

## COLLABORATIVE DESIGNER FOR SOLIDWORKS 3DEXPERIENCE



### クラウド上のSOLIDWORKSデータに安全にアクセスし共有

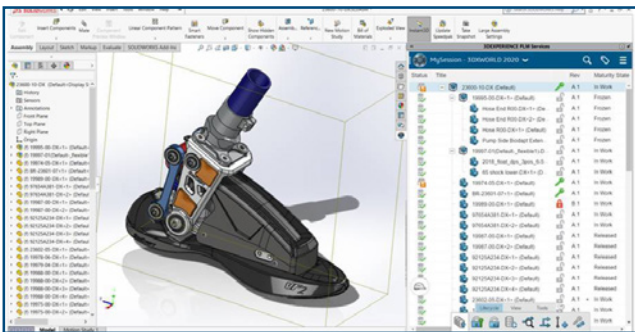
設計のコラボレーションをリアルタイムで行い、ビジネス エコシステム全体の専門知識を活用できるようにして製品開発を加速します。

### 概要

Collaborative Designer for SOLIDWORKS®は、SOLIDWORKS 3次元CADと3DEXPERIENCE®プラットフォームを連携させることで、SOLIDWORKSの設計データをクラウドに安全に保存し、ブラウザでどこからでもアクセスできるようにします。データをプラットフォームに保存すると、設計、シミュレーション、製造、ガバナンスを対象としたすべての3DEXPERIENCEソリューションでそのデータを利用できます。

## 主な機能

- **3DEXPERIENCE**プラットフォームにCADデータを保存し、そのデータをすべてのソリューションで利用できるようにします。
- SOLIDWORKSから離れることなく、**3DEXPERIENCE**プラットフォームでタスクを確認したり、設計データを開いたりできます。
- ユーザーがSOLIDWORKSで作業を続けている間も、他の関係者はクラウド上のユーザーの設計データとすべてのビジネスデータにアクセスできます。
- デバイスを問わず、いつでもビジネスエコシステム内のSOLIDWORKSの設計を共有できます。
- 関連する設計状況をWebブラウザで検索、確認、選択し、変更、リリース、ロック/ロック解除などのライフサイクル操作を実行できます。



## 3DEXPERIENCEプラットフォームの機能

ソリューションのポートフォリオと安定性の高いクラウド技術の成長に伴い、**3DEXPERIENCE**プラットフォームは、製品開発プロセス全体を管理するほか、インフラストラクチャとITにかかるコストを削減し、ソフトウェアのメンテナンス頻度と複雑さを低減させることができるようになりました。すべての**3DEXPERIENCE**ソリューションがシームレスに連携するため、データの管理、共有、コラボレーションが容易になります。Collaborative Designer for SOLIDWORKSは、次のプラットフォーム機能を利用できます。

- 場所と時間を問わず、またWebブラウザを搭載していればデバイスのタイプを問わず、設計の閲覧、共有、注記、検討、管理を行うことができます。
- どのタイプのWeb対応デバイスでも、3次元構成部品をすぐに表示できます。表形式の設計データと3次元の設計データを同期しながらナビゲートし、2つの製品構造の差分を簡単に確認できます。
- 3D Creatorや3D Sculptorなどの**3DEXPERIENCE**設計ツールとシームレスにやり取りすることで、手戻りやデータ変換エラーを防止できます。
- クラウドベースのダッシュボード、メッセージング、アクティビティストリーム、コミュニティ、ドラッグアンドドロップ式のタスク管理により、内外を問わず、チームメンバー全員とのリアルタイムのコラボレーションが可能になります。
- プラットフォーム上の製品開発プロセスのデータと全工程を安全に管理できます。また、専用のツールでリビジョンを管理できます。
- **3DEXPERIENCE** Marketplaceで世界中から部品および加工サービスを調達できます。

Dassault・システムズの**3D**エクスペリエンス・プラットフォームでは、11の業界を対象に各ブランド製品を強力に統合し、各業界で必要とされるさまざまなインダストリー・ソリューション・エクスペリエンスを提供しています。

Dassault・システムズは、**3D**エクスペリエンス企業として、企業や個人にバーチャル・ユニバースを提供することで、持続可能なイノベーションを提唱します。世界をリードするDassault・システムズのソリューション群は製品設計、生産、保守に変革をもたらしています。Dassault・システムズのコラボレーティブ・ソリューションはソーシャル・イノベーションを促進し、現実世界をより良いものとするためにバーチャル世界の可能性を押し広げています。Dassault・システムズ・グループは140カ国以上、あらゆる規模、業種の約25万社のお客様に価値を提供しています。より詳細な情報は、[www.3ds.com](http://www.3ds.com)（英語）、[www.3ds.com/ja](http://www.3ds.com/ja)（日本語）をご参照ください。

