12/11/2014 - Dassault Systèmes lança SOLIDWORKS 2015

Projeto na Era da Experiência: viabilizando acesso à Plataforma 3DEXPERIENCE; novas melhorias totalmente sugeridas pelos usuários

Dassault Systèmes (Euronext Paris: # 13065, DSY.PA), criadora do 3DEXPERIENCE e líder mundial em software de projetos 3D, maquete (mock-up) digital 3D e soluções de gerenciamento de ciclo de vida de produtos (PLM), anuncia o SOLIDWORKS 2015, a versão mais recente do portfólio de sucesso da empresa de aplicações de software de projeto 3D. Com o SOLIDWORKS 2015, os usuários ganham acesso aos recursos baseados em Nuvem e uma grande variedade de opções para melhorar a produtividade, os processos de trabalho e reduzir seus custos operacionais.

O SOLIDWORKS 2015 abrange todos os aspectos do processo de criação de produtos com um ambiente de desenvolvimento em 3D intuitivo e integrado, que inclui projeto em 3D, simulação, projeto elétrico, gerenciamento dos dados dos produtos e comunicação técnica. Além disso, a partir do novo recurso de Collaborative Sharing (Compartilhamento Colaborativo), o SOLIDWORKS 2015 viabiliza o acesso à plataforma 3DEXPERIENCE da Dassault Systèmes e aos seus recursos baseados em Nuvem. Os projetistas e os engenheiros podem incluir múltiplas disciplinas com facilidade, reduzindo o tempo de ciclo dos projetos, aumentando a produtividade e colaborando para entregar produtos inovadores ao mercado mais rapidamente.

“Ouvimos nossos usuários e percebemos como, à medida que seus negócios têm mais sucesso, suas necessidades de projeto se expandem rapidamente”, diz Oscar Siqueira, Diretor para América Latina da SolidWorks. “É por isso que somos tão atentos às necessidades dos nossos usuários. Mais de 90% das funcionalidades do SOLIDWORKS 2015 foram solicitadas diretamente pelos clientes. Como a plataforma 3DEXPERIENCE agora é acessível, os usuários podem conectar suas aplicações SOLIDWORKS dos desktops à Nuvem e começar a desenvolver novos processos de negócio, além de aproveitar a plataforma 3DEXPERIENCE para capacitar uma nova geração de aplicativos, como a oferta de Projeto Industrial a ser lançada. Isto é um testemunho do nosso compromisso constante com os usuários”.

O SOLIDWORKS 2015 não oferece somente as melhorias solicitadas por toda a base de usuários, mas, também, soluções para vários setores da indústria e de mercados. Por exemplo, os usuários do SOLIDWORKS poderão simplificar facilmente a estética dos produtos de consumo e de vestuário, e simular a construção de maquinário, montando a infraestrutura e máquinas operatrizes como nunca antes.

“Com a ênfase em processos de fabricação ‘diretamente do modelo em 3D’, é importante que mudemos nosso foco de definição baseada em modelo para que possamos reduzir nosso ciclo geral de projeto e simplificar a forma com que fazemos as coisas”, diz Ryan Trulli, Engenheiro mecânico da GE Oil & Gas. “Com SOLIDWORKS Model Based Definition, o próprio modelo em 3D tem todos os dados dimensionais necessários para fazer a peça. Isto significa menos criação de documentos, menos e-mails circulando e menos arquivos para manter quando o projeto for concluído”.

Sobre a SolidWorks - Suportadas pela plataforma 3DEXPERIENCE da Dassault Systèmes, as

aplicações 3D da SolidWorks ajudam milhões de engenheiros e projetistas a obter sucesso por meio da inovação. O SolidWorks oferece uma experiência intuitiva em projeto de produto, projeto de sistemas elétricos, simulação, publicação, gerenciamento de dados e avaliação de impacto ambiental. Para obter mais informações, acesse www.solidworksbrasil.com.br

Sobre a Dassault Systèmes - A Dassault Systèmes, empresa criadora da plataforma 3DEXPERIENCE, fornece às empresas e aos profissionais universos virtuais para simular inovações sustentáveis. Suas soluções líderes mundiais transformam o processo de projeto, produção e o suporte de inúmeros produtos. As soluções de colaboração da Dassault Systèmes incentivam a inovação social, que amplia as possibilidades de aprimorar o mundo real através do mundo virtual. O grupo oferece soluções de grande valor para mais de 150.000 clientes de todos os tipos e setores em mais de 80 países. Para obter mais informações, acesse www.3ds.com/solidworks

Planin