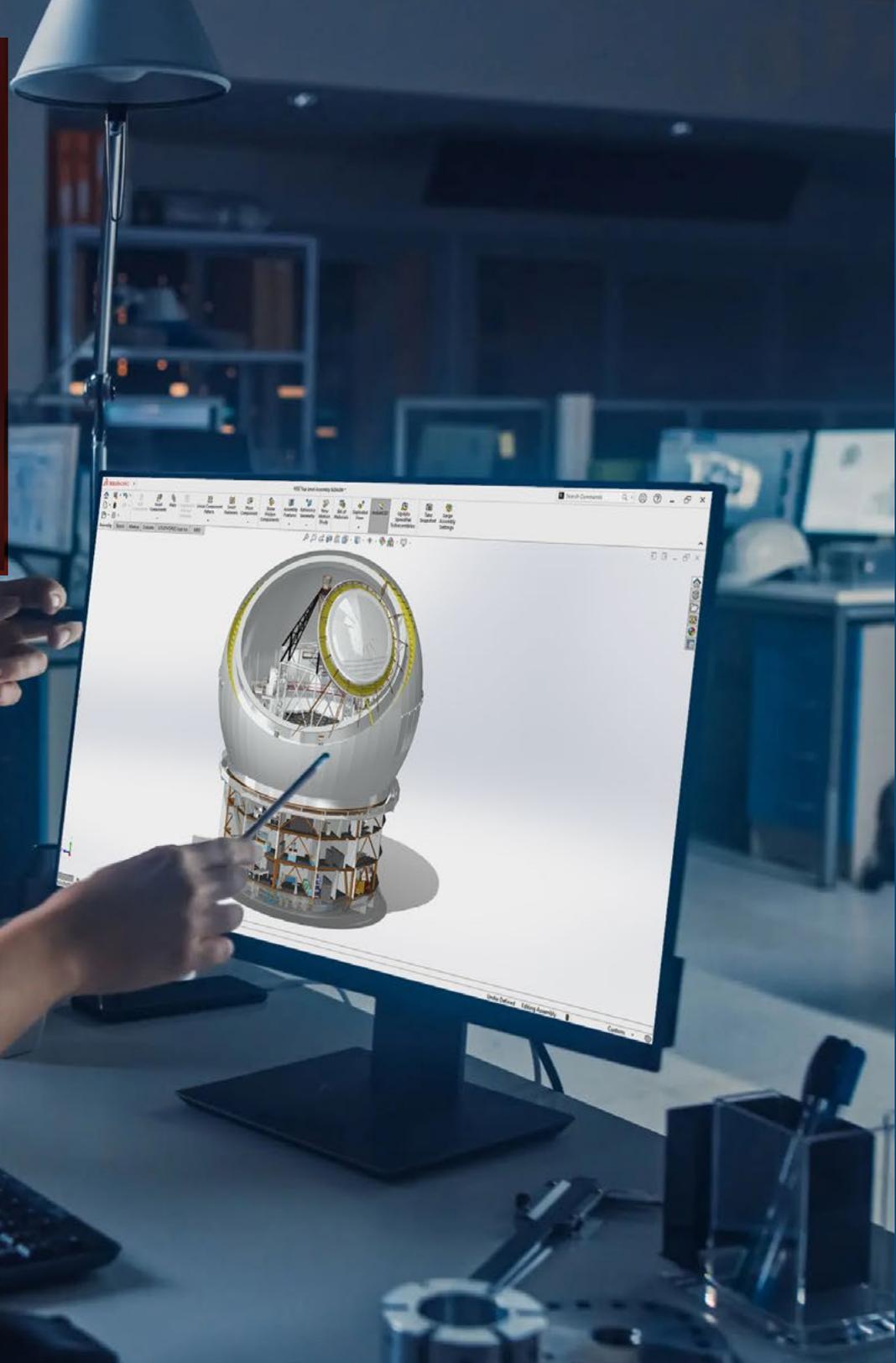
ENVIRONNEMENT CLOUD ET COÛT IT RÉDUIT

VOS CONCEPTIONS DU FUTUR AVEC SOLIDWORKS

NAVIGUER DANS LE MONDE DE LA CAO : FAIRE LE BON CHOIX POUR VOS BESOINS DE CONCEPTION

Que vous soyez novice en CAO ou concepteur expérimenté, il est essentiel de choisir le bon système de CAO 3D pour garantir la réussite et l'efficacité de vos projets. Votre solution de CAO a un impact considérable sur la productivité, la collaboration et la croissance globale de l'entreprise. Cet e-book détaille neuf critères fondamentaux à prendre en compte lors du choix d'un système de CAO 3D.

Au fur et à mesure que la technologie de CAO 3D évolue, le choix de la solution appropriée devient encore plus important. Utilisez ce guide pour évaluer des critères tels que la facilité d'utilisation, les fonctionnalités de collaboration, la gestion des données et l'évolutivité. Un système de CAO 3D adapté garantit la réussite de vos projets et jette les bases de la croissance et de l'innovation sur le long terme.



INTRODUCTION

9 CRITERES POUR LA SELECTION D'UN SYSTEME DE CAO 3D

1. Solution standard du secteur
2. Facilité d'utilisation et IU intuitive
3. Données de CAO démocratisées
4. Source unique de vérité avec stockage dans le cloud
5. Mises en plan prêtes pour la production
6. Simulation intégrée
7. Gestion efficace des données
8. R&D axée sur l'utilisateur et améliorations continues
9. Valeur ajoutée des revendeurs et de l'assistance

BONUS : SOLUTIONS ÉVOLUTIVES

FLUX DE TRAVAIL : GAIN D'EFFICACITÉ AVEC SOLIDWORKS

FLUX DE TRAVAIL DE GESTION SIMPLIFIÉ

ENVIRONNEMENT CLOUD ET COÛT IT RÉDUIT

VOS CONCEPTIONS DU FUTUR AVEC SOLIDWORKS

1 | SOLUTION STANDARD DU SECTEUR

Lors du choix d'un système de CAO 3D, il est avantageux d'opter pour une solution standard dans votre secteur. Ces solutions ont été soigneusement testées par de nombreux utilisateurs qui ont validé le logiciel et en ont fait leur outil de prédilection. Ainsi, vous ne perdrez jamais de données pendant une conversion, pourrez facilement partager des fichiers, disposerez d'une multitude de supports de formation, etc.

Un système de CAO robuste doit fournir des fonctionnalités étendues, permettant aux utilisateurs de créer rapidement des conceptions extrêmement précises. À cela doivent s'ajouter des outils de communication robustes afin de garantir que les conceptions peuvent être facilement partagées et comprises par les fabricants, les fournisseurs et les autres parties prenantes.

Pour garantir une efficacité maximale, les concepteurs doivent pouvoir travailler en 3D avec aussi peu d'étapes que possible, sans pour autant compromettre la qualité de la conception. Lorsque vous évaluez un logiciel de CAO, vous devez absolument connaître l'efficacité avec laquelle chacun des packages crée les produits caractéristiques de votre société. Par exemple, si votre entreprise fabrique des pièces de tôlerie, concentrez-vous sur des outils spécialisés pour modéliser ces pièces et générer automatiquement des états dépliés. Si votre entreprise conçoit des produits ergonomiques, envisagez des outils servant à créer des surfaces libres et des assemblages avec continuité de courbure.

Étant donné que les modifications sont inévitables, il est également important d'évaluer la difficulté à modifier les pièces et les assemblages. Un système de CAO qui simplifie les conceptions de votre entreprise avec 20 % d'étapes en moins peut offrir des avantages considérables en termes de coûts par rapport à des systèmes moins efficaces.

Votre solution de CAO doit prendre en charge la création et la modification de conceptions complexes. La bonne combinaison de fonctionnalités garantit un processus de conception à la fois rationalisé et polyvalent, ce qui vous permet de traiter un large éventail de projets efficacement.



INTRODUCTION

9 CRITERES POUR LA SELECTION D'UN SYSTEME DE CAO 3D

1. Solution standard du secteur
2. Facilité d'utilisation et IU intuitive
3. Données de CAO démocratisées
4. Source unique de vérité avec stockage dans le cloud
5. Mises en plan prêtes pour la production
6. Simulation intégrée
7. Gestion efficace des données
8. R&D axée sur l'utilisateur et améliorations continues
9. Valeur ajoutée des revendeurs et de l'assistance

BONUS : SOLUTIONS ÉVOLUTIVES

FLUX DE TRAVAIL : GAIN D'EFFICACITÉ AVEC SOLIDWORKS

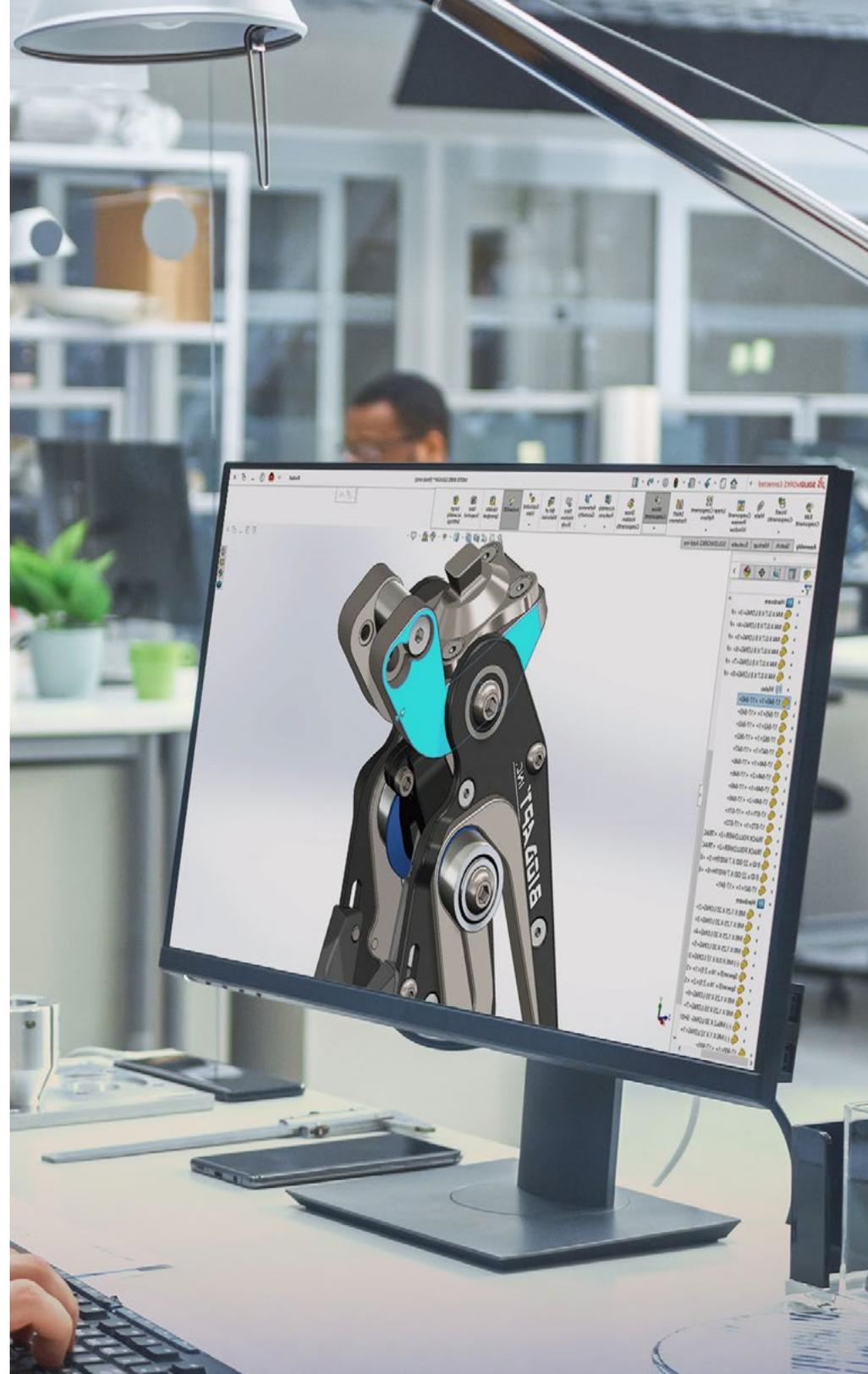
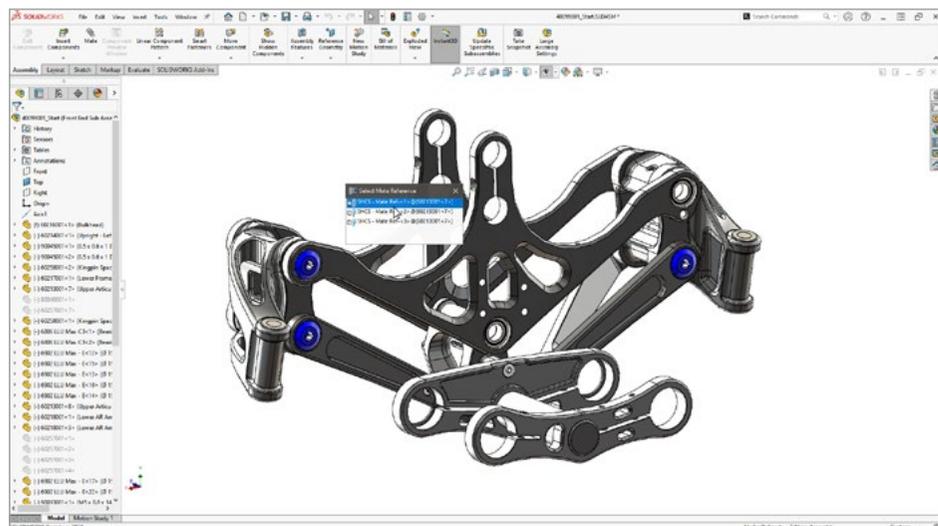
FLUX DE TRAVAIL DE GESTION SIMPLIFIÉ

ENVIRONNEMENT CLOUD ET COÛT IT RÉDUIT

VOS CONCEPTIONS DU FUTUR AVEC SOLIDWORKS

2 | FACILITÉ D'UTILISATION ET IU INTUITIVE

Une courbe d'apprentissage courte et une interface utilisateur intuitive sont des facteurs essentiels dans l'adoption de tout nouveau logiciel. Maîtriser la conception 3D implique une formation et de l'expérience. Veillez donc à choisir un système à la fois facile à apprivoiser et hautement performant. Recherchez un système de CAO qui offre une interface utilisateur simple. Le système idéal associe un ensemble d'outils puissant à des fonctionnalités conviviales, ce qui le rend accessible aux concepteurs débutants et aux professionnels expérimentés sans complexité. Une formation complète peut améliorer la productivité de votre équipe et garantir la qualité de vos conceptions. Une solution de CAO dotée d'un solide programme de certification valide l'expertise des membres de votre équipe, garantissant ainsi leur maîtrise du logiciel.



INTRODUCTION

9 CRITERES POUR LA SELECTION D'UN SYSTEME DE CAO 3D

1. Solution standard du secteur
2. Facilité d'utilisation et IU intuitive
3. Données de CAO démocratisées
4. Source unique de vérité avec stockage dans le cloud
5. Mises en plan prêtes pour la production
6. Simulation intégrée
7. Gestion efficace des données
8. R&D axée sur l'utilisateur et améliorations continues
9. Valeur ajoutée des revendeurs et de l'assistance

BONUS : SOLUTIONS ÉVOLUTIVES

FLUX DE TRAVAIL : GAIN D'EFFICACITÉ AVEC SOLIDWORKS

FLUX DE TRAVAIL DE GESTION SIMPLIFIÉ

ENVIRONNEMENT CLOUD ET COÛT IT RÉDUIT

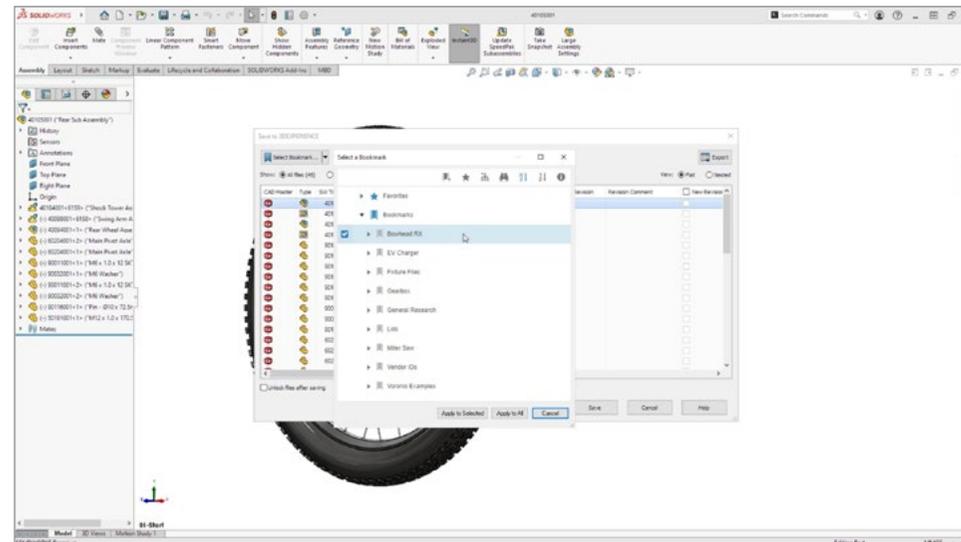
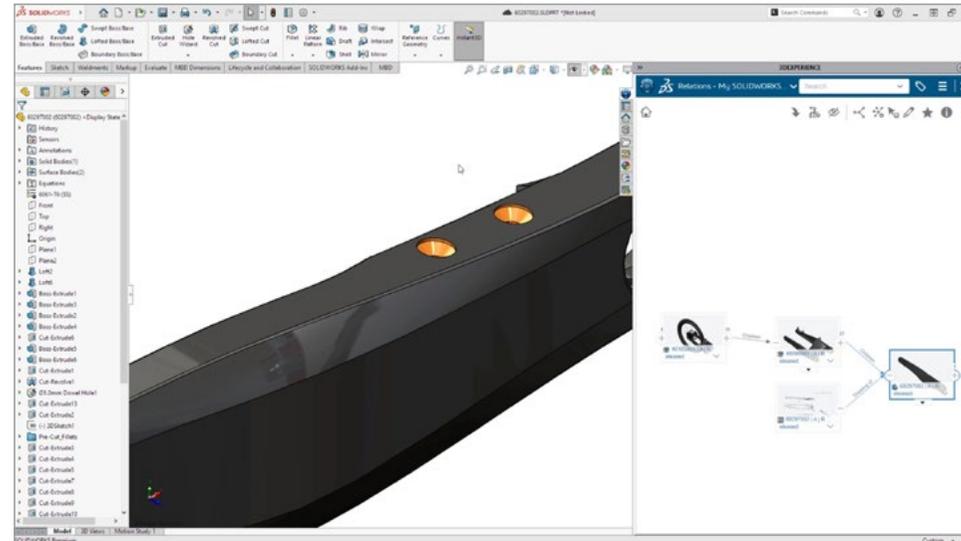
VOS CONCEPTIONS DU FUTUR AVEC SOLIDWORKS

4 | SOURCE UNIQUE DE VÉRITÉ AVEC STOCKAGE DANS LE CLOUD

La gestion de projets de CAO 3D complexes et la garantie de l'intégrité des données doivent impérativement passer par une source unique de données fiables. Conserver toutes les données de conception dans un environnement cloud centralisé et sécurisé permet aux parties prenantes d'accéder aux informations les plus récentes, réduisant ainsi les erreurs et améliorant la prise de décision. Bien qu'il existe de nombreuses solutions de stockage dans le cloud, un outil qui connaît les relations de CAO vous facilitera la tâche.

Une solution de stockage dans le cloud orientée CAO comprend les relations entre les fichiers de CAO, ce qui vous permet de mieux gérer les dépendances et de rationaliser les flux de travail. Cette approche prend en charge le suivi automatique des révisions et la numérotation des pièces, créant ainsi un enregistrement clair et organisé des modifications de vos conceptions. Cela permet d'éviter les conflits de versions, de garantir que chaque membre de l'équipe utilise les informations les plus récentes et de préserver l'intégrité de vos données de conception.

Dans un environnement collaboratif, il est essentiel de disposer d'une source fiable et unique pour une gestion de projet efficace et des résultats satisfaisants. Votre entreprise peut utiliser un environnement cloud sécurisé pour protéger ses données de CAO 3D et y accéder facilement, et potentiellement améliorer l'issue de ses projets.



INTRODUCTION

9 CRITERES POUR LA SELECTION D'UN SYSTEME DE CAO 3D

1. Solution standard du secteur
2. Facilité d'utilisation et IU intuitive
3. Données de CAO démocratisées
4. Source unique de vérité avec stockage dans le cloud
5. Mises en plan prêtes pour la production
6. Simulation intégrée
7. Gestion efficace des données
8. R&D axée sur l'utilisateur et améliorations continues
9. Valeur ajoutée des revendeurs et de l'assistance

BONUS : SOLUTIONS ÉVOLUTIVES

FLUX DE TRAVAIL : GAIN D'EFFICACITÉ AVEC SOLIDWORKS

FLUX DE TRAVAIL DE GESTION SIMPLIFIÉ

ENVIRONNEMENT CLOUD ET COÛT IT RÉDUIT

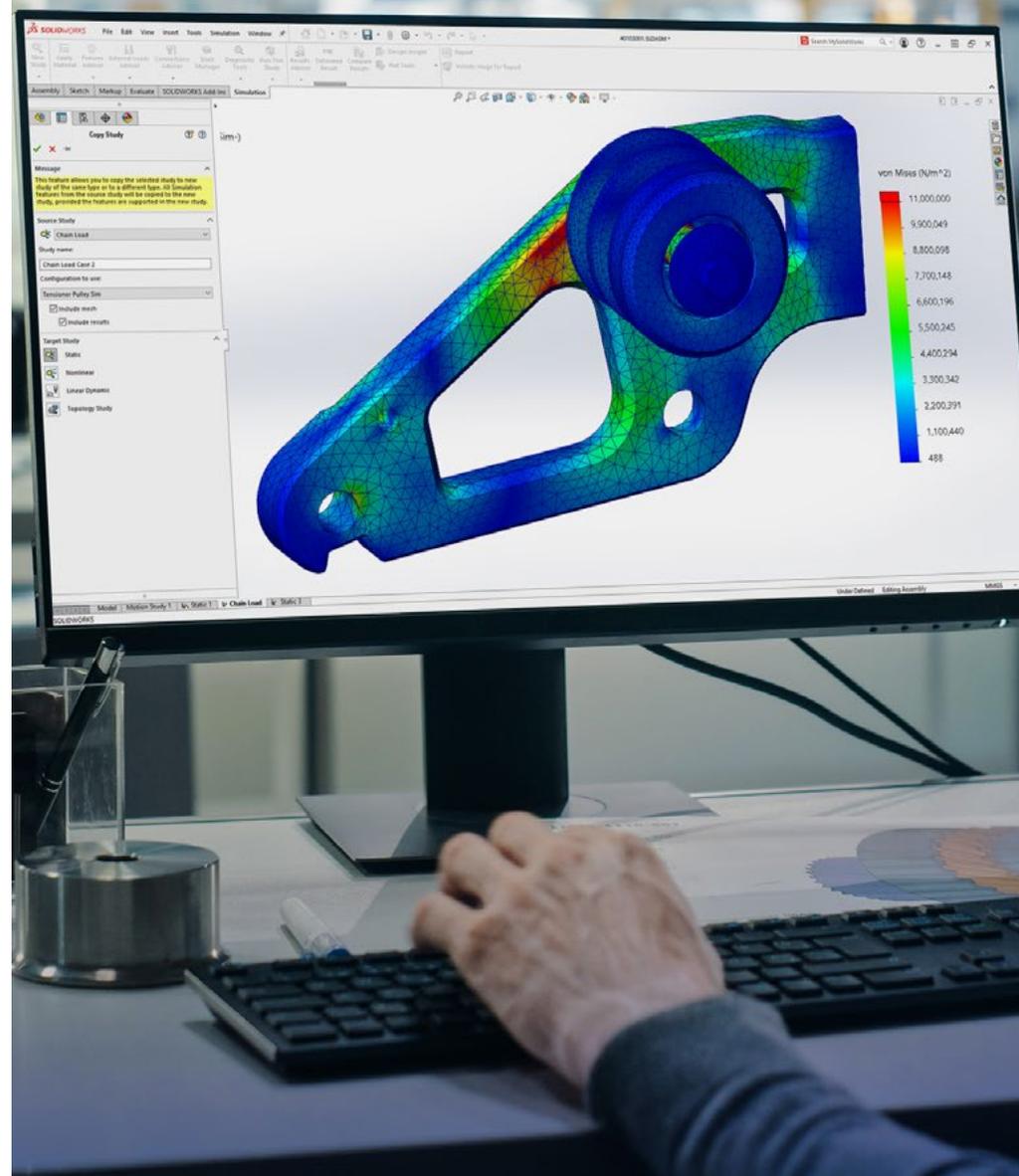
VOS CONCEPTIONS DU FUTUR AVEC SOLIDWORKS

6 | SIMULATION INTÉGRÉE

Le prototypage physique peut s'avérer long et coûteux. Les systèmes de CAO avancés ont résolu ce problème en intégrant des outils de simulation sophistiqués mais accessibles. Ces outils permettent aux concepteurs de tester et de valider virtuellement leurs conceptions, ce qui élimine le recours aux prototypes physiques et permet donc d'économiser du temps et de l'argent.

L'une des principales fonctionnalités est l'analyse par éléments finis (FEA), qui fournit des fonctionnalités de simulation robustes pour résoudre les problèmes d'ingénierie complexes. Cela permet de s'assurer que les conceptions répondent aux spécifications requises avant de passer à la phase de production. Grâce à la simulation intégrée, vous pouvez optimiser vos conceptions, identifier les problèmes potentiels en amont et prendre des décisions éclairées qui améliorent la qualité et les performances globales des produits.

De plus, les solutions connectées au cloud améliorent ces outils de simulation en fournissant une puissance de calcul évolutive, permettant un traitement plus rapide des simulations complexes. Ainsi, même les simulations les plus exigeantes peuvent être effectuées efficacement, avec davantage d'itérations de tests et d'ajustements. Les entreprises qui utilisent des outils de simulation intégrés peuvent obtenir une plus grande précision, réduire les coûts et accélérer le cycle de développement des produits.



INTRODUCTION

9 CRITERES POUR LA SELECTION D'UN SYSTEME DE CAO 3D

1. Solution standard du secteur
2. Facilité d'utilisation et IU intuitive
3. Données de CAO démocratisées
4. Source unique de vérité avec stockage dans le cloud
5. Mises en plan prêtes pour la production
6. Simulation intégrée
7. Gestion efficace des données
8. R&D axée sur l'utilisateur et améliorations continues
9. Valeur ajoutée des revendeurs et de l'assistance

BONUS : SOLUTIONS ÉVOLUTIVES

FLUX DE TRAVAIL : GAIN D'EFFICACITÉ AVEC SOLIDWORKS

FLUX DE TRAVAIL DE GESTION SIMPLIFIÉ

ENVIRONNEMENT CLOUD ET COÛT IT RÉDUIT

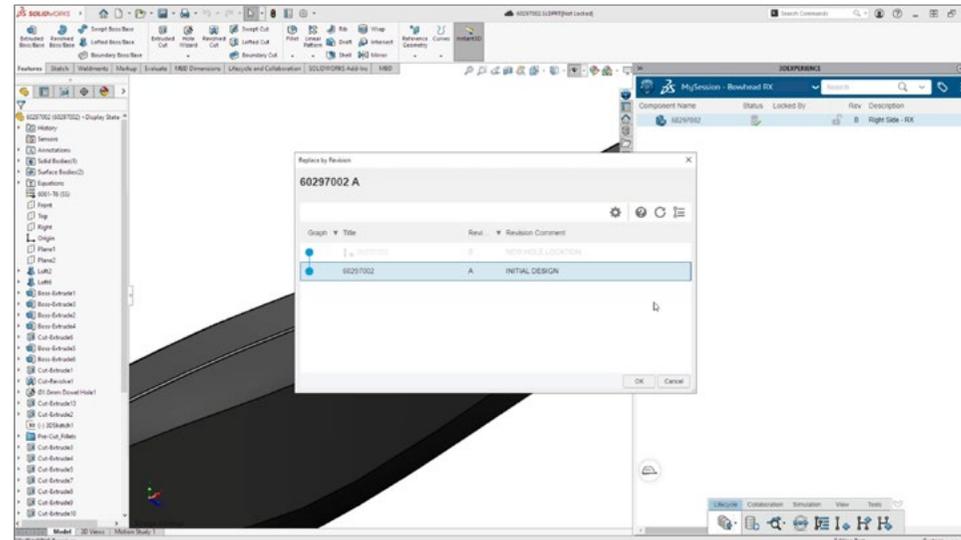
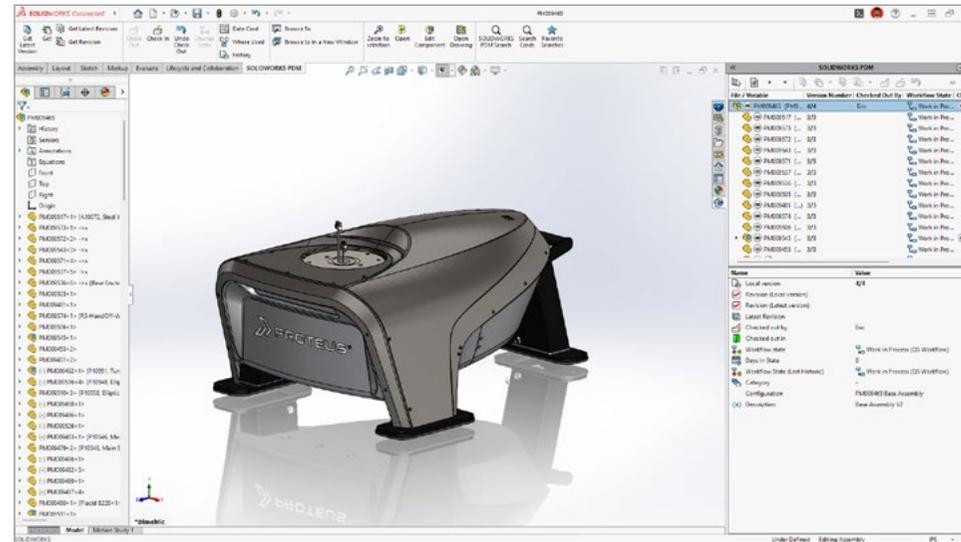
VOS CONCEPTIONS DU FUTUR AVEC SOLIDWORKS

7 | GESTION EFFICACE DES DONNÉES

L'un des principaux avantages d'un système de CAO efficace est sa capacité à gérer efficacement les données. Les concepteurs et les ingénieurs doivent pouvoir facilement rechercher et récupérer les conceptions, composants et assemblages précédents à partir d'un référentiel central. Cette fonctionnalité permet de gagner du temps, de garantir la cohérence et de réduire le risque d'erreurs. Une puissante fonctionnalité de recherche simplifie l'adaptation et la modification des conceptions existantes pour de nouveaux projets.

Il est essentiel de disposer d'outils de gestion des révisions robustes pour maintenir l'intégrité et la traçabilité des données de conception. Les systèmes de CAO efficaces suivent automatiquement les modifications, tiennent à jour l'historique des versions et gèrent les flux de travail d'approbation. Cette approche garantit que tous les membres de l'équipe travaillent avec les informations les plus récentes et fournit une piste d'audit claire à des fins de contrôle qualité et de conformité.

La gestion traditionnelle des données de conception nécessite une infrastructure IT considérable, notamment des serveurs et du personnel dédié. Les systèmes de CAO modernes peuvent éliminer le besoin de serveurs sur site en stockant en toute sécurité les données dans le cloud, réduisant ainsi les frais informatiques et les coûts associés. Les systèmes basés sur le cloud garantissent l'accessibilité des données où que vous soyez, ce qui facilite le travail à distance et la collaboration sans configuration VPN complexe. Les mises à jour, les sauvegardes et la maintenance automatiques réduisent les temps d'arrêt et les coûts. Vous pouvez alors vous concentrer sur l'innovation et la qualité sans vous soucier des problèmes techniques.



INTRODUCTION

9 CRITERES POUR LA SELECTION D'UN SYSTEME DE CAO 3D

1. Solution standard du secteur
2. Facilité d'utilisation et IU intuitive
3. Données de CAO démocratisées
4. Source unique de vérité avec stockage dans le cloud
5. Mises en plan prêtes pour la production
6. Simulation intégrée
7. Gestion efficace des données
8. R&D axée sur l'utilisateur et améliorations continues
9. Valeur ajoutée des revendeurs et de l'assistance

BONUS : SOLUTIONS ÉVOLUTIVES

FLUX DE TRAVAIL : GAIN D'EFFICACITÉ AVEC SOLIDWORKS

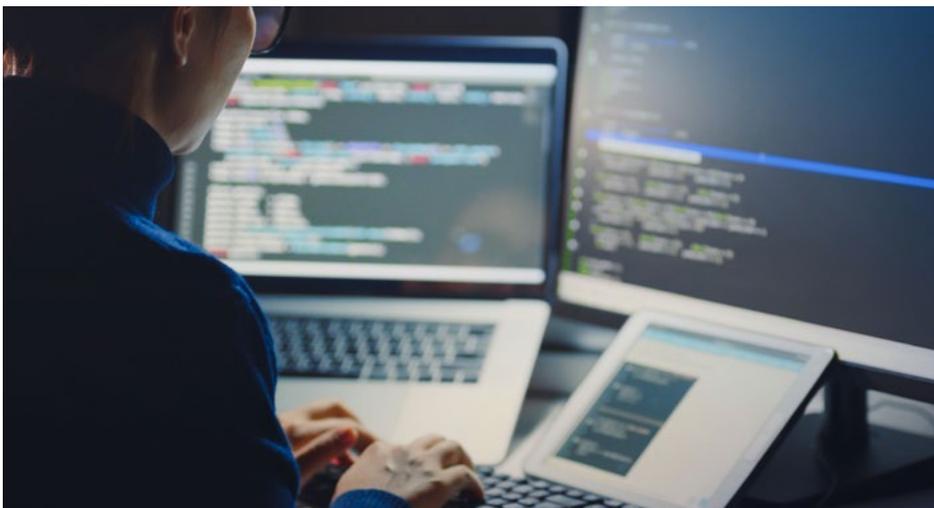
FLUX DE TRAVAIL DE GESTION SIMPLIFIÉ

ENVIRONNEMENT CLOUD ET COÛT IT RÉDUIT

VOS CONCEPTIONS DU FUTUR AVEC SOLIDWORKS

8 | R&D AXÉE SUR L'UTILISATEUR ET AMÉLIORATIONS CONTINUES

L'amélioration continue et l'innovation sont essentielles pour tout système de CAO. L'engagement en faveur d'une approche de recherche-développement axée sur les commentaires des utilisateurs garantit que le logiciel reste aligné sur les tendances du secteur et les avancées technologiques. Les mises à jour régulières et les nouvelles fonctionnalités vous offrent les derniers outils et options pour rester compétitif sur un marché en constante évolution. Le choix d'un système de CAO auprès d'un fournisseur disposant d'une solide expérience en R&D garantit que la plate-forme continuera à évoluer, à répondre à l'évolution des besoins et à offrir une valeur constante au fil du temps. Il est important de choisir un fournisseur réputé pour son leadership dans votre secteur et son engagement à faire progresser la technologie de CAO afin de bénéficier de ces avantages.



INTRODUCTION

9 CRITERES POUR LA SELECTION D'UN SYSTEME DE CAO 3D

1. Solution standard du secteur
2. Facilité d'utilisation et IU intuitive
3. Données de CAO démocratisées
4. Source unique de vérité avec stockage dans le cloud
5. Mises en plan prêtes pour la production
6. Simulation intégrée
7. Gestion efficace des données
8. R&D axée sur l'utilisateur et améliorations continues
9. Valeur ajoutée des revendeurs et de l'assistance

BONUS : SOLUTIONS ÉVOLUTIVES

FLUX DE TRAVAIL : GAIN D'EFFICACITÉ AVEC SOLIDWORKS

FLUX DE TRAVAIL DE GESTION SIMPLIFIÉ

ENVIRONNEMENT CLOUD ET COÛT IT RÉDUIT

VOS CONCEPTIONS DU FUTUR AVEC SOLIDWORKS

9 | VALEUR AJOUTÉE DES REVENDEURS ET DE L'ASSISTANCE

Un solide réseau de partenaires revendeurs et de robustes services d'assistance sont essentiels pour optimiser les avantages de tout système de CAO. Les revendeurs doivent fournir une assistance exceptionnelle et une formation complète pour s'assurer que les utilisateurs peuvent tirer pleinement parti des fonctionnalités du logiciel. Lorsque vous choisissez un système de CAO, optez pour un revendeur disposant de l'expertise et de l'expérience nécessaires pour vous aider à réussir. Une assistance de qualité peut faire toute la différence lors de l'adoption d'un nouveau logiciel de CAO qui fait progresser vos objectifs commerciaux aujourd'hui et à l'avenir.



INTRODUCTION

9 CRITERES POUR LA SELECTION D'UN SYSTEME DE CAO 3D

1. Solution standard du secteur
2. Facilité d'utilisation et IU intuitive
3. Données de CAO démocratisées
4. Source unique de vérité avec stockage dans le cloud
5. Mises en plan prêtes pour la production
6. Simulation intégrée
7. Gestion efficace des données
8. R&D axée sur l'utilisateur et améliorations continues
9. Valeur ajoutée des revendeurs et de l'assistance

BONUS : SOLUTIONS ÉVOLUTIVES

FLUX DE TRAVAIL : GAIN D'EFFICACITÉ AVEC SOLIDWORKS

FLUX DE TRAVAIL DE GESTION SIMPLIFIÉ

ENVIRONNEMENT CLOUD ET COÛT IT RÉDUIT

VOS CONCEPTIONS DU FUTUR AVEC SOLIDWORKS



BONUS : SOLUTIONS ÉVOLUTIVES

À mesure que votre entreprise se développe, votre système de CAO doit évoluer avec vous. Il est essentiel de choisir une plate-forme de CAO capable de s'adapter à vos besoins, offrant des solutions évolutives face à la complexité et à la charge de travail croissantes. Un écosystème intégré vous permet d'ajouter des outils avancés si nécessaire, qu'il s'agisse de schémas électriques ou de fonctions de gestion de la fabrication. Une plate-forme basée sur le cloud offre un stockage illimité et une gestion facile des utilisateurs, ce qui en fait la solution idéale pour les environnements d'entreprise dynamiques et la croissance. L'intégration du stockage dans le cloud vous permet de gérer l'augmentation des volumes de données à mesure que vos projets se développent, contribuant ainsi à la réussite à long terme de votre entreprise.



INTRODUCTION

9 CRITERES POUR LA SELECTION D'UN SYSTEME DE CAO 3D

1. Solution standard du secteur
2. Facilité d'utilisation et IU intuitive
3. Données de CAO démocratisées
4. Source unique de vérité avec stockage dans le cloud
5. Mises en plan prêtes pour la production
6. Simulation intégrée
7. Gestion efficace des données
8. R&D axée sur l'utilisateur et améliorations continues
9. Valeur ajoutée des revendeurs et de l'assistance

BONUS : SOLUTIONS ÉVOLUTIVES

FLUX DE TRAVAIL : GAIN D'EFFICACITÉ AVEC SOLIDWORKS

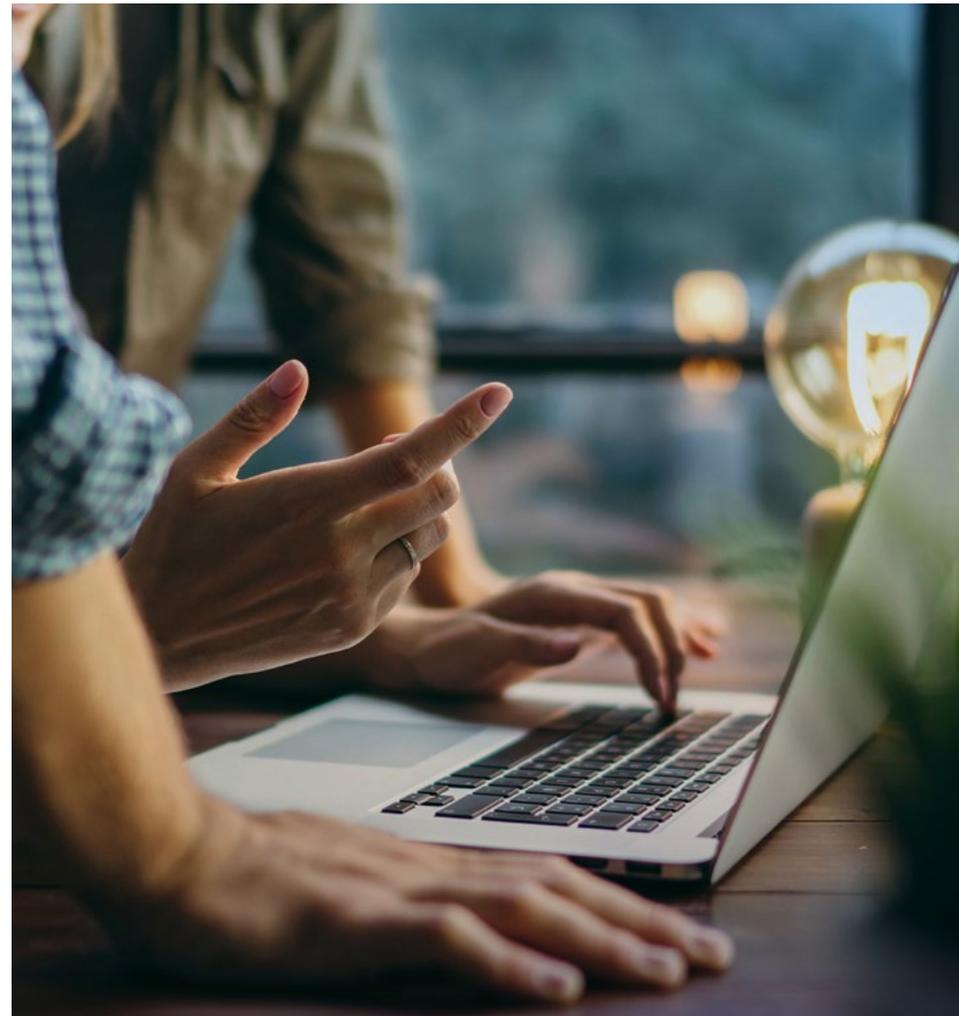
FLUX DE TRAVAIL DE GESTION SIMPLIFIÉ

ENVIRONNEMENT CLOUD ET COÛT IT RÉDUIT

VOS CONCEPTIONS DU FUTUR AVEC SOLIDWORKS

FLUX DE TRAVAIL : GAIN D'EFFICACITÉ AVEC SOLIDWORKS

Les licences personnelles de SOLIDWORKS® offrent des avantages significatifs en termes de flexibilité et de facilité de gestion. Ce modèle de licence réduit les frais informatiques en simplifiant le déploiement et les mises à jour des logiciels. Grâce aux services basés sur le cloud, les utilisateurs peuvent facilement accéder aux dernières versions du logiciel sans avoir besoin de ressources IT étendues. Cela permet aux petites entreprises et aux start-ups d'optimiser leurs opérations sans investir massivement dans l'infrastructure. Ces flux de travail illustrent la façon dont SOLIDWORKS s'intègre à d'autres outils et simplifie les tâches complexes pour vous faire économiser du temps et des ressources.



INTRODUCTION

9 CRITERES POUR LA SELECTION D'UN SYSTEME DE CAO 3D

1. Solution standard du secteur
2. Facilité d'utilisation et IU intuitive
3. Données de CAO démocratisées
4. Source unique de vérité avec stockage dans le cloud
5. Mises en plan prêtes pour la production
6. Simulation intégrée
7. Gestion efficace des données
8. R&D axée sur l'utilisateur et améliorations continues
9. Valeur ajoutée des revendeurs et de l'assistance

BONUS : SOLUTIONS ÉVOLUTIVES

FLUX DE TRAVAIL : GAIN D'EFFICACITÉ AVEC SOLIDWORKS

FLUX DE TRAVAIL DE GESTION SIMPLIFIÉ

ENVIRONNEMENT CLOUD ET COÛT IT RÉDUIT

VOS CONCEPTIONS DU FUTUR AVEC SOLIDWORKS

FLUX DE TRAVAIL DE GESTION SIMPLIFIÉ

Installation basée sur le cloud :

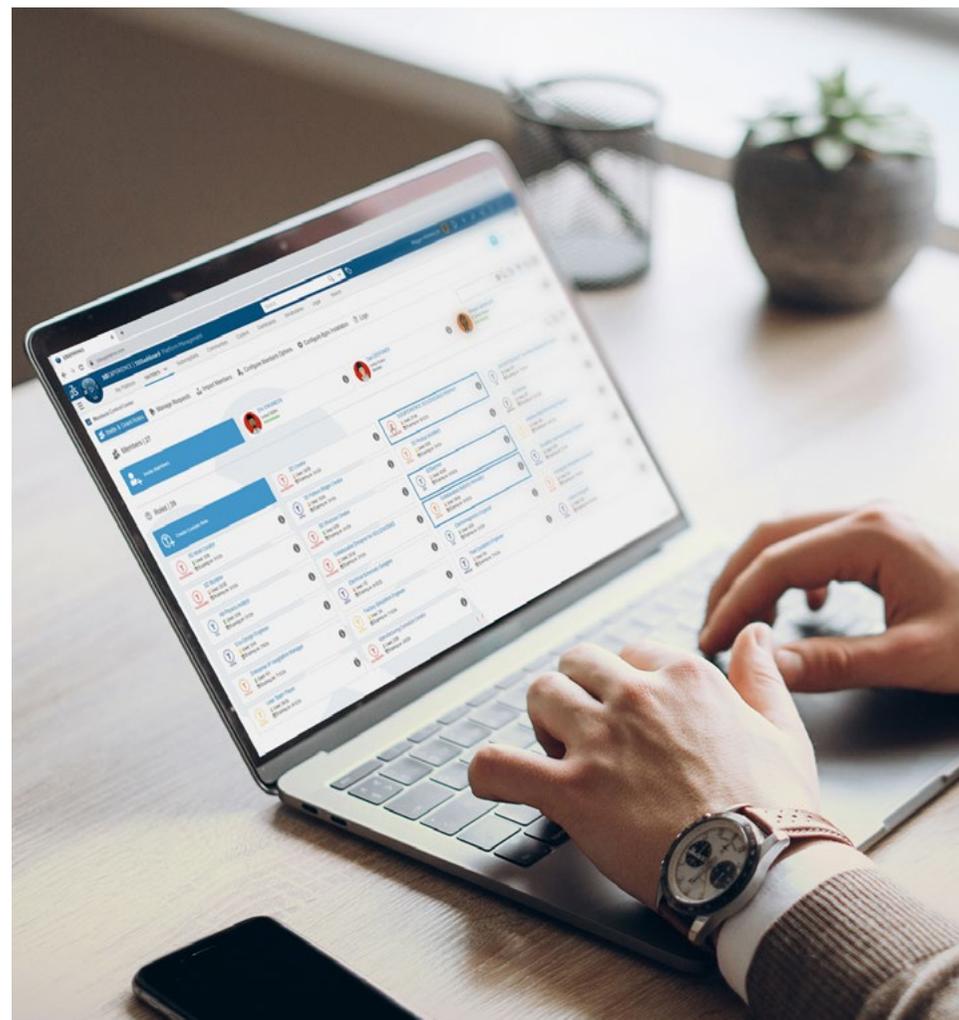
- Téléchargez le logiciel de CAO depuis le cloud, ce qui élimine le besoin de support physique.
- Utilisez un programme d'installation centralisé pour rationaliser le déploiement sur plusieurs appareils.

Mises à jour automatiques :

- Activez les mises à jour logicielles automatiques pour vous assurer que tous les utilisateurs disposent des dernières fonctionnalités et des derniers correctifs de sécurité.
- Prévoyez des mises à jour pendant les heures creuses afin de réduire au minimum les perturbations.

Gestion centralisée des utilisateurs :

- Gérez les autorisations des utilisateurs et les droits d'accès via le portail administrateur.
- Ajoutez ou supprimez rapidement des utilisateurs et ajustez leurs rôles à partir d'une interface unique.



INTRODUCTION

9 CRITERES POUR LA SELECTION D'UN SYSTEME DE CAO 3D

1. Solution standard du secteur
2. Facilité d'utilisation et IU intuitive
3. Données de CAO démocratisées
4. Source unique de vérité avec stockage dans le cloud
5. Mises en plan prêtes pour la production
6. Simulation intégrée
7. Gestion efficace des données
8. R&D axée sur l'utilisateur et améliorations continues
9. Valeur ajoutée des revendeurs et de l'assistance

BONUS : SOLUTIONS ÉVOLUTIVES

FLUX DE TRAVAIL : GAIN D'EFFICACITÉ AVEC SOLIDWORKS

FLUX DE TRAVAIL DE GESTION SIMPLIFIÉ

ENVIRONNEMENT CLOUD ET COÛT IT RÉDUIT

VOS CONCEPTIONS DU FUTUR AVEC SOLIDWORKS

ENVIRONNEMENT CLOUD ET COÛT IT RÉDUIT

Stockage de données dans le cloud :

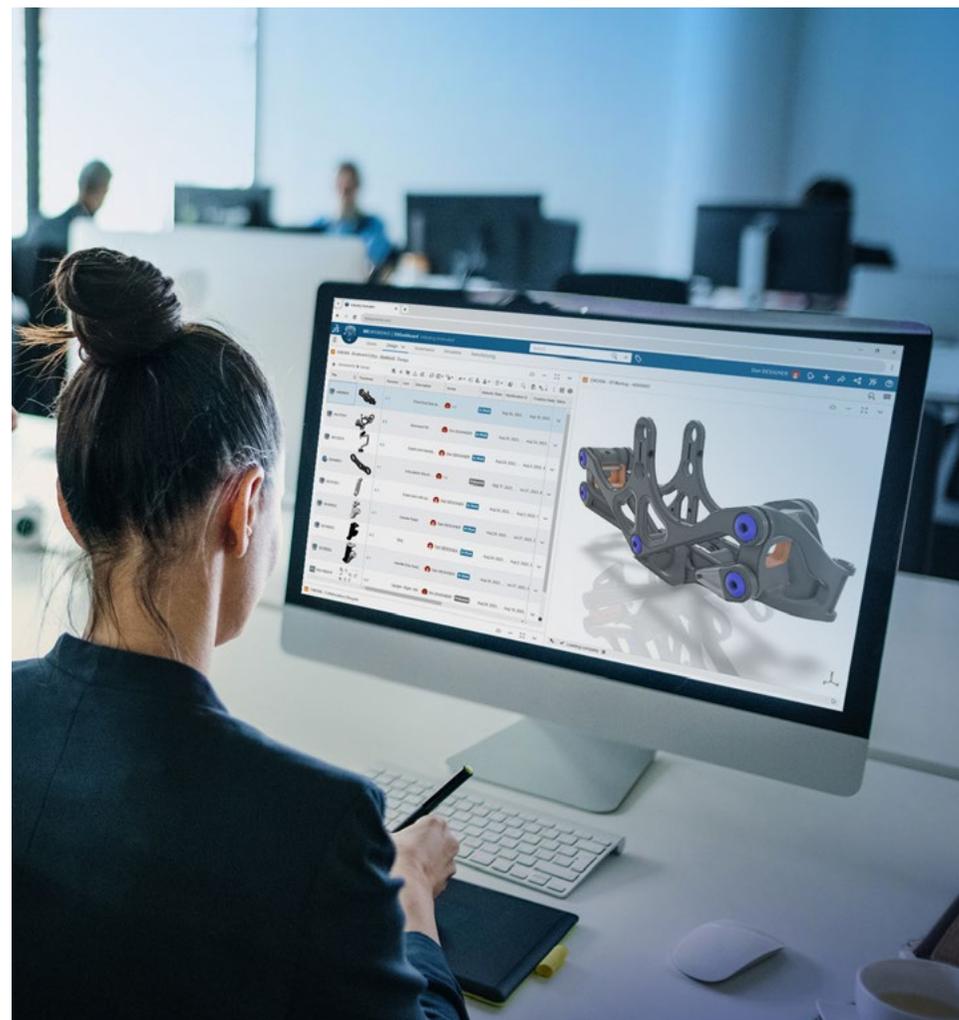
- Stockez tous les fichiers de conception dans un environnement cloud sécurisé, ce qui réduit le besoin de serveurs sur site.
- Garantisiez l'accessibilité des données en tout lieu pour faciliter la collaboration et le travail à distance.

Sauvegardes automatiques :

- Activez les sauvegardes automatiques pour vous protéger contre la perte de données.
- Planifiez des sauvegardes à intervalles réguliers sans intervention manuelle.

Ressources évolutives :

- Faites évoluer les ressources de stockage et de traitement en fonction des exigences du projet.
- Évitez les coûts et les complexités liés à la maintenance de l'infrastructure IT physique en tirant parti de l'évolutivité du cloud.



INTRODUCTION

9 CRITERES POUR LA SELECTION D'UN SYSTEME DE CAO 3D

1. Solution standard du secteur
2. Facilité d'utilisation et IU intuitive
3. Données de CAO démocratisées
4. Source unique de vérité avec stockage dans le cloud
5. Mises en plan prêtes pour la production
6. Simulation intégrée
7. Gestion efficace des données
8. R&D axée sur l'utilisateur et améliorations continues
9. Valeur ajoutée des revendeurs et de l'assistance

BONUS : SOLUTIONS ÉVOLUTIVES

FLUX DE TRAVAIL : GAIN D'EFFICACITÉ AVEC SOLIDWORKS

FLUX DE TRAVAIL DE GESTION SIMPLIFIÉ

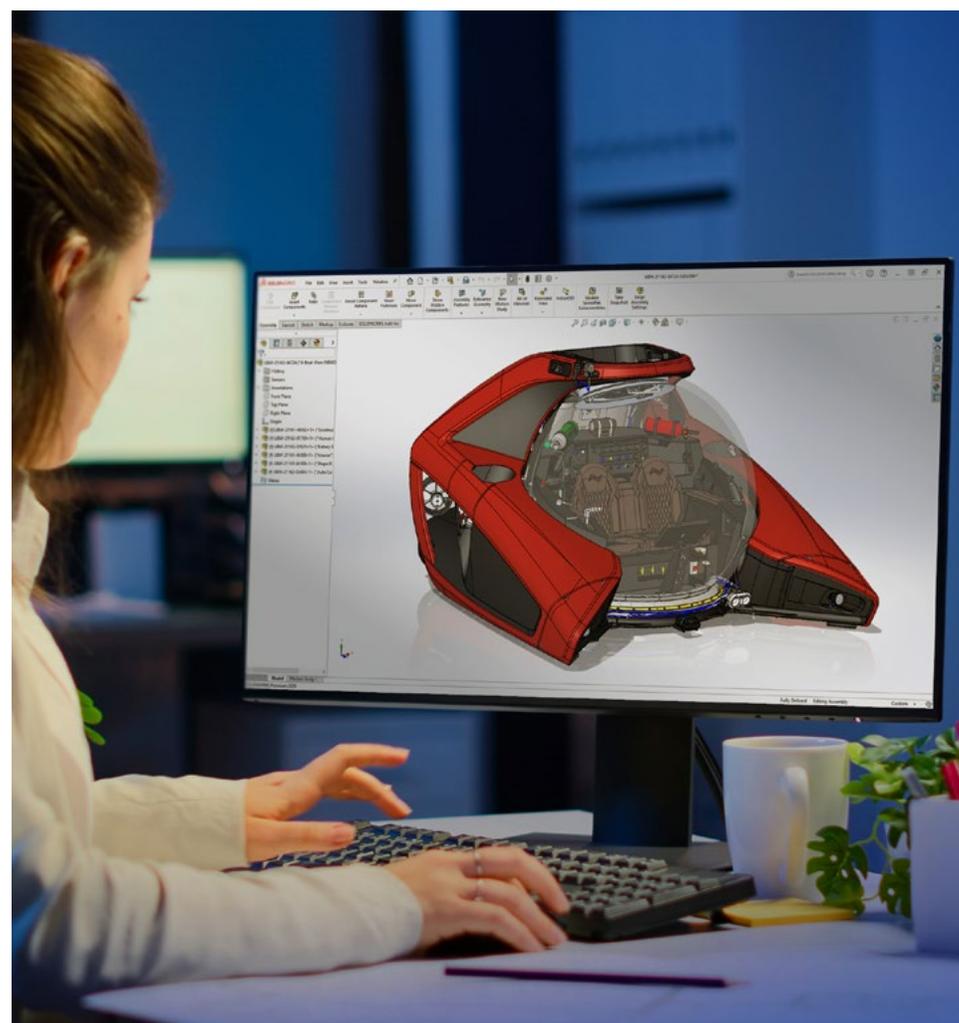
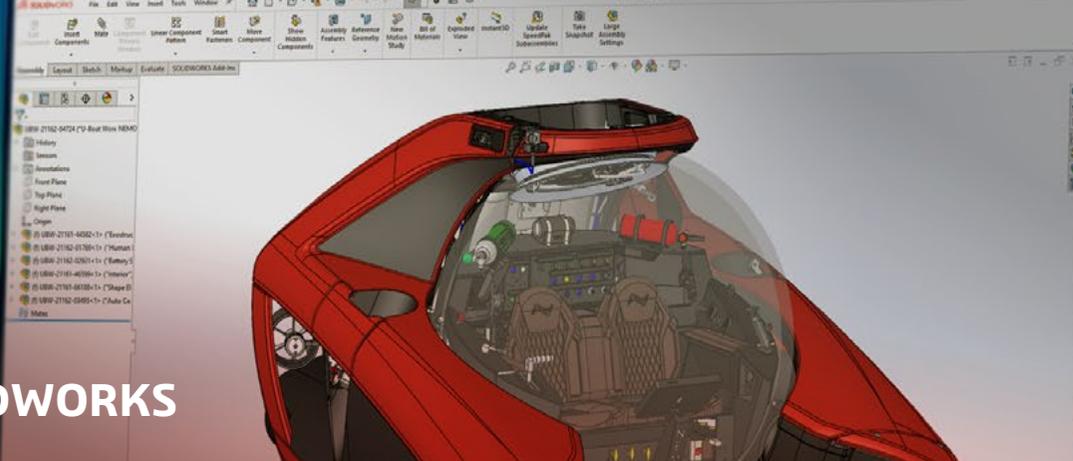
ENVIRONNEMENT CLOUD ET COÛT IT RÉDUIT

VOS CONCEPTIONS DU FUTUR AVEC SOLIDWORKS

VOS CONCEPTIONS DU FUTUR AVEC SOLIDWORKS

La gestion de projets de CAO 3D complexes et la garantie de l'intégrité des données doivent impérativement passer par une source unique de données fiables. Une solution de stockage dans le cloud orientée CAO transforme votre processus de conception, car elle comprend les relations entre les fichiers de CAO, ce qui vous permet de mieux gérer les dépendances et de rationaliser les flux de travail. SOLIDWORKS intègre de robustes solutions de gestion des données basées sur le cloud, des outils de collaboration rationalisés et des outils de simulation Abaqus® avancés. Tout cela vous permet de résoudre des problèmes d'ingénierie complexes et de vous assurer que vos conceptions répondent aux spécifications requises. Une gestion efficace des données est essentielle à la réussite de tout projet de conception. C'est pourquoi SOLIDWORKS propose des solutions intelligentes spécialement conçues pour les données de CAO. Ces outils offrent un contrôle d'accès sécurisé, une gestion essentielle des révisions et des sauvegardes automatiques, garantissant ainsi la protection et la facilité de récupération de vos données.

Choisir SOLIDWORKS ne se résume pas à des avantages immédiats : il s'agit d'un investissement dans l'avenir de votre entreprise. Que vous soyez un nouvel utilisateur CAO ou un professionnel expérimenté, SOLIDWORKS vous fournit les outils et les informations nécessaires pour prendre des décisions éclairées et atteindre vos objectifs de conception et d'ingénierie.



INTRODUCTION

9 CRITERES POUR LA SELECTION D'UN SYSTEME DE CAO 3D

1. Solution standard du secteur
2. Facilité d'utilisation et IU intuitive
3. Données de CAO démocratisées
4. Source unique de vérité avec stockage dans le cloud
5. Mises en plan prêtes pour la production
6. Simulation intégrée
7. Gestion efficace des données
8. R&D axée sur l'utilisateur et améliorations continues
9. Valeur ajoutée des revendeurs et de l'assistance

BONUS : SOLUTIONS ÉVOLUTIVES

FLUX DE TRAVAIL : GAIN D'EFFICACITÉ AVEC SOLIDWORKS

FLUX DE TRAVAIL DE GESTION SIMPLIFIÉ

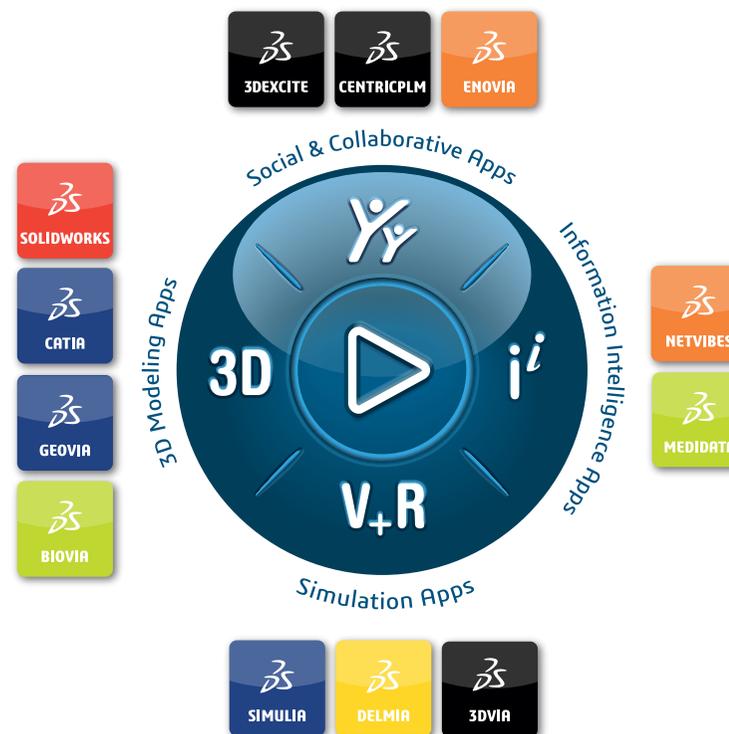
ENVIRONNEMENT CLOUD ET COÛT IT RÉDUIT

VOS CONCEPTIONS DU FUTUR AVEC SOLIDWORKS

Notre plate-forme **3DEXPERIENCE®** est la base de nos applications de marque, utilisées dans 12 secteurs industriels et offrant un portefeuille étendu d'Industry Solution Experiences.

Dassault Systèmes est un accélérateur de progrès humain. Nous proposons aux entreprises et aux particuliers des environnements virtuels collaboratifs permettant d'imaginer des innovations durables. Grâce aux jumeaux virtuels d'expérience du monde réel qu'ils créent avec la plateforme **3DEXPERIENCE** et ses applications, nos clients peuvent redéfinir les processus de création, de production et de gestion du cycle de vie de leurs offres et contribuer véritablement à un monde plus durable. L'économie de l'expérience trouve sa force dans la place centrale accordée à l'humain pour le bien de tous - consommateurs, patients et citoyens.

Dassault Systèmes est un créateur de valeur, au service de plus de 300 000 clients de toutes tailles et de tous secteurs d'activité, dans plus de 150 pays. Pour plus d'informations : www.3ds.com/fr.



© 2024 Dassault Systèmes. Tous droits réservés. 3DEXPERIENCE, le logo 3DE, l'icône Compas, l'icône 3DEXCITE, l'icône BIOVIA, l'icône CATIA, l'icône CENTRICPLM, l'icône DELMIA, l'icône ENOVIA, l'icône GEOVIA, l'icône MEDIDATA, l'icône NETVIBES, ou l'icône SIMULIA et SOLIDWORKS sont des marques commerciales ou des marques déposées de Dassault Systèmes, une société européenne (Societas Europaea) constituée en vertu du droit français, et déposées auprès du Registre du Commerce et des Sociétés de Versailles sous le numéro 332 906 440, ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

INTRODUCTION

9 CRITERES POUR LA SELECTION D'UN SYSTEME DE CAO 3D

1. Solution standard du secteur
2. Facilité d'utilisation et IU intuitive
3. Données de CAO démocratisées
4. Source unique de vérité avec stockage dans le cloud
5. Mises en plan prêtes pour la production
6. Simulation intégrée
7. Gestion efficace des données
8. R&D axée sur l'utilisateur et améliorations continues
9. Valeur ajoutée des revendeurs et de l'assistance

BONUS : SOLUTIONS ÉVOLUTIVES

FLUX DE TRAVAIL : GAIN D'EFFICACITÉ AVEC SOLIDWORKS

FLUX DE TRAVAIL DE GESTION SIMPLIFIÉ

ENVIRONNEMENT CLOUD ET COÛT IT RÉDUIT

VOS CONCEPTIONS DU FUTUR AVEC SOLIDWORKS