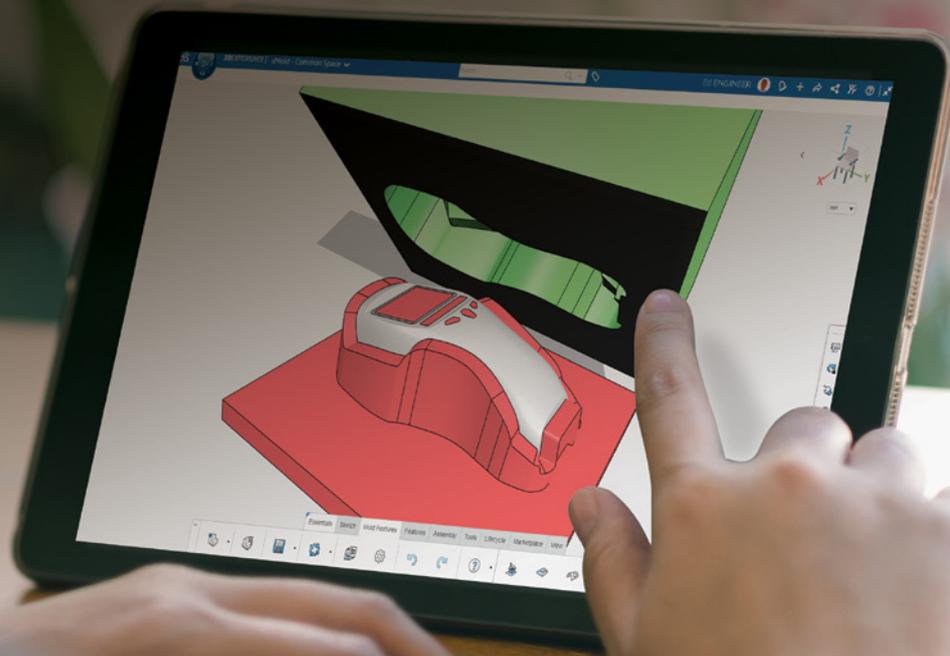


3D MOLD CREATOR

FUNÇÃO DO 3DEXPERIENCE



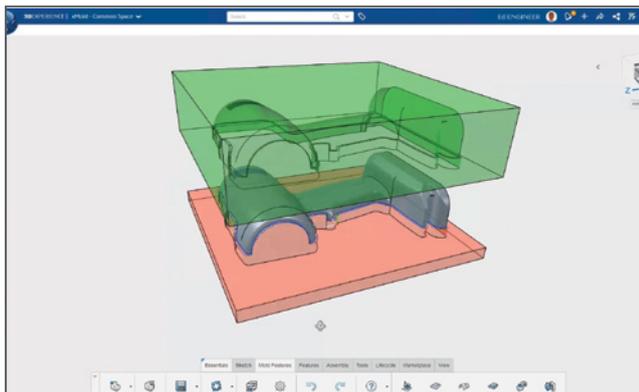
REDUZA O TEMPO DE LANÇAMENTO DE FERRAMENTAS DE MOLDE NO MERCADO E MELHORE A VIABILIDADE DE FABRICAÇÃO DE PEÇAS PLÁSTICAS

Projete moldes diretamente em seu navegador e conecte-se com equipes distribuídas, clientes e fornecedores.

VISÃO GERAL

O 3D Mold Creator fornece recursos especializados, automatizados e fáceis de usar para o projeto de núcleo de molde, cavidade e inserções em um navegador. Sua funcionalidade reduz as diferenças entre projetistas de peças plásticas e fabricantes de moldes, pois é sofisticado o suficiente para fabricantes de moldes e, ao mesmo tempo, fácil o bastante para projetistas e engenheiros de peças plásticas e fundidas. Acelere o projeto de ferramentas com recursos automatizados e melhore a capacidade de seu projeto de moldes para sobreviver às mudanças de última hora no modelo de projeto. Desenvolvido na plataforma **3DEXPERIENCE®** baseada em nuvem, o 3D Mold Creator permite que suas equipes trabalhem simultaneamente no mesmo projeto, mantendo seus dados seguros e acessíveis de qualquer lugar, a qualquer momento e no dispositivo de sua escolha.

RECURSOS PRINCIPAIS



- Mantenha seus novos usuários atualizados rapidamente e padronize seu processo de projeto de moldes com o Assistente de aprendizado.
- Oriente novos usuários e acelere o projeto para usuários experientes com inteligência de fluxo de trabalho de projeto de molde integrada.
- Crie automaticamente linhas de partição, superfícies de fechamento, superfícies de partição e divisão de molde, tornando o projeto do molde mais rápido.
- Atualize moldes com alterações de material de projeto automaticamente para acelerar as alterações de projeto.
- Elimine o travamento do molde e garanta o funcionamento adequado do molde com a verificação de inclinação e rebaixo.
- Compense o encolhimento de plástico na peça plástica dimensionando seu projeto.
- Saída rápida e fácil do núcleo do molde, cavidade e inserção de componentes para fabricação e impressão 3D.
- Trabalhe totalmente em um navegador da web, proporcionando a liberdade de projetar a qualquer momento, em qualquer lugar, sem a necessidade de instalação.

RECURSOS DA PLATAFORMA 3DEXPERIENCE

Com seu crescente portfólio de soluções e tecnologia de nuvem segura, a plataforma **3DEXPERIENCE** permite gerenciar todas as facetas do seu processo de desenvolvimento de produtos, reduzindo custos de infraestrutura, despesas gerais de TI, bem como com a manutenção e a complexidade do software. Todas as soluções da **3DEXPERIENCE** funcionam juntas e de forma contínua para simplificar o gerenciamento, o compartilhamento e a colaboração de dados em todo o ecossistema de negócios. O 3D Mold Creator pode aproveitar os seguintes recursos de plataforma:

- Armazenar todos os dados do projeto em um local centralizado e seguro na nuvem.
- Gerenciar o ciclo de vida de qualquer tipo de conteúdo, como arquivos de projeto 3D, modelos de simulação e documentação em todas as disciplinas e aplicativos CAD.
- Simplificar o gerenciamento de dados com controle de revisão e ramificação integrados.
- Navegação simultânea em dados tabulares e de projeto 3D, além de fácil validação das diferenças entre duas estruturas de produto.
- Visualizar, compartilhar, anotar, discutir, visualizar e gerenciar projetos de qualquer dispositivo com um navegador da web.
- Alternar intuitivamente entre soluções de plataforma, como o 3D Creator e o 3D SheetMetal Creator, para projetar montagens complexas que incluem uma variedade de tipos de projeto.

Nossa plataforma **3DEXPERIENCE**®, que oferece um amplo portfólio de soluções, é a base da nossa linha de aplicativos presentes em 11 setores do mercado.

A Dassault Systèmes, a empresa **3DEXPERIENCE**, é uma catalisadora do progresso humano. Fornecemos ambientes virtuais colaborativos às empresas e aos profissionais para que possam idealizar inovações sustentáveis. Ao criar “experiências virtuais idênticas” às experiências do mundo real com a plataforma e os aplicativos **3DEXPERIENCE**, nossos clientes ultrapassam os limites da inovação, aprendizagem e produção.

Os 20 mil funcionários da Dassault Systèmes estão agregando valor a mais de 270 mil clientes de todos os portes, em todos os setores e em mais de 140 países. Para obter mais informações, acesse www.3ds.com/pt-br.



3DEXPERIENCE