pCon.creator – Änderungshistorie

pCon.creator 2.22.2

Allgemein

- Fix #2543 Beim Sichern des Arbeitsbereichs wird nun der Rootordner des Arbeitsbereichs in das .zip Archiv gepackt.
- Fix #2544 Nach der Aktualisierung der Herstellerdatenbank erscheinen die neuen Herstellerkürzel nun direkt in der Drop Down Liste.
- Feat. #2547 Die Version des pCon.creator wird nun in das Anwendungsprotokoll creator.log geschrieben.

OCD-Modul

- Fix #2554 Der XOCD Import berücksichtigt nun serienunabhängig angelegte Merkmalsgruppentexte.

ORG-Modul

- Feat. #2563 GLDF Dateien werden nun bei der Erstellung von Releasedaten und Installationspaketen berücksichtigt.
- Feat. #2567 Bei Datenständen mit zusätzlichen, extern gepflegten Daten (z.B. Spezialprogrammierungen) können bei der Datenbereitstellung diese Daten in der spezifischen Ebase ofml-ext.ebase zur Verfügung gestellt werden.

pCon.creator 2.22.1

Allgemein

- Fix #2524 Das Setup registriert nun Bibliotheken auch für 64bit Prozesse.

ODB-Modul

- Fix #2525 Der pCon.planner wird standardmäßig als CAD-System in den Einstellungen des ODB-Moduls vorausgewählt.
- Fix #2526 Wenn in den Daten 3d und 2d Bauteile enthalten sind, werden leere Verzeichnisse für die Vorschaubilder angelegt. Wenn die Vorschaubilder aktiviert sind, dann werden diese Verzeichnisse mit den Vorschaubildern gefüllt.

OAS-Modul

- Fix #2527 Es wird nun kein Fehler mehr ausgegeben, wenn die Option „Kein Textprofil anwenden“ aktiviert ist und noch keine Texte in einer existierenden Sprache angelegt sind.

pCon.creator 2.22

Systemanforderungen

Support Ende – Microsoft Windows 10

Bitte beachten Sie, dass der Support für Windows 10 durch Microsoft zum 14.10.2025 endete.
Ab pCon.creator 2.22 werden keine Erweiterungen und Korrekturen mehr vorgenommen, um die Funktion des pCon.creator mit Microsoft Windows 10 sicherzustellen.

Support Ende – Microsoft Office 2016 und 2019

Bitte beachten Sie, dass der Support für Microsoft Office 2016 und 2019 zum 14.10.2025 endete.
Ab pCon.creator 2.22 werden keine Erweiterungen und Korrekturen mehr vorgenommen, um die Funktion des pCon.creator mit für Microsoft Office 2016 und 2019 sicherzustellen.

Microsoft .NET Framework 4.8 oder neuer

Wird benötigt. I.d.R. ist Microsoft .NET Framework 4.8.1 auf Microsoft Windows 11 bereits installiert.

Allgemein

- Achtung: Diese Version beinhaltet Datenbank-Upgrades. Arbeitsbereiche, die mit dieser Version aktualisiert wurden, können nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen bearbeitet werden.
- Feat. #131 Der Text Export/Import in den unterschiedlichen Modulen (OCD, OAS und ORG) wurde auf das .xlsx Format umgestellt.
- Feat. #2292 Die Herstellerdatenbank kann nun im Dialog „Hersteller hinzufügen“ aktualisiert werden.
- Feat. #2360 Reservierte OFML Schlüsselworte (siehe OFML-Spezifikation Gliederungspunkt 3.2.4 Schlüsselworte) werden nun bei der manuellen Datenanlage von Serien abgewiesen. Bei Bestandsdaten und beim Import wird eine Warnung dokumentiert. Reservierte OFML Schlüsselworte sind in der OFML Spezifikation nachzulesen. Außerdem werden nun Seriennamen unterbunden, die reservierte Microsoft Windows Schlüsselworte verwenden sollen.
- Feat. #2450 Die Abhängigkeiten von der Third Party Komponente DotNetZip wurde entfernt, da diese nicht mehr gepflegt wird.

OCD-Modul

- Achtung Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der OCD-Datenbank auf Version 4.3.6 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.
- Feat. #2397 Die Kategorien für die französiche Umweltabgabe wurden aktualisiert.
- Feat. #2443 Im XOCD Import ist es nun möglich über eine neue Schaltfläche bereits im Arbeitsbereich existierende Serien auszuwählen.

ODB-Modul

- Achtung Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der ODB-Datenbank auf Version 1.5.6 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.

- Feat. #1060 Die Exportformatversion wurde aus der Serieneinstellung entfernt, da diese Option keine Relevanz mehr besitzt.
- Feat. #2318 Das Plugin zum Einlesen der Bauteile mit dem pCon.planner, X3G-CadSystemAdapter, wurde auf die Version 1.4.0 aktualisiert.
- Feat. #2362 Beim Deaktivieren der Vorschaubilder von Bauteilen werden diese nun gelöscht.
- Feat. #2363 Vorschaubilder von ODB Bauteilen werden nicht mehr in der Datenbank gespeichert. Diese werden nun im resource Verzeichnis des Arbeitsbereichs gespeichert.

OAS-Modul

- Achtung Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der OAS-Datenbank auf Version 1.2.5 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.
- Feat. #2303 Features, die nicht mehr Bestandteil der XCF Spezifikation 2.11 sind, wurden entfernt. Weiterführende Informationen sind der XCF Spezifikation zu entnehmen.
- Feat. #2387 Die Vorschau der Katalogbilder wird nun auf die Größe 200x200 Pixel skaliert. Größere Bilder werden auf diese Größe skaliert.
- Feat. #2394 Die Option „Kein Textprofil anwenden“ wurde eingeführt.
- Feat. #2485 Im Dialog Externe Dateien wird nun im Reiter Bilder die Originalgröße der importierten Bilder angezeigt.

ORG-Modul

- Achtung Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der ORG-Datenbank auf Version 1.5.5 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.
- Feat. #2218 Features, die nicht mehr Bestandteil der DSR Spezifikation 3.7 sind, wurden entfernt. Weiterführende Informationen sind der DSR Spezifikation zu entnehmen.
- Fix #2319 Beim Export der Datenprofile in der Codepage UTF-8 fehlte der Schlüssel encoding=UTF-8 in der Profildatei.

pCon.creator 2.21.1

OCD-Modul

- Fix #2304 Der DSR Hilfsexport ist nun in der Lage UTF-8 Daten zu exportieren.

ODB-Modul

- Fix #2314 Sonderzeichen in den ODB Daten werden mit UTF-8 korrekt in die ODB Tabellen geschrieben.

OAS-Modul

- Fix #2147 Wenn im Export Dialog die Taste F1 gedrückt wird öffnet sich nun die Hilfe des pCon.creator.
- Fix #2304 Der DSR Hilfsexport ist nun in der Lage UTF-8 Daten zu exportieren.

Ankündigung - Änderungen in pCon.creator 2.22

Support Ende – Microsoft Windows 10

Bitte beachten Sie, dass der Support für Windows 10 durch Microsoft zum 14.10.2025 endet.
Ab pCon.creator 2.22 werden keine Erweiterungen und Korrekturen mehr vorgenommen, um die Funktion des pCon.creator mit Microsoft Windows 10 sicherzustellen.

Support Ende – Microsoft Office 2016 und 2019

Bitte beachten Sie, dass der Support für Microsoft Office 2016 und 2019 zum 14.10.2025 endet.
Ab pCon.creator 2.22 werden keine Erweiterungen und Korrekturen mehr vorgenommen, um die Funktion des pCon.creator mit für Microsoft Office 2016 und 2019 sicherzustellen.

Text Export / Import nach Excel

Auf den Dialogen zur Verwaltung von Texten und deren Übersetzungen in OCD, OAS und ORG Modul ist eine Funktion verfügbar, mit der Texte nach Excel exportiert und deren Übersetzungen reimportiert werden können. In pCon.creator 2.22 wird dieses Feature erweitert werden, damit auch mehr als 65536 Zeilen auf jedem Excel Arbeitsblatt übertragen werden können (Datensätze/Texte je Texttyp). Aus diesem Grund muss das verwendete alte Dateiformat Excel 97-2023 (XLS) auf das neuer XLSX Format (ab Excel 2007) umgestellt werden. pCon.creator 2.22 wird dann nur noch XLXS unterstützen, um die Texte zu exportierten und deren Übersetzungen zu reimportieren.

pCon.creator 2.22 wird in Q1/2026 erscheinen.

pCon.creator 2.21

Allgemein

- Ankündigung: Microsoft Office 2016 und Microsoft Office 2019 werden ab pCon.creator 2.22 nicht mehr unterstützt.

- Achtung: Diese Version beinhaltet Datenbank-Upgrades. Arbeitsbereiche, die mit dieser Version aktualisiert wurden, können nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen bearbeitet werden.

- Feat. #1169 Der Textimport bietet nun die Option alle vorhandenen Texte zu überschreiben.

- Feat. #2059 UTF-8 kann nun als Codepage für den OFML-Export genutzt werden.

- Feat. #2062 Die Liste der unterstützten OFML-Datensprachen wurde an die Endanwendungen angepasst.

- Fix #2214 Das Kontextmenü des Explorer vom pCon.creator hat nach einem zweiten Doppelklick auf die creator.exe nicht mehr funktioniert.

OCD-Modul

- Achtung: Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der OCD-Datenbank auf Version 4.3.5 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.

- Feat. #2170 Bei der Verwendung des Planungstyps xOiBTGPlElement3 in Verbindung mit OAM 1.0 wird nun beim OFML Export eine Warnung dokumentiert, da dieser Planungstyp nicht mehr den aktuellen Vorgaben von OAM 1.0 entspricht. Der gültige Planungstyp ist OiOdbPlElement.

ODB-Modul

- Achtung: Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der ODB-Datenbank auf Version 1.5.5 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.

- Feat. #2050 Es kann nun die 2D und 3D Struktur der Knoten von einem Arbeitsbereich in einen anderen kopiert werden. Funktionen und referenzierte Bauteile müssen weiterhin separat kopiert werden.

OAS-Modul

- Achtung: Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der OAS-Datenbank auf Version 1.2.4 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.

- Fix #2187 Wenn in den Katalogressourcen (Bilder, .pec Dateien, etc.) Dateinamen, die neben den erlaubten Zeichen (a-Z0-9.-_) noch andere enthalten, vorhanden sind, wird beim Export eine Warnung dokumentiert. Beim Synchronisieren der Katalogressourcen werden Dateien mit ungültigen Zeichen im Dateinamen ignoriert und in der Datei creator.log dokumentiert.

- Fix #2188 Es werden nun beim Synchronisieren der Ressourcen die Dateinamen in der Schreibweise übernommen in der sie auch im Ressourcen Verzeichnis liegen.

ORG-Modul

- Achtung: Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der ORG-Datenbank auf Version 1.5.4 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.

- Feat. #1543 Die obsoleten DSR Schlüssel „insertion_mode“ und „persistency_form“ werden nicht mehr exportiert.

pCon.creator 2.20.3

ORG-Module

- Fix #2183 Beim Verwenden der Funktion „Speichern&Ausführen“ im Dialog der Kataloprofile wurden die DSR Dateien fehlerhaft gespeichert. Dieser Fehler wurde beseitigt.

pCon.creator 2.20.2

Allgemein

- Feat. #2153 Der pCon.creator kann nun im Readonly Modus genutzt werden, wenn einem pCon.login Konto nur das Herstellerkürzel zugeordnet ist.
- Feat. #2161 Das Konzept der OCD Mappinglizenzen wurde überarbeitet. Es wird nun automatisch eine OCD Mappinglizenz erstellt, sobald eine ODB Lizenz im pCon.login vorhanden ist.
- Fix #2130 Es ist nun möglich ein Logout durchzuführen, wenn man mit einem pCon.login Konto angemeldet ist dem keine pCon.creator Lizenz zugeordnet ist.

pCon.creator 2.20.1

Allgemein

- Feat. #2103 Die log Ausgaben der pCon.login Schnittstelle werden nun in der creator.log Datei dokumentiert.
- Fix #2094 pCon.login Fehlermeldung bei bestehender Lizenz. Der pCon.creator hat auf ein bestimmtes Datumsformat geprüft. Sobald ein abweichendes Datumsformat genutzt wurde, kam es zu einer Fehlermeldung. Dieses Fehlverhalten wurde beseitigt.

pCon.creator 2.20

Allgemein

- Achtung: Diese Version beinhaltet Datenbank-Upgrades. Arbeitsbereiche, die mit dieser Version aktualisiert wurden, können nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen bearbeitet werden.
- Achtung: Microsoft Office 2013 und Microsoft Office 2010 werden nicht mehr unterstützt.
- Feat. #864 Ab der Version 2.20 des pCon.creator wird die 64bit Version von Microsoft Office (ab Microsoft Office 2019) unterstützt.
- Feat. #1856 pCon.login wurde als alternatives Lizenzsystem integriert. Wenn die 64bit Version von Microsoft Office genutzt werden soll, dann kann ausschließlich nur dieses Lizenzsystem genutzt werden.
- Feat. #1915 Das Verzeichnis für die log Dateien wurde geändert. Die log Dateien sind nun unter dem Verzeichnis: `c:\Users\%UserProfile\EasternGraphics\pCon.creator\2.0\log\<sessionID>` zu finden.
- Feat. #1971 Es gibt jetzt im Windows Action Center eine Benachrichtigung über neue Versionen des pCon.creator.
- Feat. #1972 Der pCon.creator 2.20 kann nun unter c:\Program Files installiert werden.
- Feat. #1974 Es wird nun die Nutzung von Microsoft Remote Desktop unterstützt.

OCD-Modul

- Achtung: Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der OCD-Datenbank auf Version 4.3.4 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.
- Feat. #1799 In der Serienverwaltung wird nun OCD 4.3 als Standardwert für die Formatversion verwendet.
- Feat. #1946 Die Performance beim Löschen von großen Preislisten wurde verbessert.

ODB-Modul

- Achtung: Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der ODB-Datenbank auf Version 1.5.4 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.
- Achtung: Ab pCon.creator 2.20 gibt es keinen offiziellen Support mehr für Autodesk® AutoCAD®. Dies bedeutet, dass weiterhin Bauteile mit Autodesk® AutoCAD® eingelesen werden können solange die Hauptversionsnummer der ARX Version nicht von Autodesk® erhöht wird. Dies gilt nur für die Verwendung des pCon.creator mit einer 32bit Microsoft Office Version. Bei der Verwendung einer 64bit Microsoft Office Version wird nur der pCon.planner unterstützt.
- Feat. #1878 Beim Einlesen von Bauteilen wird die Logdatei pcr_sprec_geo_odb_importparts.log nun immer erstellt.
- Fix. #1826 Der Export von Proxy1 DWG wurde endgültig entfernt.

OAS-Modul

- Achtung: Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der OAS-Datenbank auf Version 1.2.3 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.

- Fix #1855 Beim Kopieren von PDF-Dateien werden nun Dateien für alle hinterlegten Sprachen kopiert.

ORG-Modul

- Achtung: Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der ORG-Datenbank auf Version 1.5.3 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.

- Feat. #1830 Kaufmännische Serien werden nun alphanumerisch sortiert exportiert.

- Feat. #2036 Beim Export veralteter, abgekündigter xOiOCDProductDB Klassen in eine DSR Registrierungsdatei wird eine Fehlermeldung dokumentiert.

- Fix #1969 Beim DSR Import führen doppelte Sprachkürzel nicht mehr zu einem Fehler und Abbruch des Imports. Die doppelte Sprache wird nun ignoriert.

- Fix #2051 Die aus den partiellen EBASE-Deskriptordateien erzeugte zusammengefasste EBASE-Deskriptordatei wurde mit einem falschen Namen gespeichert. Dieses Fehlverhalten wurde beseitigt.

pCon.creator 2.19

Allgemein

- Achtung: Diese Version beinhaltet Datenbank-Upgrades. Arbeitsbereiche, die mit dieser Version aktualisiert wurden, können nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen bearbeitet werden.

- Ankündigung: Ab der pCon.creator Version 2.20 wird Microsoft Office 2013 nicht mehr unterstützt.

- Fix #1728 Das falsche Sprachkürzel kr wurde aus der Liste der verfügbaren Sprachen entfernt.

OCD-Modul

- Achtung: Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der OCD-Datenbank auf Version 4.3.3 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.

- Feat. #701 Die Rabattierbarkeit lässt sich nun für viele Artikel umschalten. Bisher war es nur einzeln möglich die Rabattierbarkeit zu ändern. Nun lässt sich über das Kontextmenü steuern wie dies bei mehreren Artikel passieren soll.

- Feat. #1676 Die Klassifikationssysteme ECLASS und UNSPSC werden unterstützt.

ODB-Modul

- Achtung: Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der ODB-Datenbank auf Version 1.5.3 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.

- Achtung: Ab der Version 2.19 des pCon.creator werden die Autodesk® AutoCAD® Versionen 2010 – 2018 nicht mehr unterstützt.

- Achtung: Ab der Version 2.20 des pCon.creator (Release Q1/2024) wird das Einlesen und Abgreifen von Bauteilen nur noch über den pCon.planner unterstützt.

- Feat. #1696 In der ODB Serieneinstellung ist es nun möglich die Genauigkeit der Werte beim Einlesen von Bauteilen und Abgreifen von Positionen einzustellen.

- Feat. #1711 Die Begrenzung der Feldlängen der 2D und 3D Objekte sowie der Parameter wurde auf 128 angehoben.

- Feat. #1713 Wenn in pcr_geolib eine andere Einheit als Meter für OBJ Dateien verwendet wird, kommt es zu einer Hinweismeldung des X3G-CadSystemAdapter Plugins und es wird die Meldung im log des Plugins dokumentiert. Zusätzlich ist nun sichergestellt, dass bei der Erstellung einer neuen leeren Bauteilebibliothek aus dem pCon.creator heraus von Anfang an die Maßeinheit auf Meter gesetzt ist.

- Feat. #1722 Die maximale Feldlänge für das Default Material in der Layer Tabelle wurde auf 128 Zeichen erhöht.

- Feat. #1751 Für das Einlesen von OBJ Dateien wurden Verbesserungen vorgenommen, sodass weniger Artefakte an den Objekten nach dem Export sichtbar sind.

OAS-Modul

- Achtung: Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der OAS-Datenbank auf Version 1.2.2 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.

- Fix #1800 In älteren Versionen kam es zu einem Einfrieren des pCon.creator, wenn ein Kontextmenü nicht in dem Bereich bzw. Formular wieder geschlossen wurde in dem es auch geöffnet wurde. Dieses Verhalten wurde beseitigt.

ORG-Modul

- Achtung: Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der ORG-Datenbank auf Version 1.5.2 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.

- Feat. #1559 In den OFML Daten sind immer wieder Dateien zu finden in deren Namen Sonderzeichen (z.B. Umlaute) vorkommen. Für diese Dateien werden nun bei der Datenbereitstellung Warnungen dokumentiert. Als gültige Zeichen werden die ASCII Zeichen a-zA-Z0-9 sowie Punkt, Bindestrich und Unterstich betrachtet.

pCon.creator 2.18.1

OCD-Modul

- Fix. #1668 Preislisten importieren – Korrektur der Meldung beim erfolgreichen Import.

ODB-Modul

- Feat. #1672 Autodesk AutoCAD 2023 (64bit) wird unterstützt.

- Mod. #1673 Option zum Deaktivieren der Erzeugung von Vorschaubilder beim Einlesen von Bauteilen. In pCon.creator 2.17 wurde in der Serienverwaltung des ODB-Moduls eine neue Option eingeführt mit der die Erzeugung von Vorschaubildern beim Einlesen deaktiviert werden kann. Diese Funktion beschränkte sich auf 3d Geometrien (Feat. #1328). Ab pCon.creator 2.18.1 wird mit dieser Option auch die Erzeugung der Vorschaubilder bei 2d Geometrien deaktiviert.

- Fix. #1662 Einlesen von Bauteilen aus Autodesk AutoCAD: Ein Fehler (Access Violation / Zugriff verweigert) beim Einlesen von Bauteilen aus Autodesk AutoCAD wurde behoben. Diese Korrektur behebt ein Problem, dass durch eine gesperrte Temporäre Datei des generierten Vorschaubildes eines Bauteils verursacht wurde und zum vollständigen Abbruch des Vorgangs in pCon.creator 2.18 führte.

pCon.creator 2.18

Allgemein

- Achtung: Diese Version beinhaltet Datenbank-Upgrades. Arbeitsbereiche, die mit dieser Version aktualisiert wurden, können nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen bearbeitet werden.

- Achtung: Ab der pCon.creator Version 2.18 wird Microsoft Office 2010 nicht mehr unterstützt.

- Feat. #1638 Ab der pCon.creator Version 2.18 wird Microsoft Windows 11 unterstützt.

- Feat. #1478 Ab der pCon.creator Version 2.18 wird Microsoft Office 2021 Professional (32bit) unterstützt.

- Feat. #1505 Die beiden offiziellen norwegischen Schriftsprachen Bokmål und Nynorsk wurden in die Liste der unterstützten Sprachen für OFML Daten aufgenommen und können nun angelegt werden. Die offiziellen ISO Kürzel sind nb für Bokmål und nn für Nynorsk.

OCD-Modul

- Achtung: Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der OCD-Datenbank auf Version 4.3.2 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.

- Feat. #1540 In der Detailansicht von Textdialogen wird nun eine neue besser lesbare Schriftart (Consolas) genutzt.

- Feat. #1466 Im Dialog zum Export/Import von Preislisten ist nun der Name der aktuell ausgewählten Preisliste als Vorschlagswert für den Dateinamen der Exportdatei genutzt.

- Fix #1405 Es ist nicht mehr möglich Merkmale aus der gleichen Klasse mehrfach Merkmalsgruppen zuzuordnen.

ODB-Modul

- Achtung: Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der ODB-Datenbank auf Version 1.5.2 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.

- Achtung: Ab der Version 2.18 des pCon.creator werden die Autodesk® AutoCAD® Versionen 2010 – 2017 nicht mehr unterstützt.

- Feat. #1344 Im 2D Bereich wurde der neue Knotentyp „Stretch“ eingeführt. Damit können 2D Elemente entlang einer Schnittgeraden mit einem spezifischen Skalierungsfaktor gestretcht werden.

- Fix #1547 2D Elemente wurden bei einer Drehung über 180° falsch eingelesen. Mit der neuen Version des X3G–CadSystem Adapters (1.3.0) wurde dieses Verhalten beseitigt.

- Fix #1557 Einzelne Indexfarben wurden nicht korrekt vom pCon.planner übernommen. Mit der neuen Version des X3G – CadSystem Adapters (1.3.0) wurde dieses Verhalten beseitigt und die Indexfarben im pCon.creator und im pCon.planner sind nun vereinheitlicht.

- Fix #1488 ODB Ausdrücke mit unären Operatoren werden nun beim Export korrekt nach RPN (reverse polish notation) umgewandelt. Ausdrücke der Form „!A && B“ wurden falsch umgewandelt. Das falsche Ergebnis war „A B && !“. Mit der aktuellen Version 2.18 des pCon.creator ist dies nun korrigiert und das korrekte Ergebnis („A ! B &&“) wird nun erzeugt.

OAS-Modul

- Achtung: Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der OAS-Datenbank auf Version 1.2.2 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.

- Feat. #1358 Katalogeinträge vom Typ Information können nun sprachabhängige URLs beinhalten. Über den Reiter Ressourcen können die einzelnen URLs hinterlegt werden.

ORG-Modul

- Achtung: Beim Öffnen eines älteren Arbeitsbereichs wird ein Upgrade der ORG-Datenbank auf Version 1.5.2 durchgeführt. Diese Datenbank kann anschließend nicht mehr in älteren pCon.creator Versionen verarbeitet werden.

- Feat. #1004 In pCon.creator 2.18 wurde die Möglichkeit geschaffen, OFML-Datenpakete größer als 2 Gigabyte erstellen zu können. Die Datenpakete werden nun automatisch als zip64 Archive erstellt, sofern erforderlich. Damit ist die alte Grenze von 2 GB für Datenpakete obsolet.
  Hinweis: Eine Unterstützung derart großer OFML-Datenpakete ist in pCon.update erst voraussichtlich für Ende 2022 geplant. Bis dahin muss weiterhin beachtet werden, dass keine Datenpakete größer als 2GB angelegt und eingeliefert werden.