

# AutoCAD 2018 und AutoCAD LT 2018 Vorschau

Bleiben Sie mit den neuen Funktionen der Autodesk® AutoCAD® 2018 Software stets an der Spitze in der Welt der Konstruktion. Erstellen und teilen Sie präzise Zeichnungen mit innovativen Produktivitätswerkzeugen. Sparen Sie Zeit und minimieren Sie den Aufwand dank einfacher Werkzeuge, um beschädigte Pfade für extern referenzierte Dateien zu reparieren. Verwenden Sie das Werkzeug für die SHX-Texterkennung, um importierte PDF-Geometrien schnell in Textobjekte zu konvertieren. Überzeugen Sie sich von den immensen Verbesserungen in der 3D-Navigation beim Zoomen und Schwenken. Dank der kinderleicht zu bedienenden mobilen App können Sie AutoCAD zudem überall verwenden.



Benutzerinteraktion .....	3
Dateinavigations-Dialogfeld .....	3
Entwurfseinstellungen (Dialogfeld).....	4
Farbe wählen (Dialogfeld).....	4
Schnellzugriffs-Werkzeugkasten.....	5
Statusleiste .....	5
Farbe der Gummibandlinie .....	6
Auswahl außerhalb des Bildschirms* .....	7
Verbesserungen an der Linetype-Gap-Auswahl* .....	7
Dokumentation.....	8
PDF-Verbesserungen* .....	8
SHX-Texterkennung .....	8
Zusätzliche Verbesserungen für den PDF-Import.....	9
Text kombinieren* .....	10
Zusammenarbeit.....	11
Externe Referenzen .....	11
Verbesserungen an der Funktion Konstruktionsansicht freigeben.....	15
Technologie- und Leistungs-Updates .....	17
Dateiformat DWG .....	17
Speicherleistung .....	17
Unterstützung von Monitoren mit hoher Auflösung (4K).....	17
REGEN3* (nicht in AutoCAD LT verfügbar).....	17
2D-Anzeige und -Leistung .....	17
Leistung der 3D-Navigation* (nicht in AutoCAD LT verfügbar).....	18
Bing Maps-Dienste.....	18
Autodesk App Store (nicht in AutoCAD LT verfügbar) .....	18
Autodesk Seek.....	19
iDrop-Sicherheit.....	19
BIM 360.....	19
AutoCAD-App für Mobilgeräte.....	19

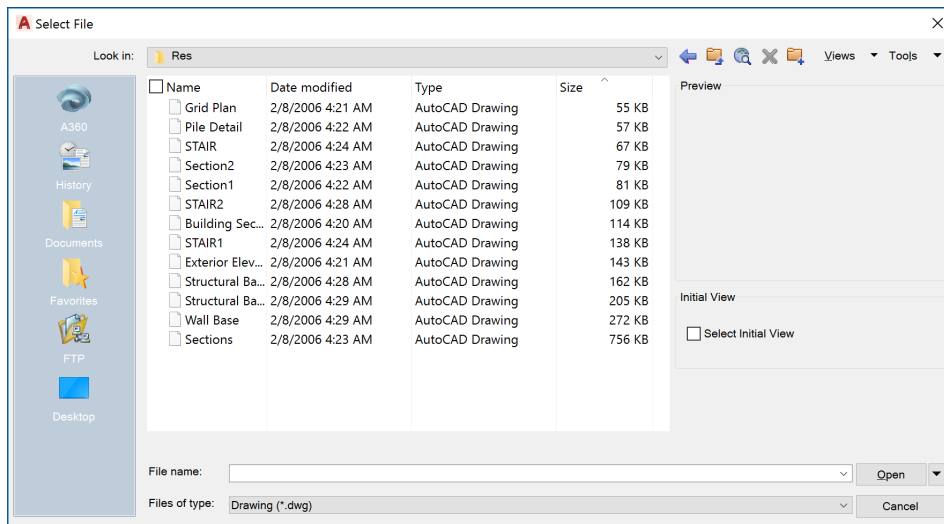
\* Diese Funktion ist auch im Update AutoCAD 2017.1 enthalten.

## Benutzerinteraktion

Die AutoCAD 2018-Version enthält weitere Verbesserungen für die Benutzerinteraktion mit AutoCAD.

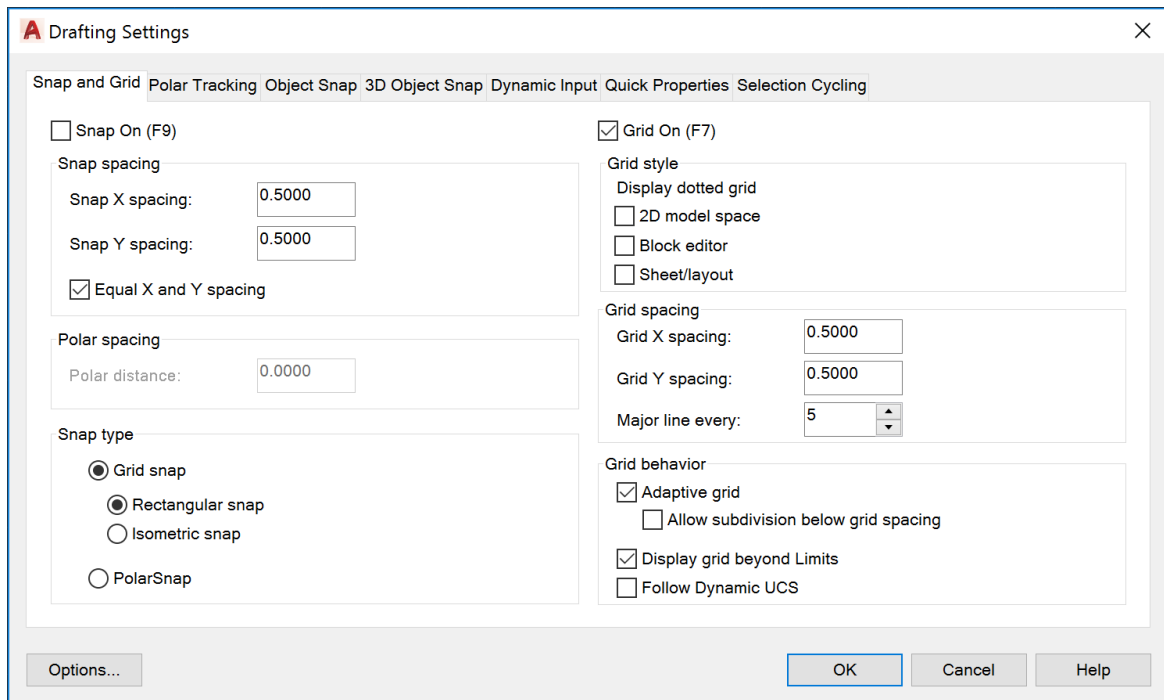
### Dateinavigations-Dialogfeld

Die Dateinavigations-Dialogfelder für Vorgänge wie Öffnen, Speichern, Anhängen und viele andere speichern jetzt die Sortierreihenfolge der Spalte. Wenn Sie beispielsweise nach der Dateigröße sortieren oder sich die Dateinamen in umgekehrter Reihenfolge anzeigen lassen, werden die Dateien beim nächsten Zugriff auf das Dialogfeld automatisch in der gleichen Reihenfolge sortiert angezeigt.



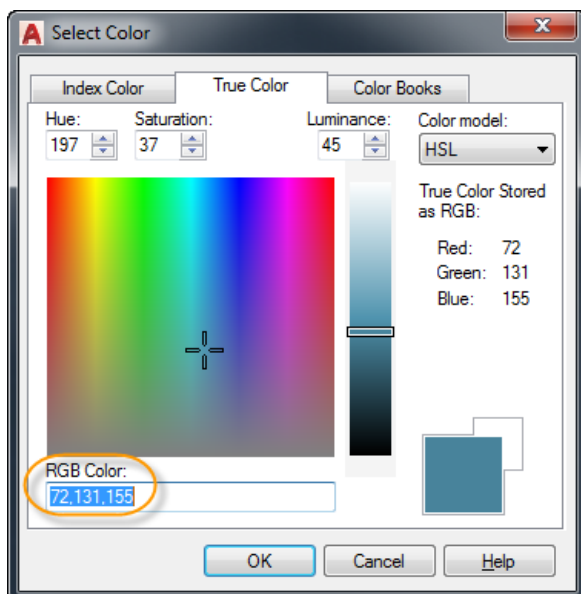
## Entwurfseinstellungen (Dialogfeld)

In AutoCAD 2018 kann die Größe des Dialogfelds Entwurfseinstellungen verändert werden. Auf die Entwurfseinstellungen kann über eine Vielzahl von Möglichkeiten aus zugegriffen werden, einschließlich des Befehls ZEICHEINST.



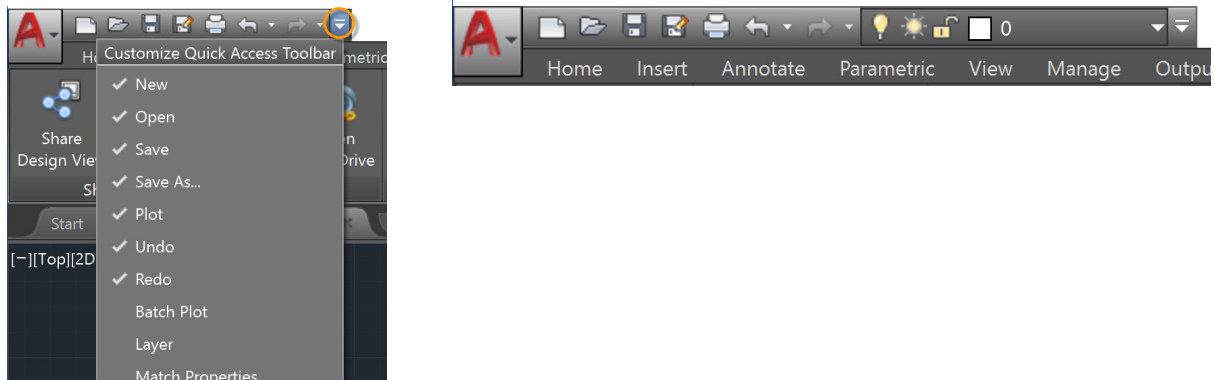
## Farbe wählen (Dialogfeld)

Die Registerkarte True Color im Dialogfeld Farbe wählen unterstützt nun durch Komma getrennte Eingabe von RGB-Farbwerten.



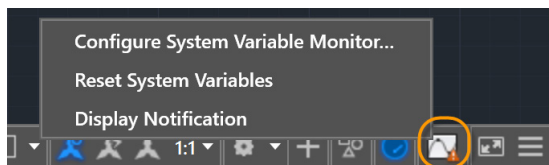
## Schnellzugriffs-Werkzeugkasten

Die Option Layersteuerung ist nun Teil des Schnellzugriffs-Werkzeugkastens. Obwohl diese Option standardmäßig deaktiviert ist, können Sie sie jetzt einfach aktivieren, um sie zusammen mit anderen häufig verwendeten Werkzeugen im Schnellzugriffs-Werkzeugkasten anzuzeigen.



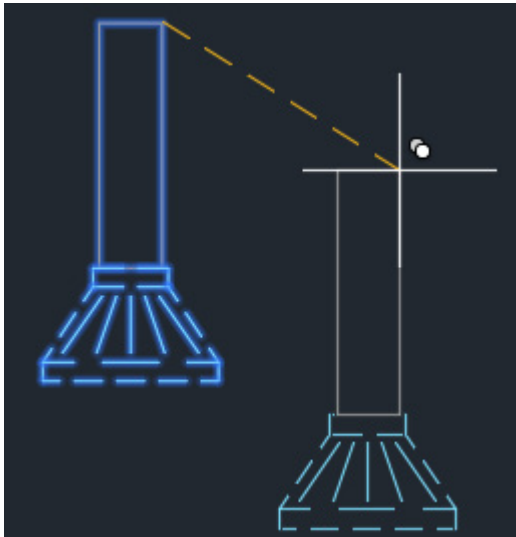
## Statusleiste

In der Statusleiste wird das Symbol für das Werkzeug der Systemvariablenüberwachung angezeigt, wenn Systemvariablen von den bevorzugten Werten abweichen. In AutoCAD 2018 wurde zum Symbol für Systemvariablen ein Kontextmenü hinzugefügt, das einen schnellen Zugriff auf die Funktion zum Zurücksetzen von Systemvariablen auf die bevorzugten Werte ermöglicht, ohne das Dialogfeld der Systemvariablenüberwachung öffnen zu müssen. Das Kontextmenü enthält auch Optionen zum Konfigurieren der Systemvariablenüberwachung und zum Aktivieren der Sprechblasen-Benachrichtigung.

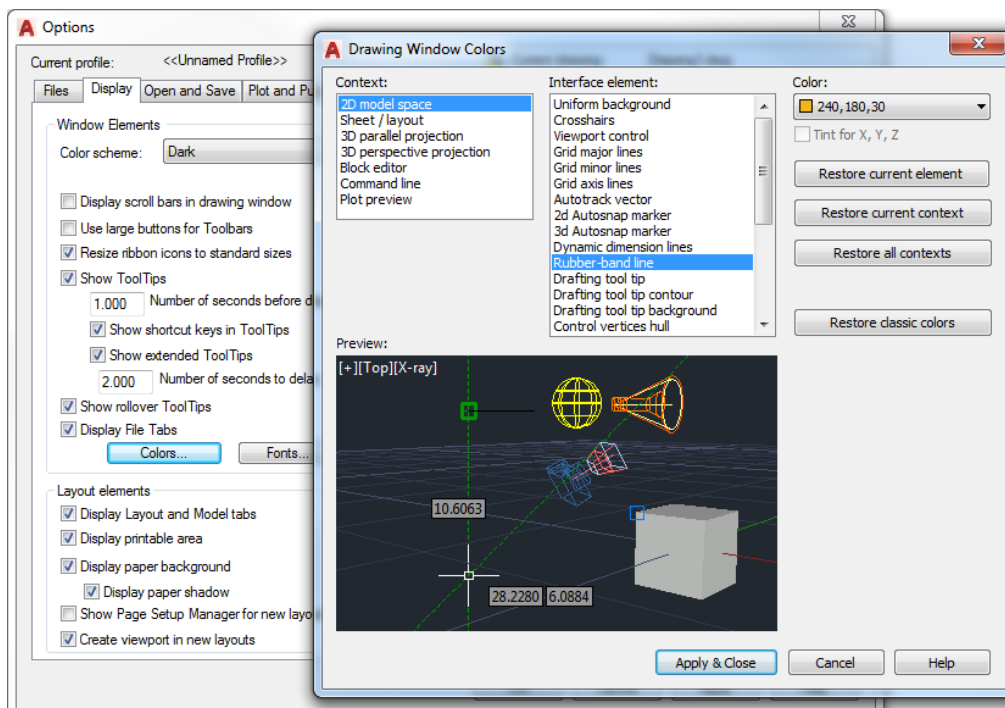


## Farbe der Gummibandlinie

Eine Gummibandlinie ist eine Linie, die innerhalb des Zeichenbereichs dynamisch gestreckt wird, während Sie den Cursor zwischen zwei Punkten bewegen. Wenn Sie ein Objekt beispielsweise verschieben oder kopieren, indem Sie den Basispunkt und den zweiten Punkt auswählen, wird vorübergehend eine Gummibandlinie angezeigt, bis Sie den zweiten Punkt auswählen.

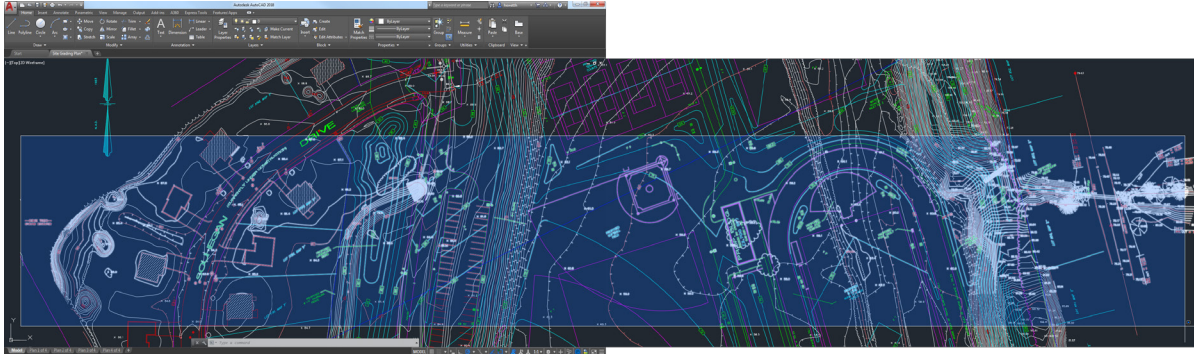


In AutoCAD 2018 wurde die Gummibandlinie zur langen Liste von Benutzeroberflächenelementen hinzugefügt, für die Sie die Farbe festlegen können. Der Zugriff auf diese Steuerung erfolgt über die Schaltfläche Farben auf der Registerkarte Anzeige des Dialogfelds Optionen.



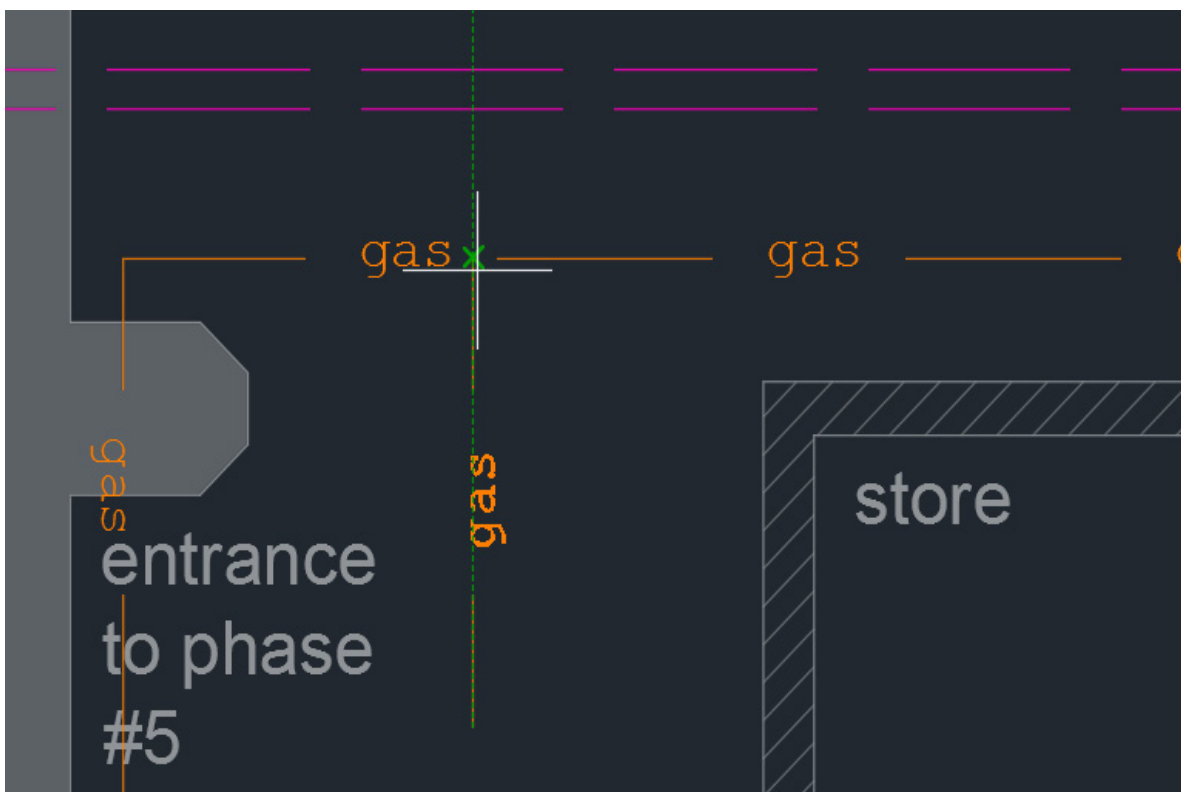
## Auswahl außerhalb des Bildschirms\*

In AutoCAD 2018 können Sie ein Auswahlfenster in einem Teil der Zeichnung beginnen und dann zu einem anderen Bereich schwenken und diesen vergrößern, während Sie die Auswahl der Objekte außerhalb des Bildschirms beibehalten. Sie können das Verhalten der Auswahl außerhalb des Bildschirms durch die Systemvariable SELECTIONOFFSCREEN steuern.



## Verbesserungen an der Linetype-Gap-Auswahl\*

Das Linetype-Gap-Verhalten wurde zur Unterstützung komplexer und DGN-Linetypes verbessert. Darüber hinaus kann diese Funktion mit allen Objekttypen verwendet werden, wie z. B. Polylinien mit Breite und Splines. Ab sofort können Sie komplexe und DGN-Linetypes auswählen oder durch Auswahl der Lücken zwischen der Geometrie fangen.



\* Diese Funktion ist auch im Update AutoCAD 2017.1 enthalten.

## Dokumentation

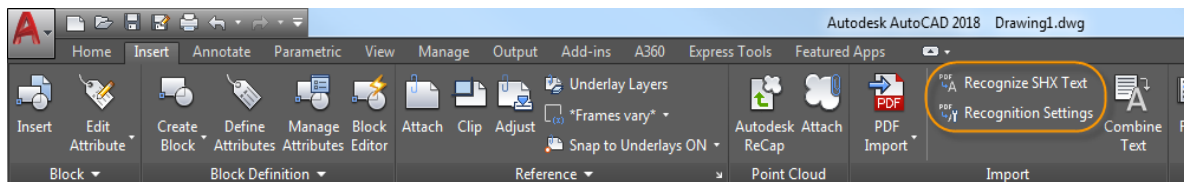
### PDF-Verbesserungen\*

Das PDF-Format ist das am häufigsten verwendete Dateiformat beim Austausch von Konstruktionsdaten zwischen Konstrukteuren, Bauunternehmern, Kunden usw. Die Möglichkeit zum Importieren von PDF-Dateien wurde in AutoCAD 2017 eingeführt. Der Befehl PDFIMPORT importiert PDF-Daten in AutoCAD als zweidimensionale Geometrie, TrueType-Text und Bilder.

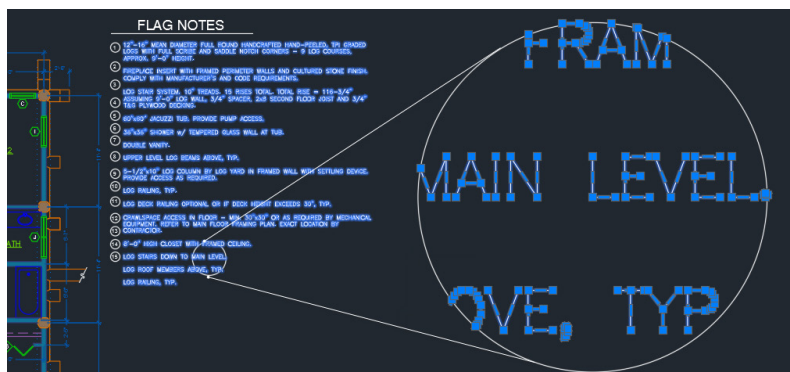
### SHX-Texterkennung

Das Adobe PDF-Dateiformat erkennt keine AutoCAD SHX-Schriften. Daher wird ein Text, der mit SHX-Schriften definiert wurde, beim Erstellen einer PDF-Datei aus einer Zeichnung als Geometrie in der PDF-Datei gespeichert. Wenn diese PDF-Datei dann in eine DWG-Datei importiert wird, wird der ursprüngliche SHX-Text als Geometrie importiert.

AutoCAD 2018 bietet ein Werkzeug zur SHX-Texterkennung, mit dessen Hilfe Sie importierte PDF-Geometrien, die SHX-Text darstellen, auswählen und in Textobjekte konvertieren können. Auf diese Funktion kann über das Werkzeug SHX-Text erkennen (Befehl PDFSHXTEXT) in der Multifunktionsleisten-Registerkarte "Einfügen" zugegriffen werden.



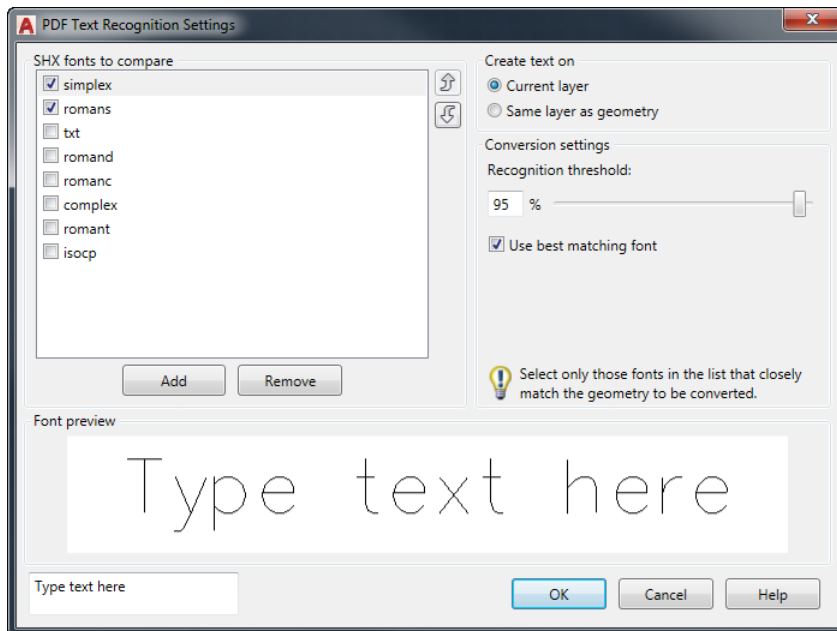
Das SHX-Erkennungswerkzeug analysiert Geometrie-Cluster (Linien, Polylinien usw.) aus dem Auswahlsatz und vergleicht diese mit Zeichen in angegebenen SHX-Cache-Dateien.



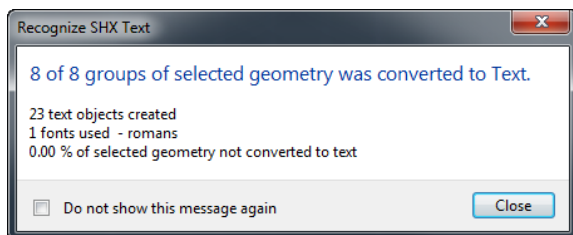
Es ist eine Option in den Einstellungen verfügbar, die es Ihnen ermöglicht festzulegen, welche SHX-Schriften mit dem ausgewählten Text verglichen werden sollen. Außerdem können Sie mithilfe dieser Option einige Einstellungen während der Konvertierung steuern. Standardmäßig werden die häufigsten SHX-Schriften aufgeführt. Sie können dann entsprechend Ihren Anforderungen SHX-Schriften hinzufügen oder entfernen und auswählen, welche Schriften in der Liste mit dem ausgewählten Text verglichen werden sollen. AutoCAD vergleicht der Reihe nach alle ausgewählten Schriften, bis eine Schrift gefunden wird, die mit dem ausgewählten Text innerhalb des angegebenen Erkennungsgrenzwerts übereinstimmt. Eine Option zur Verwendung der am besten passenden Schrift stellt sicher, dass AutoCAD den Text mit *allen* ausgewählten Schriften vergleicht, und wählt die am besten geeignete Schrift.

\* Diese Funktion ist auch im Update AutoCAD 2017.1 enthalten.





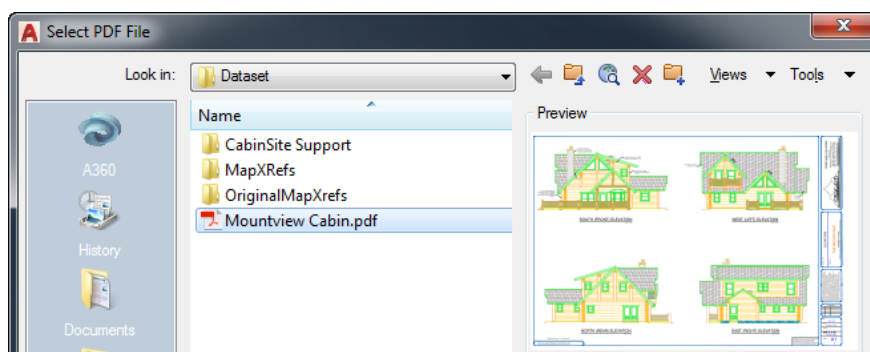
Nachdem die Geometrie mit den SHX-Schriften verglichen wurde, wird die übereinstimmende Geometrie automatisch durch ein oder mehrere MText-Objekte ersetzt. Die Ergebnisse werden in einem Meldungsfeld angezeigt.



### Zusätzliche Verbesserungen für den PDF-Import

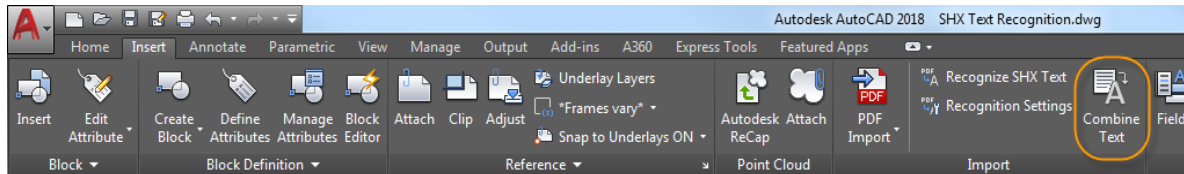
Zusätzlich zum SHX-Erkennungswerkzeug bietet AutoCAD 2018 die folgenden Verbesserungen für den PDF-Import:

- Die Werkzeuge für den Import und das Anhängen von PDF-Dateien (Befehle PDFIMPORT und PDFANHANG) verwenden Miniaturansichten von PDF-Dateien im Dialogfeld Datei auswählen.
- Die Probleme bei der Ausrichtung von gedrehtem TrueType-Text wurden behoben. Es wird nun kein auf dem Kopf stehender Text mehr erstellt.
- Verbesserte Skalierung von PDF Geometrie in Layouts. Die Geometrie wird im Modellbereich auf die reale Größe skaliert, wenn alle Ansichtsfenster den gleichen Maßstab aufweisen.
- Verbesserte Unterstützung von Formulardaten beim Importieren von PDF-Dateien.



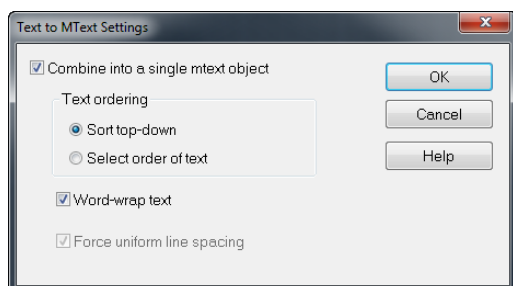
## Text kombinieren\*

Mit dem Werkzeug Text kombinieren können Sie viele einzelne Textobjekte miteinander zu einem mehrzeiligen Textobjekt kombinieren. Dies kann besonders hilfreich sein, nachdem SHX-Text aus einer importierten PDF-Datei erkannt und konvertiert wurde. Über die Multifunktionsleisten-Registerkarte Einfügen können Sie auf das Werkzeug Text kombinieren (Befehl TXT2MTXT) zugreifen.



Folgende Verbesserungen wurden am Befehl TXT2MTXT vorgenommen:

- Außer Textobjekten können auch MText-Objekte ausgewählt werden.
- Über eine Option in der Befehlszeile kann das Dialogfeld Text-in-MText-Einstellungen angezeigt werden.
- Zeichencodes übersetzen korrekt zwischen Text und Mtext (beispielsweise wurde das Gradsymbol nach der Konvertierung in MText als %%d angezeigt).
- Die Eingabeaufforderung Objekte wählen ist konform mit Fehlerprüfungs- und Fehlermeldungsstandards. Beispielsweise werden Objekte in gesperrten Layern aus dem Auswahl Satz gefiltert usw.
- Die Ausrichtung (oben links, oben Mitte, oben rechts) wird für das MText-Objekt abgeleitet, das basierend auf der Position der Textobjekte in der Zeichnung erstellt wird anstatt immer mit der Ausrichtung oben links. Wenn keine Ausrichtung logisch abgeleitet werden kann, wird standardmäßig oben links ausgerichtet.
- Die Listenformatierung mit Zahlen und Buchstaben werden abgeleitet, wenn das Textfeld Word-Wrap aktiviert ist. Wenn eine Linie mit einem oder zwei Zeichen gefolgt von einem Punkt und bis zu 10 Leerzeichen beginnt, wird automatisch die Listenformatierung angewendet.
- Im Dialogfeld Einstellungen wurde eine Option hinzugefügt, um eine Auswahl nicht in ein einzelnes MText-Objekt zu kombinieren (dadurch wird ein Textobjekt in MText konvertiert, ohne Objekte miteinander zu kombinieren).
- Die Sortierreihenfolge von oben nach unten ist relativ zum aktuellen BKS, und die Sortierung erfolgt von links nach rechts, wenn Textobjekte kollinear sind. Wenn mehrere Textobjekte kollinear sind, werden sie so behandelt, als befänden Sie sich auf derselben Linie mit einem Leerzeichen zwischen ihnen.
- Eine neue Option in den Einstellungen ermöglicht es Ihnen, einen gleichmäßigen Zeilenabstand zu erzwingen oder den vorhandenen Zeilenabstand beizubehalten.



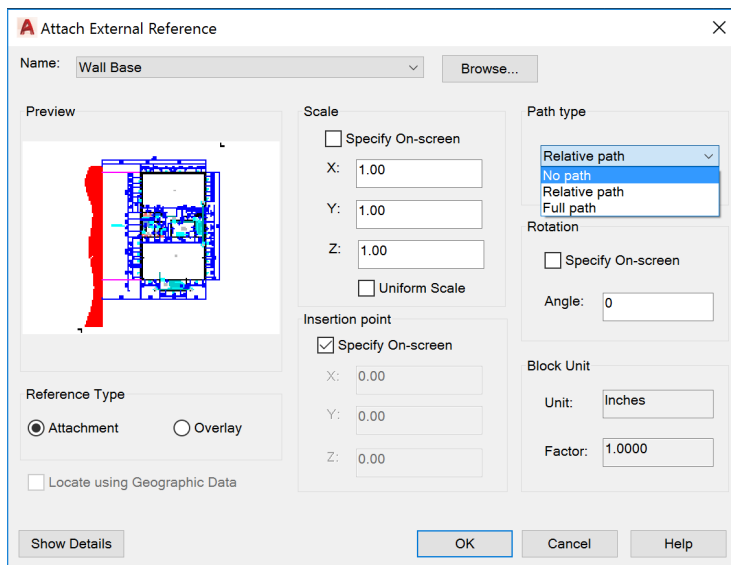
\* Diese Funktion ist auch im Update AutoCAD 2017.1 enthalten.

# Zusammenarbeit

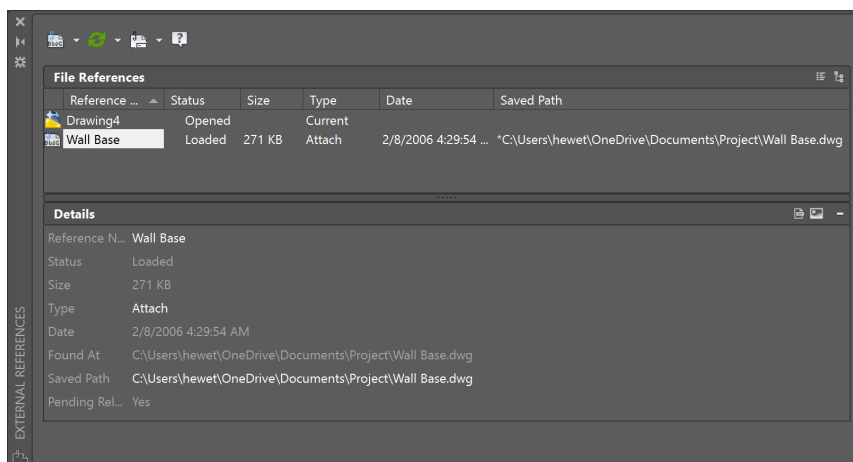
## Externe Referenzen

Die Verbesserungen in der AutoCAD 2018-Version reduzieren die Probleme, die durch unterbrochene Referenzpfade hervorgerufen werden.

Beim Zuordnen einer externen Datei zu einer AutoCAD-Zeichnung wird als vorgegebener Pfadtyp jetzt der relative Pfad anstelle des vollständigen Pfads verwendet. Wenn der relative Pfad nicht Ihr bevorzugter Pfadtyp ist, können Sie den vorgegebenen Referenzpfadtyp mithilfe der neuen Systemvariable REFPATHTYPE ändern. Setzen Sie den Wert auf 0 für Kein Pfad, auf 1 für Relativer Pfad oder auf 2 für Vollständiger Pfad.

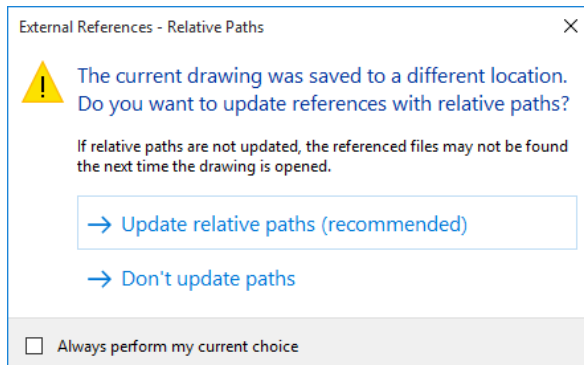


In früheren Versionen von AutoCAD kann einer Referenzdatei kein relativer Pfad zugeordnet werden, wenn die Datei der Host-Zeichnung unbenannt ist (oder nicht gespeichert). In AutoCAD 2018 können Sie einer Datei einen relativen Pfad auch dann zuordnen, wenn die Host-Zeichnung unbenannt ist. Wenn Sie die Referenzdatei in der Palette Externe Referenzen auswählen, zeigt die Spalte Gespeicherter Pfad einen vollständigen Pfad mit einem vorangestellten Sternchen an, um anzugeben, dass eine Änderung wirksam wird, wenn Sie die Host-Zeichnung speichern. Eine Eigenschaft im Bereich Details zeigt auch, dass der Referenzdatei ein relativer Pfad zugeordnet wird.

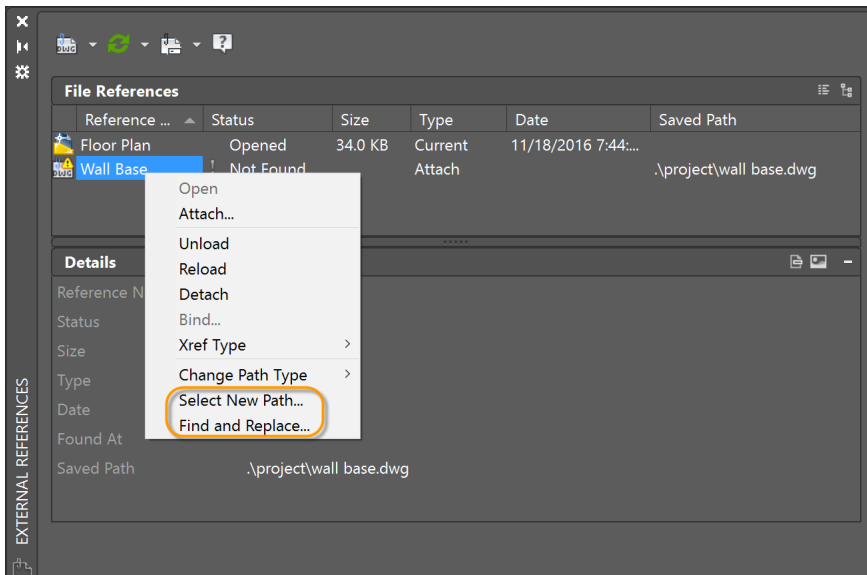


\* Diese Funktion ist auch im Update AutoCAD 2017.1 enthalten.

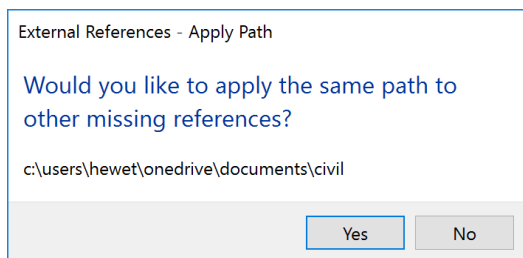
Wenn die aktuelle Zeichnung relative Referenzen enthält und Sie sie an einem anderen Speicherort speichern, werden Sie aufgefordert, die relativen Pfade zu aktualisieren.



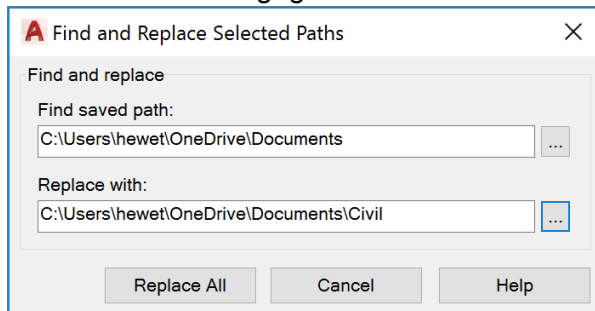
Das Kontextmenü der Palette Externe Referenzen bietet zwei neue Optionen, wenn Sie mit der rechten Maustaste auf eine Referenzdatei klicken, die nicht gefunden wird.



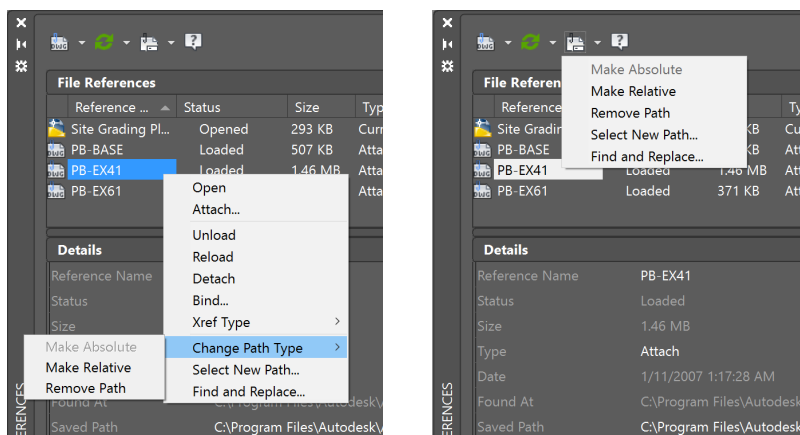
Neuen Pfad wählen ermöglicht Ihnen, für eine fehlende Referenzdatei (eine reparieren) zu einem neuen Speicherort zu navigieren, und bietet Ihnen dann die Option, diesen neuen Speicherort auch für andere fehlende Referenzdateien anzuwenden (alle reparieren).



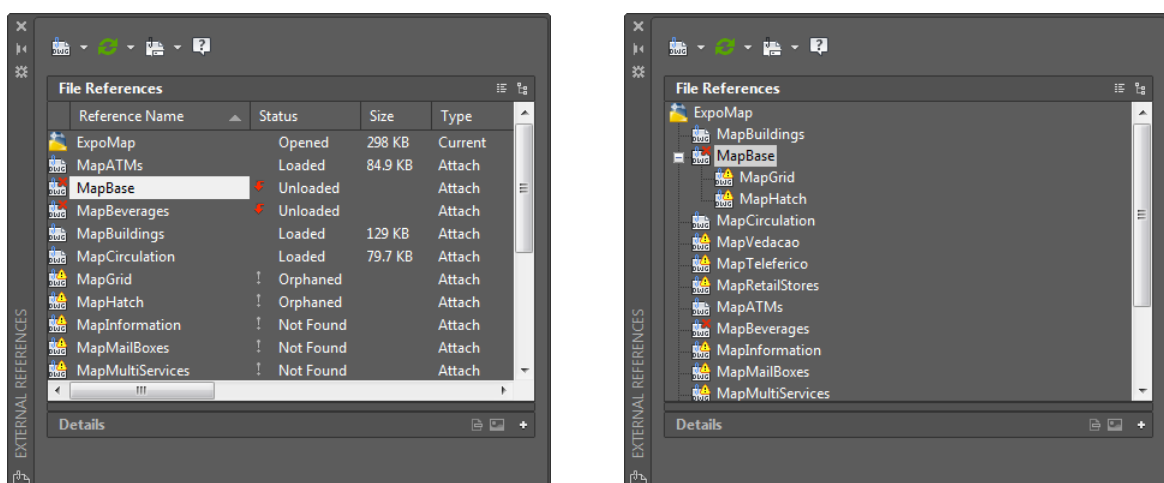
Suchen und ersetzen sucht in allen ausgewählten Referenzen (Mehrfachauswahl) nach den Referenzen, die einen bestimmten Pfad verwenden, und ersetzt diese Pfadangabe durch einen von Ihnen angegebenen neuen Pfad.



Wenn Sie für eine Referenz in der Palette Externe Referenzen Pfadtyp ändern aus dem Kontextmenü oder dem Werkzeugkasten auswählen, wird der aktuelle Pfadtyp der ausgewählten Referenz deaktiviert. Dadurch können Sie bestimmen, welcher Pfadtyp derzeit für die ausgewählte Referenz verwendet wird.

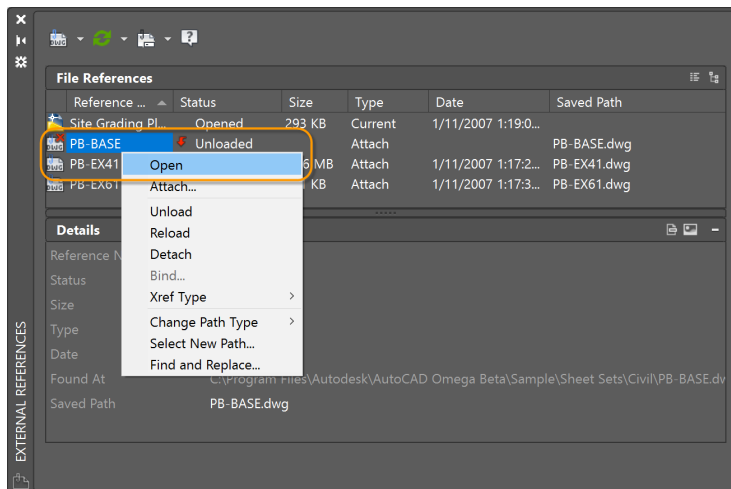


Verschachtelte (untergeordnete) Referenzen werden nun als Verwaist statt als Nicht referenziert angezeigt, wenn die zugehörige übergeordnete Referenzdatei nicht geladen oder nicht gefunden wurde. Um Sie außerdem bei der Identifizierung von Problemen mit unterbrochenen verschachtelten Referenzen zu unterstützen, werden verwaiste Referenzen nun auch dann an der richtigen Stelle in der Strukturansicht angezeigt, wenn sie fehlen.

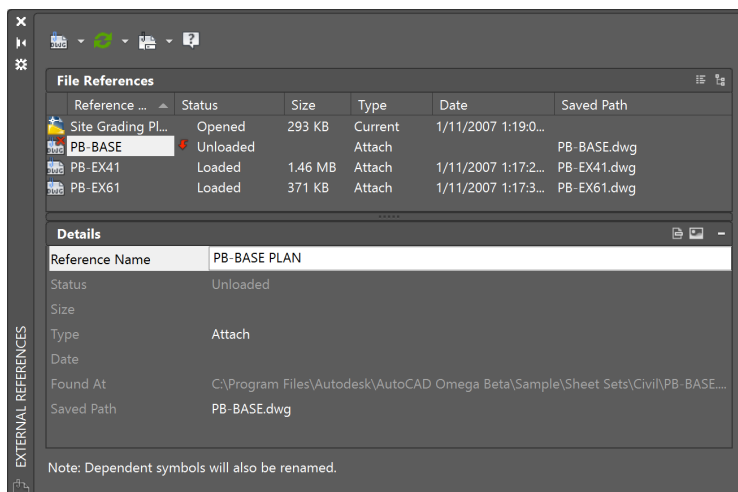


\* Diese Funktion ist auch im Update AutoCAD 2017.1 enthalten.

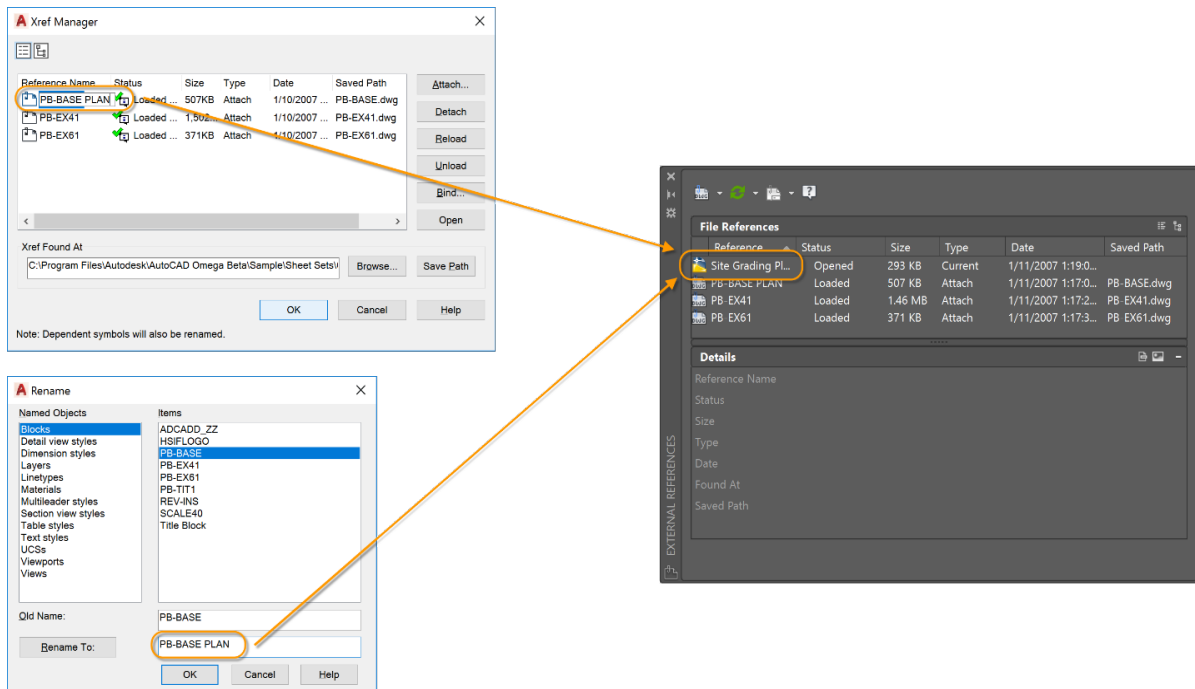
Die Option Öffnen wird nicht mehr deaktiviert, wenn Sie mit der rechten Maustaste auf eine nicht geladene Referenzdatei in der Palette Externe Referenzen klicken, sodass Sie nicht geladene Referenzdateien schnell öffnen können.



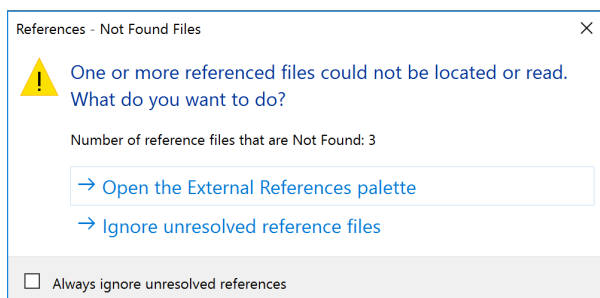
Wenn Sie eine nicht geladene Referenzdatei in der Palette Externe Referenzen umbenennen, wird sie nicht mehr automatisch geladen. Sie bleibt dann weiterhin nicht geladen, bis Sie sie neu laden.



Wenn Sie eine extern referenzierte Datei über ein anderes Werkzeug als die Palette Externe Referenzen umbenennen, z. B. über den XRef-Manager (Befehl KLASSXREF) oder über das Dialogfeld Umbenennen, wird der neue Referenzname automatisch in der XRef-Palette aktualisiert. Danach müssen Sie die Datei nicht mehr erneut laden, um den neuen Namen anzuzeigen.



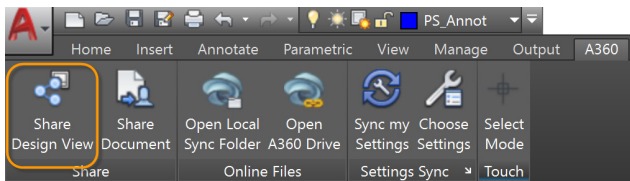
Beim Öffnen einer Zeichnung mit externen Referenzen, die nicht gefunden werden, wurde die Terminologie der Meldung zwecks besserer Verständlichkeit geändert. Die Meldung lautet nun Anzahl der nicht gefundenen Referenzen anstelle von Anzahl fehlender Referenzdateien.



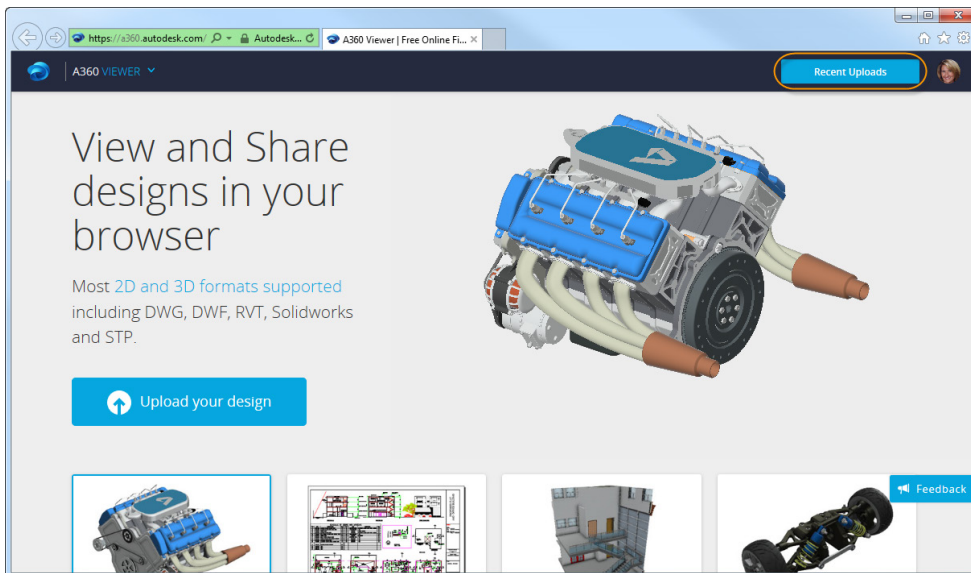
## Verbesserungen an der Funktion Konstruktionsansicht freigeben

Mithilfe von Konstruktionsansicht freigeben können Sie auf einfache Weise Ansichten von Zeichnungen in der Cloud publizieren, um die Zusammenarbeit mit Projektbeteiligten zu vereinfachen, während gleichzeitig die DWG™-Dateien geschützt werden. Projektbeteiligte, die den Entwurf ansehen, müssen sich nicht bei A360 anmelden oder über ein installiertes AutoCAD-basiertes Produkt verfügen. Da diese keinen Zugriff auf die DWG-Quelldateien haben, können Sie außerdem Ansichten Ihres Entwurfs mühelos mit Personen, die diese benötigen, austauschen. Die Funktion Konstruktionsansicht freigeben wurde zur Unterstützung des neuen DWG-Dateiformats in AutoCAD 2018 verbessert.

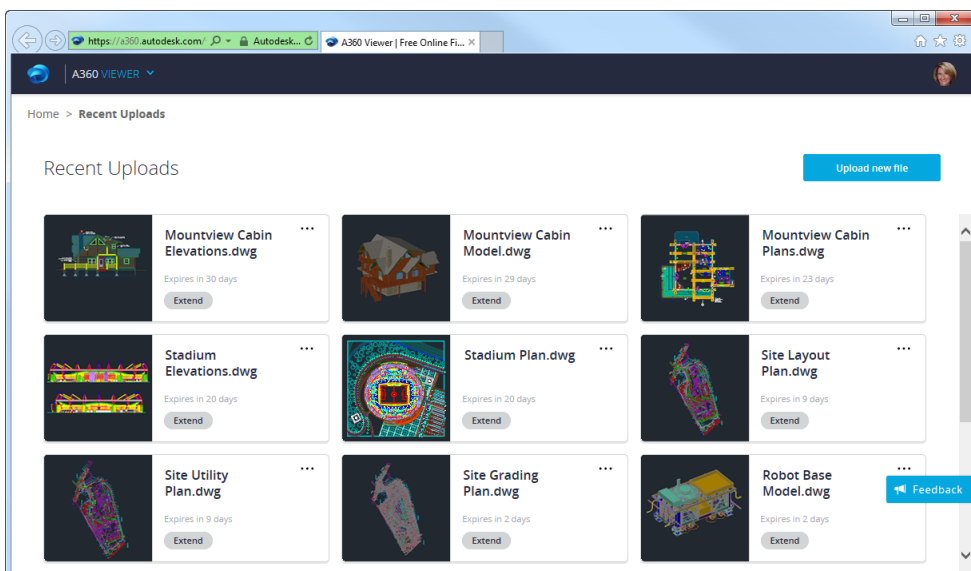
Sie können auf das neue Werkzeug Konstruktionsansicht freigeben über das Flyout Publizieren im Menü-Browser oder über die Multifunktionsleisten-Registerkarte A360 mit dem Befehl ONLINEDESIGNSHARE zugreifen.



Die Konstruktionsansichten werden dann online mit einem Link bereitgestellt, den Sie für Teamkollegen freigeben können. Über die Startseite des A360 Viewer können Sie problemlos auf ihre aktuellen Uploads zugreifen.



Standardmäßig sind Uploads nur 30 Tage lang verfügbar. Nun können Sie jedoch die Verfügbarkeit einer Konstruktionsansicht jederzeit um weitere 30 Tage verlängern.



Neben dem Austausch Ihrer Konstruktionsansichten können Sie Kommentare veröffentlichen, überprüfen und lösen.



## Technologie- und Leistungs-Updates

AutoCAD 2018 enthält weitere Verbesserungen in Bezug auf Leistung und Technologie.

### Dateiformat DWG

Das DWG-Format wurde aktualisiert und hinsichtlich der Effizienz von Öffnungs- und Speichervorgängen verbessert, insbesondere für Zeichnungen, die viele Beschriftungsobjekte und Ansichtsfenster enthalten. Darüber hinaus wird zum Erstellen von 3D-Volumenkörpern und -Flächen jetzt die neueste geometrische Modellierung, die eine höhere Sicherheit und Stabilität bietet, verwendet.

### Speicherleistung

In AutoCAD 2018 wurde die Leistung bei Speichervorgängen verbessert. Zu den Objekten, bei denen die umfangreichsten Verbesserungen vorgenommen wurden, zählen Blöcke mit Beschriftungsskalierung, MText mit Spalten und anderer neuer Formatierung sowie Attribute und Attributdefinitionen mit Multilinien.

Darüber hinaus wurde die Funktion zum automatischen Speichern aktualisiert, sodass Speichervorgänge meistens inkrementell durchgeführt werden anstatt als vollständige Speicherung, die sich als langsamer erweisen.

### Unterstützung von Monitoren mit hoher Auflösung (4K)

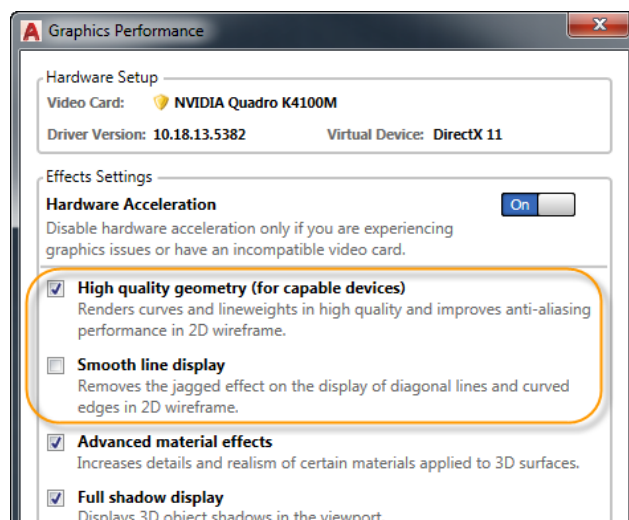
Die Unterstützung für hochauflösende Monitore wurde in AutoCAD 2018 weiterhin verbessert, um selbst bei 4K-Monitoren und höher das bestmögliche Bilderlebnis sicherzustellen. Häufig verwendete Elemente der Benutzeroberfläche, wie z. B. die Registerkarte Start, die Befehlszeile, Paletten, Dialogfelder, Werkzeugkästen, ViewCube, Auswahlrahmen und Griffe, werden ordnungsgemäß skaliert und gemäß der Windows-Einstellung angezeigt.

### REGEN3\* (nicht in AutoCAD LT verfügbar)

Der neue Befehl REGEN3 generiert die Ansichten in einer Zeichnung neu, um Anomalien in der Anzeige von 3D-Volumenkörpern und -Flächen zu korrigieren. Wenn ein 3D-Darstellungsproblem auftritt, erstellt REGEN3 alle 3D-Grafiken in den angezeigten Ansichten neu, einschließlich aller 3D-Volumenkörper und Flächenmuster.

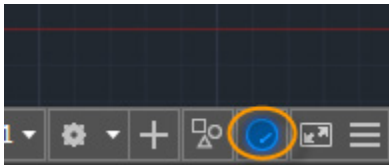
### 2D-Anzeige und -Leistung

Die verbesserte Grafikleistung ermöglicht es Ihnen, die geglättete Linienanzeige ohne Qualitätsverlust bei der Darstellung von Geometrien hoher Qualität zu deaktivieren.



\* Diese Funktion ist auch im Update AutoCAD 2017.1 enthalten.

Sie können auf das Dialogfeld Grafikleistung aus dem Werkzeug Hardwarebeschleunigung in der Statusleiste zugreifen.



Zusätzliche Verbesserungen umfassen eine verbesserte Leistung bei Low-End-Geräten und Anzeigegeräten mit hoher Auflösung sowie bei den Funktionen zum erneuten Generieren und Neuzeichnen von Schraffurmustern.

### Leistung der 3D-Navigation\* (nicht in AutoCAD LT verfügbar)

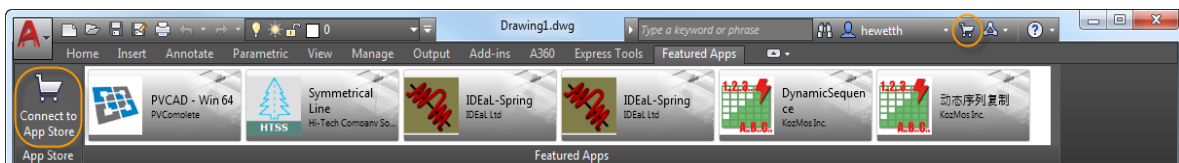
AutoCAD 2018 bietet deutliche Verbesserungen beim Zoomen, Schwenken und bei 3D-Orbit-Vorgängen in häufig verwendeten visuellen Stilen. Viele größere Zeichnungen werden nicht mehr reduziert, während Sie im Modell navigieren. Die Leistung für die Bearbeitung von 3D-Modellen erreicht jetzt fast die von 2D-Zeichnungen.

### Bing Maps-Dienste

Die Funktion zur Verwendung von Online-Karten wurde in AutoCAD 2018 aktualisiert und unterstützt nun Bing Maps v8.0.

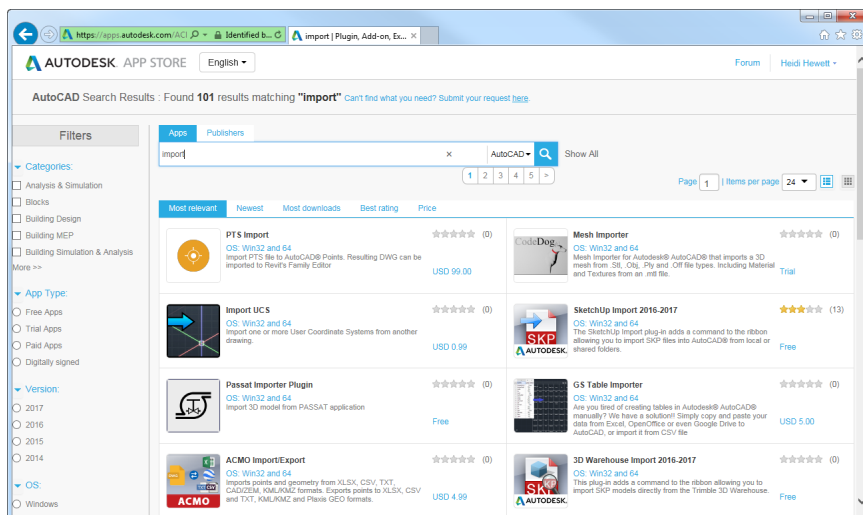
### Autodesk App Store (nicht in AutoCAD LT verfügbar)

Steigern Sie mühelos die Leistung von AutoCAD 2018 durch Add-on-Anwendungen aus dem Autodesk App Store, die teils kostenlos und teils gegen Gebühr bereitgestellt werden. Zeigen Sie Apps an, die das aktualisierte DWG-Dateiformat unterstützen, und laden Sie diese herunter, indem Sie über die Multifunktionsleisten-Registerkarte Verfügbare Apps sowie über das InfoCenter eine Verbindung zum Autodesk App Store herstellen.



Im Autodesk App Store finden Sie zahlreiche nützliche Werkzeuge, die zur Unterstützung für das AutoCAD 2018-Dateiformat aktualisiert wurden. Zu den beliebten Apps zählt das Werkzeug SketchUp-Import, das aus der Multifunktionsleisten-Registerkarte Add-ins in AutoCAD 2018 entfernt wurde.

\* Diese Funktion ist auch im Update AutoCAD 2017.1 enthalten.



## Autodesk Seek

Ab Januar 2017 wurden Autodesk Seek-Vorgänge auf BIMObject AB übertragen. BIMObject ist eine Online-Quelle für Produktinformationen, die direkt über Ihre Autodesk-Software zugänglich ist. Mit diesem Service können Sie auf 2D-Zeichnungen, 3D-Modelle, Broschüren und Produktspezifikationen zugreifen, die von Herstellern, Lieferanten und Handelsplattformen hochgeladen werden.

## iDrop-Sicherheit

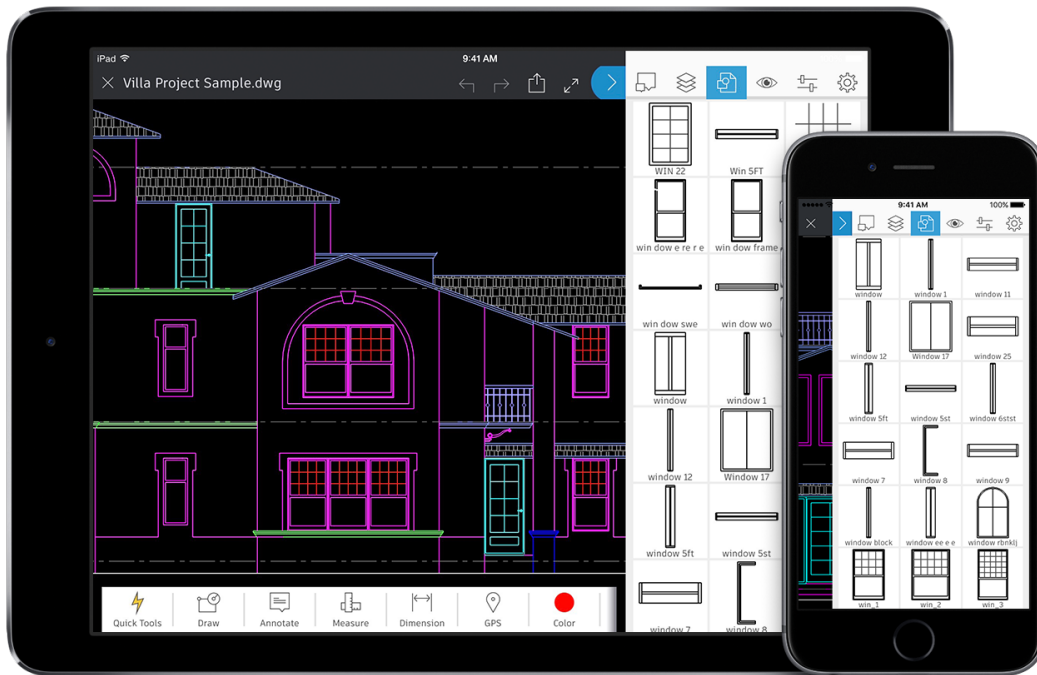
Die Unterstützung für iDrop wurde in AutoCAD 2018 entfernt, da iDrop auf einer veralteten Technologie basiert und ein potenzielles Sicherheitsrisiko darstellt.

## BIM 360

Die Multifunktionsleisten-Registerkarte BIM 360 wurde aus AutoCAD 2018 entfernt. Sie können das Plug-in über die Downloadseite von Glue herunterladen.

## AutoCAD-App für Mobilgeräte

Wenn Sie AutoCAD abonnieren, erhalten Sie auch Zugriff auf die AutoCAD-App für Mobilgeräte. Die AutoCAD-App für Mobilgeräte bietet Ihnen wichtige Werkzeuge zum Arbeiten von unterwegs aus. Arbeiten Sie effizienter, indem Sie CAD-Zeichnungen auf Ihrem Tablet oder Smartphone anzeigen, erstellen, bearbeiten und teilen – und keine Ausdrucke mehr auf die Baustelle oder zu Kundenbesuchen mitbringen müssen. Untersuchen, messen, markieren, kommentieren und ändern Sie vorhandene Zeichnungen und fertigen Sie spontan neue an. Die AutoCAD-App für Mobilgeräte kann über den [Apple App Store](#), [Google Play Store](#) oder [Windows App Store](#) heruntergeladen werden.



\* Diese Funktion ist auch im Update AutoCAD 2017.1 enthalten.