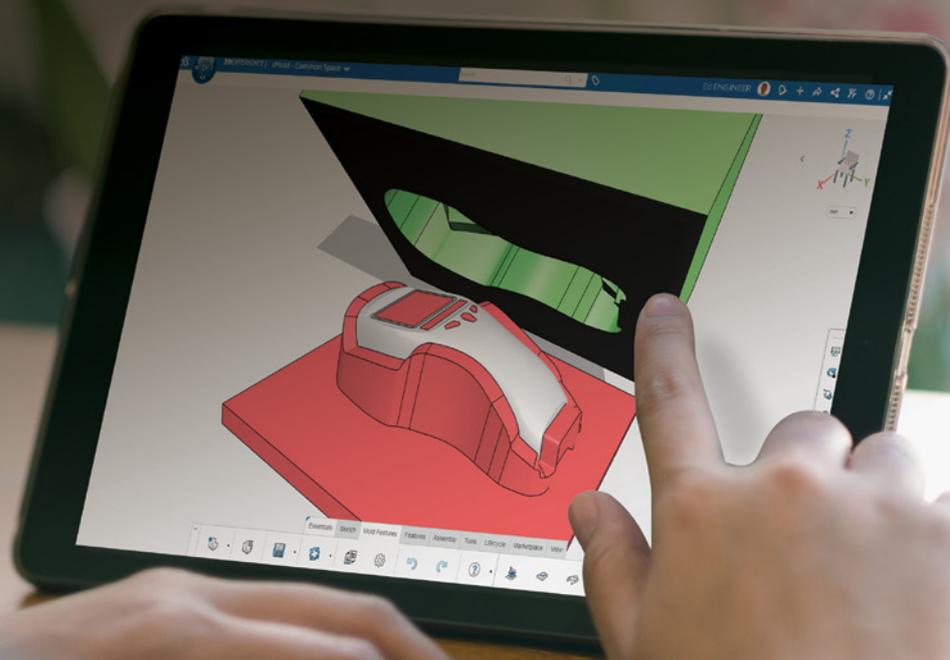


3D MOLD CREATOR

RÔLE 3DEXPERIENCE



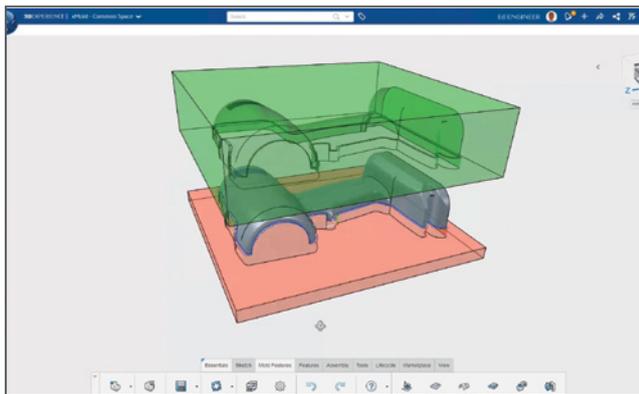
RÉDUCTION DU DÉLAI DE MISE SUR LE MARCHÉ DES OUTILS DE MOULAGE ET AMÉLIORATION DE LA FABRICABILITÉ DES PIÈCES EN PLASTIQUE

Concevez des moules directement dans votre navigateur et soyez en contact avec des équipes, des clients et des fournisseurs dispersés.

PRÉSENTATION

3D Mold Creator offre des fonctionnalités spécialisées, automatisées et faciles à utiliser pour la conception de noyaux de moule, de cavités et d'inserts dans un navigateur. Sa fonctionnalité comble le fossé entre les concepteurs de pièces en plastique et les fabricants de moules : elle est assez sophistiquée pour les fabricants de moules et suffisamment facile à utiliser pour les concepteurs et ingénieurs de pièces en plastique et moulées. Accélérez la conception des outils grâce à des fonctionnalités automatisées et faites en sorte que votre conception de moules s'adapte aux modifications de dernière minute apportées au modèle de conception. Basé sur la plate-forme **3DEXPERIENCE®** dans le cloud, 3D Mold Creator permet à vos équipes de travailler simultanément sur le même projet, tout en gardant vos données sécurisées et accessibles où que vous soyez, à tout moment, et sur l'appareil de votre choix.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS



- Faites en sorte que vos nouveaux utilisateurs soient rapidement opérationnels et normalisez votre processus de conception de moules avec l'assistant d'apprentissage.
- Guidez les nouveaux utilisateurs et accélérez la conception pour les utilisateurs expérimentés grâce à l'intelligence intégrée du flux de travail de conception de moules.
- Créez automatiquement des lignes de joint, des surfaces d'arrêt, des plans de joint et des fractionnements du moule pour accélérer la conception des moules.
- Mettez automatiquement à jour les moules avec les modifications apportées aux pièces de conception pour accélérer les changements de conception.
- Éliminez le blocage des moules et assurez-vous de leur bon fonctionnement grâce à la vérification des dépouilles et des surépaisseurs.
- Compensez le rétrécissement du plastique de la pièce en plastique en mettant votre conception à l'échelle.
- Produisez rapidement et facilement des composants de noyau de moule, de cavité et d'insert pour la fabrication et l'impression 3D.
- Travaillez entièrement dans un navigateur Web : cela vous permet de concevoir n'importe quand et n'importe où, sans avoir besoin d'installation.

FONCTIONNALITÉS DE LA PLATE-FORME 3DEXPERIENCE

Grâce à son portefeuille de solutions en constante évolution et à sa technologie cloud sécurisée, la plate-forme **3DEXPERIENCE** vous permet de gérer tous les aspects du processus de développement de produits, tout en réduisant les coûts d'infrastructure, les coûts informatiques, la maintenance des logiciels et la complexité. Toutes les solutions **3DEXPERIENCE** fonctionnent ensemble de manière transparente pour simplifier la gestion des données, le partage et la collaboration dans tout l'écosystème de votre entreprise. 3D Mold Creator bénéficie des fonctionnalités suivantes de la plate-forme :

- Stockage de toutes vos données de conception dans un emplacement centralisé et sécurisé dans le cloud.
- Gestion du cycle de vie de tout type de contenu, tel que les fichiers de conception 3D, les modèles de simulation et la documentation, pour l'ensemble des disciplines et des applications de CAO.
- Rationalisation de la gestion des données grâce au contrôle des révisions et aux branches intégrés.
- Accès simultané à des données tabulaires et de conception 3D, et identification aisée des différences entre deux structures de produits.
- Affichage, partage, annotation, discussion, visualisation et gestion de vos conceptions depuis l'appareil de votre choix en utilisant un navigateur Web.
- Basculement intuitif entre différentes solutions de la plate-forme, telles que 3D Creator et 3D SheetMetal Creator, pour concevoir des assemblages complexes qui incluent divers types de conception.

Au service de 11 industries, la plate-forme 3DEXPERIENCE® dynamise nos applications de marque et propose une vaste gamme de solutions industrielles.

Dassault Systèmes, « l'entreprise **3DEXPERIENCE** », est un catalyseur pour les progrès de l'humanité. Nous offrons aux entreprises et aux individus des environnements virtuels collaboratifs qui leur permettent d'imaginer des innovations durables. En créant des « doubles virtuels » du monde réel à l'aide de nos applications et de notre plate-forme **3DEXPERIENCE**, nos clients repoussent les limites de l'innovation, de l'apprentissage et de la production.

Les 20 000 employés de Dassault Systèmes apportent de la valeur à plus de 270 000 clients de tous les secteurs, toutes tailles confondues, dans plus de 140 pays. Pour plus d'informations, consultez le site www.3ds.com/fr.



3DEXPERIENCE®