Servicepack (2) für MegaCAD 2024 (Rev. 20.24.4.11)

Alle Produkte

- **Baugruppen einfügen**
  Behoben: Ein Fehler bei dem erstmaligen Einfügen von Baugruppen wurde korrigiert.
- **Baugruppen bearbeiten**
  Verbesserung: Die selektierten Elemente beim Bearbeiten von Baugruppen wurden mit fest eingestellter Farbe (rot) dargestellt. Nun wird die einstellbare Selektionsfarbe verwendet.
  Navigation: Einstellungen -> Mauscursor -> Selektion
- **Fadenkreuz**
  Verbesserung: Die Linienbreite des Fadenkreuzes wurde überarbeitet und ist nun an die Skalierung des Bildschirms angepasst.

MegaCAD Metall 2D, Applikation Metall 2D, Metall 3D, Metall 3D Pro, Applikation Metall 3D, Maschinenbau Pro, Blech und Profi Plus

- **Hilfslinien-Attribute**
  Behoben: Die Attribute von Hilfslinien werden nun korrekt ausgelesen.

MegaCAD 3D, Metall 3D, Metall 3D Pro, Maschinenbau, Maschinenbau Pro, Blech und Profi Plus

- **2D-Ableitung**
  Behoben: Bei der Verwendung der Option „Ansicht temp. Zeichnen“ konnte es zu Fehlern in der Zeichnungsableitung kommen.
  Behoben: Einige Sichtkanten wurden in der Zeichnungsableitung falsch dargestellt.
  Behoben: Wurden in der Schnittansicht verdeckte Kanten eingeblendet, konnte es zu einem Absturz des Programms kommen.
- **Stückliste**
  Behoben: In Einzelfällen konnte es zu Stücklistenfehlern in der 2D-Ableitung kommen.
- **FeatureTree**
  Behoben: In Einzelfällen wurden Baugruppen nicht korrekt im FeatureTree angezeigt.
- **Detailarbeitsblätter**
  Behoben: Die Detailarbeitsblätter haben in Ausnahmefällen den Bezug zum Modell verloren. Nachdem erneuten Öffnen der Datei haben Maße und Ansichten in dem Arbeitsblatt gefehlt.
- **Verschieben / Kopieren**
  Behoben: Teilweise konnten Elemente nicht verschoben oder kopiert werden.

MegaCAD Metall 3D, Applikation Metall 3D, Metall 3D Pro, Maschinenbau, Maschinenbau Pro

- **Geländer-Funktionen / Geländer-Generator**
  Behoben: In Ausnahmefällen konnten die Geländer-Funktionen und der Geländer-Generator nicht gestartet werden.
- **3D-Profile**
  Behoben: Ein Fehler in der Funktion „Richtung umkehren“ bei Profilen wurde behoben.
- **Staketen einfügen**
  Behoben: In Ausnahmefällen kam es beim Einfügen von Staketen zu einem Absturz des Programms.

MegaCAD 3D, Metall 3D Pro, Maschinenbau, Maschinenbau Pro, Blech, Profi Plus und Viewer 2D/3D Pro

- **IFC-Import**
  Behoben: Der IFC-Import wurde weiter angepasst und verbessert.

MegaCAD Metall 3D Pro, Maschinenbau Pro, Blech und Profi Plus

- **2D-Ableitung**
  Behoben: Bei Blechteilen konnte es in Einzelfällen zu Fehlern in der Zeichnungsableitung kommen.

MegaCAD 2D

- **Metall 2D Applikation Lizenz**
  Behoben: Bei Verwendung der Metall 2D Applikation konnten Lizenzfehler auftreten.

MegaCAD Metall 3D Pro

- **Industrietreppen**
  Behoben: Bei der Eingabe der Daten für das Schwert und der Auswahl von Kopfplatten konnte es in Ausnahmen zu Fehlern kommen.

Servicepack (1) für MegaCAD 2024 (Rev. 20.24.1.31)

Alle Produkte

- **Laden von Dateien**
  Behoben: Ein Ladefehler bei Dateien, die mit einem komplexeren MegaCAD-Produkt erstellt wurden, ist behoben.
- **Verschieben / Kopieren**
  Behoben: Bei dem Verschieben / Kopieren von Elementen werden wieder alle Originalattribute berücksichtigt.

MegaCAD Metall 3D, Metall 3D Pro, Maschinenbau, Maschinenbau Pro und Applikation Metall 3D

- **Funktionsaufruf Rippe:**
  Behoben: Ein Absturz bei dem Funktionsaufruf "Rippe" wurde korrigiert und der „Überstand“ bei der Funktion wird jetzt wieder korrekt ausgewertet.
- **Verspringen von Profilen bei ProfilConnect**
  Behoben: Bei dem Trennen von Profilen mit der Funktion ProfilConnect konnte es zu einem Verspringen der ausgewählten Profile kommen.
- **Parallelflanschprofil**
  Behoben: Für den Parallelflanschprofil-Dialog wurde eine fehlende Datei nachgepflegt. Die Profile können jetzt wieder ohne Fehlermeldung verwendet werden.
- **Geländer-Baugruppen**
  Verbesserung: Werden Baugruppen innerhalb eines Geländers editiert, wird ab sofort auch abgefragt, ob das Geländer entsprechend angepasst werden soll.
- **Drehwinkel bei freien Profilen**
  Behoben: Bei freien Profilen kann der Drehwinkel ab sofort wieder editiert werden.
- **Materialauswahl bei Handläufen**
  Behoben: Die Materialauswahl (Textur) für den Handlauf sowie Handlaufhalter wird wieder korrekt angezeigt und im Dialog beim Editieren geladen.
- **Einfügen von Staketen**
  Behoben: Bei dem Einfügen von Staketen konnte es unter bestimmten Voraussetzungen zu einem Absturz kommen. Dieser Absturz ist behoben.
- **Profil Trimmen**
  Behoben: Bei dem Trimmen von Profilen konnte es zu einer ungewollten 90 Grad Verdrehung des Profils kommen.
- **Maßangaben in ProfilConnect**
  Behoben: Ein Fehler in den Maßangaben im ProfilConnect-Dialog bei Stirnplatten wurde korrigiert. Die Maße werden nun wieder korrekt angezeigt.
- **Pfostendialog:**
  Behoben: Im Pfostendialog konnte es in Einzelfällen zu Problemen bei der Bedienung kommen (Bohrungen in runden Kopfplatten). Der Fehler ist beseitigt und der Dialog reagiert wieder korrekt.

MegaCAD 3D, Metall 3D, Metall 3D Pro, Blech, Maschinenbau, Maschinenbau Pro und Profi Plus

- **Speicherung der Hintergrundfarbe**
  Behoben: Die Hintergrundfarbe im 3D-Modus wurde teilweise nicht gespeichert. Dies wurde korrigiert und die Hintergrundfarbe wird wieder korrekt gespeichert.
- **Ansicht Einfügen**
  Behoben: Bei dem Hinzufügen einer Ansicht konnten Fehler auftreten, wenn die Option "Parametrische Maße" im Arbeitsblatt aktiviert war.
  Verbesserung: Bei dem Einfügen einer Ansicht wird sich jetzt die letzte Scrollposition in der Ansichtsliste gemerkt.
- **Bohrungsset**
  Behoben: Bei einem freien Bohrungsset konnte beim Speichern die Seitenzahl verloren gehen. Zudem wurde ein Fehler bei der lokalen Verdrehung der Trägerebene bei einem freien Bohrungsset beseitigt.
- **Explosionsdarstellung**
  Behoben: Ein Fehler bei dem Zuordnen von Achsen und Elementen in der Explosionsdarstellung wurde korrigiert.

MegaCAD Metall 2D, Applikation Metall 2D und Metall 3D Pro

- **Verschieben und Kopieren von 2D-Profilen**
  Behoben: Das Verschieben und Kopieren von 2D-Stahlbauprofilen funktioniert wieder uneingeschränkt.
- **Nachkommastellen bei Rohren**
  Behoben: Die Nachkommastellen von Winkel und Länge bei Rohren werden nun bei einer Datenbankaktualisierung korrekt berücksichtigt.
- **Darstellung 2D-Profile**
  Behoben: Bei einigen 2D-Profilen konnte es zu Darstellungsfehlern einzelner Sichtkanten kommen.

MegaCAD 2D, 3D, Metall 3D, Blech, Maschinenbau, Maschinenbau Pro und Profi Plus

- **Bemaßung**
  Behoben: Bei Fasenbemaßungen, die als Hilfsmaß angelegt wurden, konnte es bei der Klammersetzung zu Fehlern kommen. Die Klammern umschließen jetzt sowohl die Maß- als auch die Gradangabe.

MegaCAD 3D, Metall 3D Pro, Blech, Maschinenbau, Maschinenbau Pro und Profi Plus

- **Aufruf KeyShot Schnittstelle**
  Behoben: Ein Fehler bei der Verwendung der KeyShot-Schnittstelle wurde korrigiert.