

Advance Stahlbau 7.1 / SP1



Dieses Dokument enthält die Verbesserungen des Service Pack 1 für Advance Stahlbau 7.1.

Advance Stahlbau 7.1 SP1 ist kompatibel mit AutoCAD 2008 und Windows Vista 32-bit.

Zur erfolgreichen Installation von Advance Stahlbau auf Windows Vista ist folgendes zu beachten:

- Installieren Sie Advance Stahlbau außerhalb des Systemordners "Program Files". Zum Beispiel "C:\Graitec\AdvanceSteel".
- Wenn Sie Advance Stahlbau mit einer Einzelplatz-Lizenz betreiben, fordern Sie bitte eine neue Lizenz an.
- Wenn Sie einen USB Dongle benutzen, müssen Sie die neuere Version der **GetHASPdongleId.exe** installieren, um die Dongle ID zu erhalten. Diese Datei wird separat von der Advance Stahlbau 7.1 SP1 Installationsroutine bereitgestellt.

MODELL

- Das zusätzliche Rastersuffix wird korrekt angezeigt, selbst wenn vorher ein anderes Raster gelöscht wurde
- Eine Benutzereigenschaft kann gelöscht werden
- Die Funktion "Selektieren und Markieren" findet nun auch Anschlüsse von Unterregeln

POSITIONIEREN

- Eine neue Nummerierungsmethode für "Mit Zeichnungsnummer" ist verfügbar. Diese erlaubt zusätzliche Möglichkeiten für die Zeichnungsnummer (z.B. 1C1, 1C2...)

ANSCHLÜSSE

- Die Ausklinkung "Cut Flush" erzeugt keine Kollisionen mehr
- "Bühnenstöße" Fahnenblechanschluß: ändern der Blechposition (z.B. von links nach rechts) behält die Schraubenabstände
- "Bühnenstöße" Fahnenblechanschluß: die Steife wird auf der selben Seite wie das Fahnenblech platziert
- "Beidseitiger Winkelanschluss": die Schraubenstaffelung wurde korrigiert
- "Beidseitiger Winkelanschluss": die Schraubenausrichtung für den geneigten Fall wurde korrigiert
- Schnelle Anschlüsse: Die Abstände von Oberkante Träger zum ersten Loch wurden in den "Globalen Parameter" behoben für die folgenden Anschlüsse: Einseitige Endplatte, Beidseitige Endplatte und Stirnplattenstoß
- Anschlussberechnung mittels AISC: der Anschluss wird in gelb markiert falls die Randabstände zwischen dem Wert von "an gewalzten Kanten" und "an Scherkante" liegt

LISTEN

- Das Attribut "Modell Rolle" wird korrekt mit Informationen gefüllt
- Die "Schraubenbeschichtung" wird auf die Stücklisten weitergeleitet.
- Das "Exakte Gewicht" wurde korrigiert
- Eine falsche Sonderteillänge wird nicht länger an die Stücklisten weitergegeben
- Stücklistenvorlagen mit einem Apostroph im Namen (z.B. "Bev'd") können nun importiert werden
- Die Vorlagenumschlüsselung wurde korrigiert
- Einige Übersetzungsprobleme in den Stücklisten wurden behoben

DETAILLIEREN

- Der Text für Summenmasse überlappt nicht mehr.
- Die Voreinstellung zur Darstellung von horizontalen Rasterlinien auf Zeichnungen funktioniert nun (C40_DisplayGridsHorizontalLine).
- Ein Problem mit Werkstattzeichnungen in bestimmten Fällen (Löcherschraffur) wurde behoben.
- Werkstattzeichnungen (mit Stücklisten) von Anwenderprofilen sind richtig erzeugt.
- Ein Problem mit dem automatischen Clipping wurde behoben.
- Die Abwicklungszeichnung von einem geschlossenen Kantprofil wurde korrigiert
- Die Abwicklungszeichnung zeigt übereinstimmende Abwicklungsansichten und Schnitte
- Einzelteilzeichnungen können auf bestehende Zeichnungen erzeugt werden
- Ein Schnitt kann an einer Ansicht erzeugt werden, die keinen grünen Rahmen mehr beinhaltet.
- Aktualisieren einer Zeichnung verschiebt nicht mehr die Anwendermaße
- Aktualisieren einer Zeichnung behält nachträglich eingefügte Bemaßungen für Löcher in der Seitenansicht
- Die vom Dokumentenmanager benötigte Zeit zur Anzeige des Zeichnungsstatus wurde verringert
- Dokumentenmanager: Stapelplotten erkennt das ausgewählte Plotfenster
- Die Knöpfe von der Menüleiste "Anwender Zeichnungen" sind nun richtig mit den Anwender-Zeichnungsstilen verbunden.
- In aufgelösten Zeichnungen werden angezeigte unnötige Pfeilspitzen gelöscht.

IMPORT/EXPORT

- SDNF / Bleche mit komplexen Polygonschnitten werden korrekt eingelesen
- SDNF / Importieren einer SDNF Datei von anderen Stahlbauprogrammen wurde verbessert
- CIS/2 / Importieren von CIS/2 erzeugt nicht mehr doppelte Löcher

DSTV-NC DATEN

- Ein Problem in den NC-Daten für abgewinkelte Profile wurde behoben.

DONGLES

- "Alte" FlexLM Dongle funktionieren