

Allgemeine Aktualisierungen von AutoCAD Architecture 2010 in SP1 (Version 2)

Die folgenden Defekte wurden in AutoCAD Architecture 2010 Update 1 behoben:

AEC-Bemaßungen

- Mehrere überlappende Fenster können falsche Bemaßungen verursachen.

API

- Es ist möglich, dass AutoCAD Architecture abstürzt, wenn Sie versuchen, einen Anzeigethemenstil unter Verwendung von .NET API zu definieren.

IFC

- Aufgrund eines falschen Dickenversatzes haben Decken möglicherweise die falsche Höhe, wenn sie aus einer IFC-Datei importiert werden.
- Das Exportieren einer Zeichnung nach IFC kann falsche IFC-GUIDs für AEC-Objekte verursachen.
- Das Importieren von IFC-Dateien, die bestimmte Materialeinstellungen beinhalten, kann einen Absturz verursachen.
- Nach IFC exportierter Raum hat den IFC-Typ IFCTYPEOBJECT anstatt IFCSPACETYPE.

Layer

- Die Schaltfläche Neuer Layer aus Standard funktioniert bei lokalisierten Versionen nicht.
- Layerbeschreibungsfelder werden nicht in allen Fällen automatisch ausgefüllt.

Leistung

- Die Reaktionszeit ist stark verlangsamt, wenn ein dynamisches BKS verwendet wird und Objekte isoliert werden.

Eigenschaftpalette

- Das Ändern eines Eintrags in einen Eintrag, der den ersten Zeichen des vorhergehenden Eintrags entspricht, funktioniert bei manchen Feldern nicht.

Bauteillisten

- Bauteillisten werden nicht wie erwartet sortiert, wenn die Werte sich aus einer Kombination aus numerischen und alphabetischen Zeichen zusammensetzen.

Abschnitte

- Einige aus Inventor importierte Objekte werden in 2D-Schnitten als Punkte dargestellt.

Tragwerke

- Benutzerdefinierte Blöcke, die auf 3D-Volumenkörpern basieren, die boolesche Operationen verwenden, werden immer am Startpunkt platziert.

Wandobjekte

- AutoCAD Architecture bleibt eventuell hängen, wenn bestimmte Zeichnungen geöffnet werden, die geänderte Wandabschlüsse enthalten.
- Fensteröffnungen werden aufgrund von Wand-Planmodifikatoren eventuell nicht erstellt.
- Die Verwendung von Refbearb für einen Block, der ein Wandobjekt beinhaltet, kann einen Absturz verursachen.

Externe Referenzen

- Öffnungen in XRefs mit negativem Z-Wert befinden sich an einem falschen Ort.

Vorteile der Subskription

Wenn Sie Subscription-Kunde sind, wird mit diesem Update regelmäßig eine Sprechblasen-Benachrichtigung angezeigt, die angibt, wann Ihre Subskription abläuft. Diese Benachrichtigung erscheint nur drei Mal. Außerdem können Sie bestimmte Vorteile der Subskription schneller und problemloser wahrnehmen, ohne sich beim Subscription Center anmelden zu müssen.

Online-Verlängerung

Wenn Sie die Voraussetzungen für das Online-Verlängerungsprogramm erfüllen, können Sie Ihre AutoCAD Architecture-Subskription online verlängern. Sollten Sie Ihre Subskription bereits verlängert haben oder kein Subscription-Kunde sein, sind diese Optionen nicht verfügbar.

- Folgen Sie in InfoCenter den Anweisungen im eingeblendeten Warnhinweis.
- Klicken Sie in InfoCenter auf die Schaltfläche Subscription Center. Klicken Sie unter Vorteile-Center auf Online erneuern, und folgen Sie den angezeigten Anweisungen.

eLearning

Klicken Sie in InfoCenter auf die Schaltfläche Subscription Center. Klicken Sie unter Vorteile-Center auf e-Learning-Katalog anzeigen. Sie werden aufgefordert, sich beim Subscription Center anzumelden.

Suche

Auf Teile des subskriptionspflichtigen Lern-Supports und technischen Support können Sie ohne Anmeldung beim Subscription Center zugreifen. Dies trifft beispielsweise auf einige eLearning-Lektionen zu.

Über den Kunden-Fehlerbericht gemeldete Probleme

Aufgrund von ausführlichen Informationen, die wir von unseren Kunden über das Kunden-Fehlerbericht-Dienstprogramm erhalten haben, konnte eine Reihe von Problemen erkannt und behoben werden. Folgende Befehle und Funktionen wurden aktualisiert:

- 3D-Navigationswerkzeuge
- Aktionsrekorder
- Beschriftungsskalierung
- Blöcke

- Rechtschreibprüfung
- Anpassbares Benutzer-Interface (ABI)
- Datenbankverbindung
- Bemaßungen
- DWF
- Dynamische Bemaßungen
- Externe Referenzen
- Dateinavigation
- Datei speichern
- Grafiksystem
- Schraffur
- Bild
- Tastaturumschalter
- Lizenzierung
- Migration
- Messen
- Umgang mit Speicher
- Mehrzeiliger Text (MText)
- Objektfänge
- Parametrische Abhängigkeiten
- PDF
- Bereinigen
- Plotten
- Schnellzugriff-Werkzeugkasten
- Multifunktionsleiste
- Manager für Planungsunterlagen
- ShowMotion
- Visuelle Stile

Allgemeine Updates

Die folgenden Fehler wurden behoben:

2D-Zeichnung

- Wenn die Systemvariable PLINETYPE auf 0 eingestellt ist, funktioniert STRECKEN bei Bogensegmenten von Polylinien nicht erwartungsgemäß.
- Wenn die Systemvariable PLINETYPE auf 0 eingestellt ist, wird der Endpunkt einer Polylinie mit Segmenten von unterschiedlicher Breite nicht korrekt angezeigt.
- Wenn Sie den Befehl VERBINDEN für Splines verwenden, werden zwei Kontrollpunkte eingefügt.
- Wenn Sie den Befehl VERBINDEN für mehrere Polylinien verwenden, kann es zum Absturz von AutoCAD kommen.

3D-Modellierung

- Wenn Sie eine Zeichnung öffnen, die Volumenkörper enthält, werden einige Volumenkörper nur kurz angezeigt und sind dann nicht mehr zu sehen.
- Wenn ein Griff auf einer Netzfläche, einer Netzkante oder einem Netzscheitelpunkt hervorgehoben ist und Sie ViewCube verwenden, kommt es zum Absturz von AutoCAD.

3D-Navigationswerkzeuge

- Bei Verwendung des Befehls 3DORBIT können Sie die Orbit-Funktion nicht korrekt einsetzen. Sie können lediglich einen einfachen Drehpunkt umkreisen, nicht aber ein bestimmtes Objekt in einer größeren Gruppe von Objekten.

Aktionsrekorder

- Ein in AutoCAD 2009 erstelltes Aktionsrekorder-Makro kann in AutoCAD 2010 möglicherweise nicht ausgeführt werden.

Beschriftungsskalierung

- Wenn eine Zeichnung XRefs enthält, nimmt die Änderung der Anmerkungs-skalierung viel Zeit in Anspruch.
- Wenn ein Mehrzeilentext (mtext) vom Typ Beschriftung gedreht oder von einer Schraffur umgeben ist, wird der umgebende Rahmen nicht korrekt angezeigt.

Blöcke

- Wenn Sie die Anzeige eines Attributs mit Sichtbarkeitsparametern in einem dynamischen Block ausschalten, listet der Erweiterte Attributs-Editor Attributanfragen nicht korrekt auf.
- Es ist nicht möglich, ein Objekt aus einer AutoCAD 2009-Zeichnung zu kopieren und als Block in eine AutoCAD 2010 Zeichnung einzufügen.
- Mit der Eigenschaftenpalette können Sie den Wert eines Aktionsparameters nicht auf 0 einstellen.
- Wenn Sie einen Abhängigkeitsparameter aus einem dynamischen Block löschen, kann es zum Absturz von AutoCAD kommen.
- Einige dynamische Blöcke lassen sich nicht erwartungsgemäß strecken.

Rechtschreibprüfung

- Bei der Durchführung der Rechtschreibprüfung für Wörter in Großbuchstaben kann es zum Absturz von AutoCAD kommen.

ABI

- Wenn die Unternehmens-CUIx-Datei beim Speichern eines Arbeitsbereichs schreibgeschützt ist, kommt es zum Absturz von AutoCAD.
- Werkzeugkasten-Flyouts werden in nicht erwarteter Weise geschlossen.

Datenextraktion

- Wenn Sie den Wert des Multilinenattributs eines Blocks mithilfe der Datenextraktion in eine Tabelle extrahieren, wird in der Tabelle Textformatierungscode angezeigt.

DGN-Unterstützung

- Beim Import einer DGN-Datei fehlen einige Attribute.

Digitale Signatur

- Beim Öffnen einer Zeichnung wird unter Umständen das Dialogfeld Ungültig angezeigt, auch wenn die digitale Signatur gültig ist.

Bemaßungen

- Zwischen zwei Linien in verschiedenen XY-Ebenen können Sie keine Winkelbemaßung erstellen.

DWF

- Wenn die Hintergrundfarbe in AutoCAD schwarz ist, werden einige DWF-Unterlagen nicht korrekt angezeigt.

Dynamische Bemaßungen

- Wenn Sie den Befehl COPYBASE bei aktivierter dynamischer Eingabe anwenden, kommt es zum Absturz von AutoCAD.

Layout exportieren

- Wenn Sie den Befehl EXPORTLAYOUT für Dateien mit umbenannten Standardstilen verwenden, kommt es zum Absturz von AutoCAD.

Externe Referenzen

- Mehrere XRefs, die verschachtelte XRefs enthalten, lassen sich unter Umständen nicht binden.

Datei öffnen

- Wenn Sie versuchen, eine Datei von einer FTP-Site zu öffnen, kommt es unter Umständen zum Absturz von AutoCAD.

Suchen und ersetzen

- Wenn Sie die Funktion zum Suchen und Ersetzen verwenden, wird die automatische Nummerierung gelöscht.

Benutzeroberfläche allgemein

- Die Schaltflächen für Modell und Papierbereich werden in der Statusleiste unter Umständen nicht angezeigt, auch wenn Sie sie wiederholt aktiviert haben.

Grafiksystem

- Wenn in einem aktiven Papierbereichsansichtsfenster die Hintergrundfarbe geändert wird, ist der Cursor nicht mehr zu sehen.
- Wenn Sie nach dem Plotten einer Zeichnung in AutoCAD Microsoft Windows sperren und anschließend entsperren, kann dies zum Absturz von AutoCAD führen.

Schraffur

- Wenn Sie während der Griffbearbeitung einer Schraffurumgrenzung den aktuellen Layer ausschalten, führt dies zum Absturz von AutoCAD.
- Wenn die Systemvariable UCSVP auf 0 eingestellt ist, werden schraffierte Objekte nach dem WCS anstatt nach dem UCS ausgerichtet.
- Bei der Griffbearbeitung einer Schraffur mit einer elliptischen Umgrenzung kommt es zum Absturz von AutoCAD.

Bild

- Beim Zuordnen einiger TIFF-Bilder kommt es zum Absturz von AutoCAD.
- Unter Umständen werden TIFF-Bilder nicht korrekt angezeigt.

Abfragewerkzeuge

- Der Befehl FLÄCHE schlägt bei einigen Polylinien fehl.

Tastaturumschalter

- Wenn temporäres Überschreiben aktiviert ist, werden in der Befehlszeile möglicherweise keine Tastatureingaben mit der Umschalttaste angezeigt.

Layer

- XRefs auf gesperrten Layern werden nicht erwartungsgemäß ausgeblendet. Die Systemvariable LAYLOCKFADECTL ändert ihre Anzeige nicht.
- Wenn Sie einen bestimmten Layer löschen, werden unter Umständen alle Layer gelöscht.
- Der Layer-Dropdown in der Multifunktionsleiste zeigt Layer nicht entsprechend dem aktuellen Layerfilter an.

Lizenzierung

- Wenn Sie Ihre Systemzeit um mehr als 2 Tage zurücksetzen, verfällt Ihre Lizenz.
- Der Internetzugriff über einen Proxyserver führt zu einem Fehler im Dienstprogramm für Lizenzübertragung.

Live-Aktualisierung

- Bei einer Parallelinstallation von Autodesk 2009 und AutoCAD 2010 funktionieren in AutoCAD 2009 Live-Aktualisierungen nicht.

Messwerkzeuge

- Bei Verwendung des Befehls MEASUREGEOM weichen die Ergebnisse in QuickInfo und Befehlszeile voneinander ab. Das QuickInfo-Ergebnis ist falsch.
- Bei Verwendung des Befehls DIST im Modellbereich weichen die Ergebnisse in QuickInfo und Befehlszeile voneinander ab. Das QuickInfo-Ergebnis ist falsch.

Migration

- Beim Exportieren bestimmter Profile kommt es zum Absturz von AutoCAD.
- Beim Migrieren bestimmter Profile aus AutoCAD 2009 kommt es zum Absturz von AutoCAD 2010.

Multi-Führungslinie (MFührungslinie)

- Beim Spiegeln von MFührungslinien, die Blöcke mit Multilinenattributen enthalten, werden die gespiegelten Attribute nicht korrekt ausgerichtet.

PDF

- Beim Plotten einer Zeichnung als PDF-Datei werden die Layer nicht wie erwartet in alphabetischer Reihenfolge angeordnet.
- Wenn eine Zeichnung mit Layern, deren Namen Sonderzeichen enthalten, als PDF exportiert wird, lässt sie sich nicht öffnen.
- Wenn Sie an Ihre Zeichnung eine große PDF-Datei anhängen oder versuchen, eine solche Datei anzuhängen und den Vorgang dann abbrechen, wird die Leistung stark vermindert.

Publizieren

- Wenn Windows XP auf das Thema Windows klassisch eingestellt ist, führt die Verwendung des Befehls PUBLIZIEREN bei allen asiatischen Sprachversionen von AutoCAD 2010 zum Absturz von AutoCAD.

Bereinigen

- Wenn Sie unter Windows Vista im Dialogfeld Bereinigen mehrere Elemente mit der Strg-Taste oder Umschalttaste markieren, wird die Markierung des ersten markierten Elements aufgehoben.

SCHNELLKAL

- Mit dem Befehl SCHNELLKAL ausgeführte Berechnungen sind möglicherweise nicht korrekt.

Wiederherstellen

- Wenn Sie den Befehl WHERST für eine AutoCAD 2000-formatierte Zeichnungsdatei verwenden, werden Polylinien und Splines in der Zeichnung gelöscht.

Referenzbearbeitung

- Bei Verwendung des Befehls REFSATZ können Sie dem Referenzsatz nur eine Instanz eines Blocks hinzufügen. Andere Instanzen werden zurückgewiesen, und eine Fehlermeldung wird angezeigt.

Multifunktionsleiste

- Textstile aus einer zugeordneten XRef werden in der Textstil-Steuerung der Multifunktionsleiste angezeigt.
- Wenn Sie zwischen AutoCAD Klassisch und anderen Arbeitsbereichen wechseln (zum Beispiel 2D-Zeichnung & Beschriftung oder 3D-Modellierung), wird die Leistung stark vermindert.

- Layer mit AF Frieren für ein Ansichtsfenster geben den Status für AF Frieren auch dann an, wenn das Ansichtsfenster nicht aktiv ist.
- Wenn Sie im Null-Dokument-Status das Menü Datei auswählen, kommt es zum Absturz von AutoCAD.
- Nach dem Entfernen einer partiellen ABI-Datei bleibt in der Multifunktionsleiste ein Register erhalten. Wenn Sie auf dieses Register klicken, führt dies zum Absturz von AutoCAD.

Querschnitt und Flach

- Wenn Sie Querschnitte von Volumenkörpern per API erstellen, treten mehrere Speicherverluste auf.

Seek

- Der Befehl SHAREWITHSEEK funktioniert möglicherweise nicht, wenn der zur Kommunikation mit Seek verwendete Anschluss durch eine Firewall blockiert ist.

Objektfänge

- Bei Objektfängen im Raster kann es zu einem leichten Versatz vom Raster kommen.

Visual Lisp

- Bei Verwendung der Systemvariable CECOLOR ist der von der Getvar-Funktion zurückgegebene Wert nicht korrekt.

BKS

- In der deutschen Version von AutoCAD 2010 können Sie Koordinaten nicht mithilfe der Multifunktionsleisten-Steuerelemente ändern.

Externe Referenzen

- Mit dem Befehl XZUORDNEN können Sie nicht mehrere XRefs auswählen.