



Elysium
3DxSUITE™

Elysium 3DxSUITE EX9.1.8
リリースノート

2023年1月
株式会社エリジオン

目次

1. EX9.1.8 で更新される製品.....	3
2. 機能改善 / 仕様変更 / 不具合修正	3
2.1. 製品共通.....	3
2.2. Front-End 製品	3
2.3. Component 製品.....	4
3. サポート CAD バージョン一覧	5
4. 著作権とライセンス	5

1. EX9.1.8 で更新される製品

分類	製品		
Front-End 製品	Editor		
	SmartLauncher (Standalone) *		
	SmartLauncher (CAD Plug-in) *		
	SmartController		
Component 製品 (Adapter)	Creo Parametric (Plug-in)	Importer	
	QIF (Standalone)	Importer	
	3D PDF (Standalone)		Exporter

※(*)付きの製品はライセンスフリー

2. 機能改善 / 仕様変更 / 不具合修正

各製品の変更点は以下の通り。カッコ内の数字はお問い合わせ時の SupportID です。

2.1. 製品共通

(1) 統合インストーラー(*)のパッチリリースの仕組みを刷新

従来までのパッチリリース(EX*.*)の仕組みでは、新しいパッチリリースには古いパッチリリースの更新内容は含まれず、当該パッチリリースの更新しか含まれていませんでした。

そのため、たとえば統合インストーラーに関わるパッチリリースが EX9.1 の後に EX9.1.1, EX9.1.2 と続いたとすると、EX9.1.2 をインストールするためには、EX9.1.1 を事前に適用しておく必要がありました。

今回の EX9.1.8 のリリースからこのパッチリリースの仕組みを刷新し、新しいパッチリリースのインストーラーには古いパッチリリースの更新内容を含めるようにしました。これにより、EX9.1.8 のパッチインストーラーには EX9.1.8 より前の統合インストーラーに関するパッチリリース(EX9.1.2)の更新内容も含まれるようになり、EX9.1.2 を適用していなくても EX9.1 から直接 EX9.1.8 を適用できるようになりました。

今後のパッチリリースでも同様の仕組みでパッチインストーラーをリリースしていく予定です。

(*) 統合インストーラー:

メジャーバージョン (EX*.0)やマイナーバージョン (EX*.*)のリリースに含まれる、コンポーネントを一括してインストールするためのインストーラー
(Elysium_3DxSUITE_EX*.*_Components.exe)

2.2. Front-End 製品

(1) Editor

- 半透明表示を使用した場合、周辺表示を実行してもすぐに対象箇所周辺のみが表示にならない問題を修正しました。
- 半透明表示を使用した場合、視点によっては一部のフェースが表示されない場合がある問題を修正しました。
- メインパネルの構造ツリー上で、ボリュームに属するシェルを他のボリュームにドラッグ&ドロップで移動すると Editor が不正終了する問題を修正しました。

(2) Editor / SmartLauncher / SmartController

- ログインユーザー名に空白が含まれていると変換に失敗する問題を修正しました。(00070684)

(3) SmartLauncher (Creo Plug-in)

- Creo からの変換をオンメモリーモードで連続して行くと、二回目以降で座標系が変換されない問題を修正しました。

2.3. Component 製品

(1)	QIF (Standalone) Importer - 特定モデルで PMI が変換されない問題を修正しました。(00070612)
(2)	3D PDF (Standalone) Exporter - Data Package Studio で View Carousel Widget を垂直に配置すると、変換した 3D PDF で View を正常に選択できない問題を修正しました。(00070239, 00070240)

3. サポート CAD バージョン一覧

製品	サポート CAD バージョン	
CATIA V5	Plug-in	R25 – R32(V5-6R2022) SmartLauncher (CAD Plug-in): R26 – R32
CATIA V5	Standalone	Import: R10 – R32(V5-6R2022) Export: R14, R19, R20
3DEXPERIENCE	Plug-in	R2018x – R2022x SmartLauncher (CAD Plug-in): R2018x – R2022x
CATIA V4	Standalone	V4.2.1 – V4.2.5
NX	Plug-in	NX10 – NX 2206 Series SmartLauncher (CAD Plug-in): NX11 – NX 2206 Series
NX	Standalone	UG10 – NX 2007 Series
Creo Parametric	Plug-in	Creo Parametric 4.0 – 9.0 SmartLauncher (CAD Plug-in): Creo Parametric 4.0 – 9.0
Creo Parametric	Standalone	Pro/ENGINEER 2000i – Creo Parametric 8.0
NX I-deas	Plug-in	6.3 – 6.8
SOLIDWORKS	Plug-in	2017 – 2022 SmartLauncher (CAD Plug-in): 2017 – 2022
Creo Elements/Direct	Plug-in	Creo Elements/Direct 19.0 – 20.5
Autodesk Inventor	Plug-in	2017 – 2023
Solid Edge	Plug-in	2020 – 2022
CADmeister	Standalone	V4.0 – V14.0
iCAD	Standalone	V7L1 – V8L2
Parasolid	Standalone	V7 – V34.1
ACIS	Standalone	R6 – R32
STEP	Standalone	AP203, AP214, AP242 (ed1/ed2)
JT	Standalone	Import: v6.4 – v10.7 Export: v9.0 – v10.7
QIF	Standalone	2.1, 3.0
3DXML	Standalone	R2010x – R2021x
IGES	Standalone	5.2, 5.3
STEP BOM	Standalone	AP242 edition1 (IS), AP242 edition1 (TC)
PLM XML	Standalone	-
XPDMXML	Standalone	-
3D PDF	Standalone	-
Creo View	Standalone	Creo View 1.0 以降
XVL	Standalone	P-XVL(V3), V-XVL(V5, V7, V9), U-XVL(V10, V11)
STL	Standalone	-
OBJ	Standalone	-
VRML	Standalone	1.0, 2.0
Nastran	Standalone	-
Point Cloud	Standalone	-

※サポート CAD バージョンに関する詳細は 3DxSUITE_Requirement_ja.pdf を参照。

※EX9.1.8 でのサポート CAD バージョンの変更はありません。

4. 著作権とライセンス

サードパーティー製ソフトウェアおよびオープンソースソフトウェアの著作権とライセンスについては、以下のファイルをご参照ください。

<3DxSUITE Base Package>¥doc¥LICENSE¥third_party_notices.html

本コンテンツに関わる著作権は株式会社エリジオンもしくは原権利者に帰属しています。
著作権者の承諾なしに無断で改変、複製、転載、再配布、転送、公衆送信、販売、貸与などの
行為をすることは禁じられています。