

Allgemein:

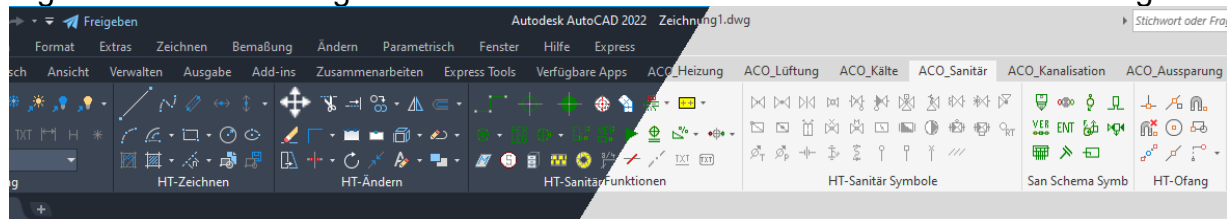
Sämtliche AutoCAD 2022 und BricsCAD V22 Erweiterungen sind in ACADO Haustechnik 2022 integriert.

Nur BricsCAD:

(setvar "ribbonpanelmargin" 0) Variable wird beim Start auf 0 gesetzt, damit die Ribbons die gleiche Breite haben wie früher. Sonst kein Platz bei einer Auflösung von 1600x1200

Benutzer Oberfläche:

Die ganze ACADO Benutzeroberfläche wurde farblich neu gestaltet, damit ein ergonomisches und augenschonendes Arbeiten im Hell oder Dunkel-Modus möglich ist.

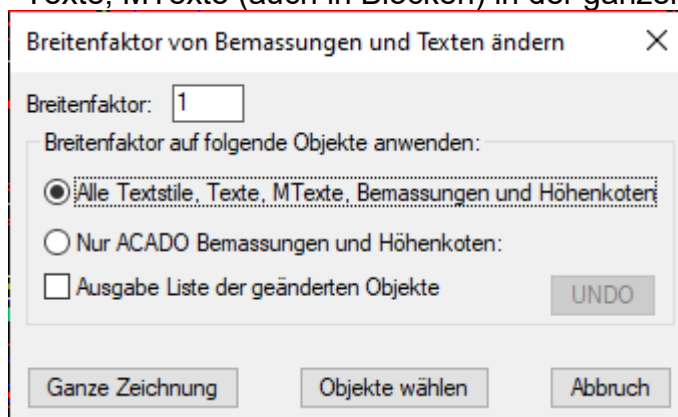


Texte

Textstil Breitenfaktor anpassen



Mit dieser neuen Funktion kann der Breitenfaktor aller Bemessungen, Attribute, Texte, MTexte (auch in Blöcken) in der ganzen Zeichnung angepasst werden.



Erweiterung Fachbereiche HLKS:

BEM LINEAR QUICK



Für horizontal und vertikal ausgerichtete einzelne sowie weiterführende Bemessungen. Mit Bemlinear Quick können rationell weiterführende Massketten gezeichnet werden.

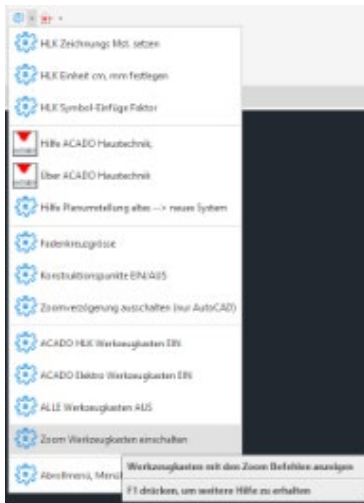
BEM AUSGERICHTET QUICK



Für ausgerichtete einzelne sowie weiterführende Bemessungen. Gleiche Funktion wie BEM LINEAR QUICK ausser, dass die Ausrichtung der Masslinie parallel zu den ersten beiden zu bemessenden Punkten erfolgt.

WERKZEUGKASTEN ZOOM

Der Werkzeugkasten Zoom kann in AutoCAD und BricsCAD unter HT-Tools eingeschaltet werden.



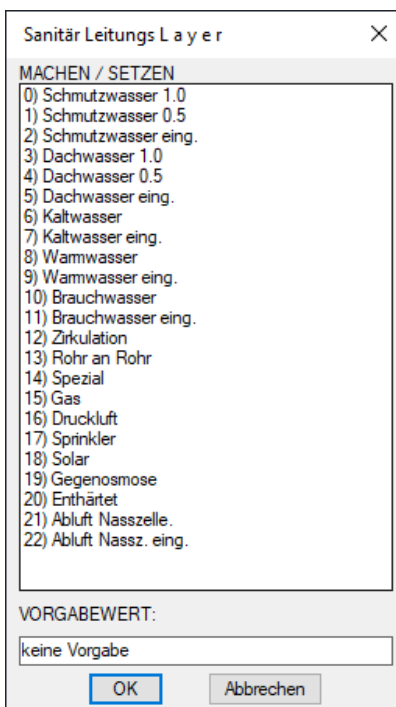
Zoom Befehle AutoCAD



Zoom Befehle BricsCAD

Erweiterung Fachbereiche Sanitär:

Layer für WC Abluft im Sanitärmodul ergänzt. Diese Layer werden im Sanitärplan dargestellt.



Neuheiten ab ACADO 2020:

Allgemein:

- Sämtliche AutoCAD 2019 und BricsCAD V19 Erweiterungen sind in ACADO Architektur 2020 integriert.

Anpassungen Ribbons:

- Objektfang Quadrant direkt sichtbar
- Datum Index Verwalten ergänzt.

Neue Funktion Datum-Index Verwalten.

Mit dieser Funktion kann das Datum und der Index in allen in der aktuellen Zeichnung vorhandenen Planköpfe zentral in einer Dialogbox verwaltet und geändert werden.

Die geänderten oder ergänzten Plankopf- und Index Angaben werden automatisch in allen Layouts und im Modellbereich der aktiven DWG-Datei angepasst.

Beim Start der Dialogbox stehen folgende Informationen und Funktionen zur Verfügung:

Wert aktuell: Zeigt den aktuellen Datums- oder Indexwert an

Wert neu: In diesem Feld kann der neue Text eingetragen werden

Wert AKTualisieren: Mit dieser Funktion wird der unter «Wert neu» eingetragene Text

auf alle in diesem Plan verwendeten Datums- und Index-Blöcke übertragen.

Um den Text von «Wert aktuell» ins Textfeld «Wert neu» zu kopieren klicken Sie auf «AKT», wenn das Feld «Wert neu» leer ist.

Dieser Text kann nun angepasst und mit erneutem «AKT» zu «Wert neu»

übertragen werden.

Block EINFügen: Mit dieser Funktion wird der entsprechende Textblock.DWG in die Zeichnung eingefügt. Alle so eingefügten Textblöcke werden dann von der Funktion «Wert Aktualisieren» berücksichtigt. Die Texthöhe wird beim Einfügen abgefragt.

Dialogbox Datum-Index Verwalten

Datum Steuerung		Wert aktuell:	Wert neu:	Wert:	Block:
Baueingabe-Datum:		10.10.2018 ML		AKT.	EINF.
Werkplan-Datum:		00.00.0000		AKT.	EINF.
Plan-Index:		B		AKT.	EINF.

Index Steuerung:		Wert aktuell:	Wert neu:	Wert:	Block:
Index A:		A 15.11.2018 ML		AKT.	EINF.
Index B:		B 20.12.2018 ML		AKT.	EINF.
Index C:				AKT.	EINF.
Index D:		PLANKOPF_ACO_INDEX-D.dwg im akt. Plan nicht vorhanden!		AKT.	EINF.
Index E:		PLANKOPF_ACO_INDEX-E.dwg im akt. Plan nicht vorhanden!		AKT.	EINF.
Index F:		PLANKOPF_ACO_INDEX-F.dwg im akt. Plan nicht vorhanden!		AKT.	EINF.
Index G:		PLANKOPF_ACO_INDEX-G.dwg im akt. Plan nicht vorhanden!		AKT.	EINF.
Index H:		PLANKOPF_ACO_INDEX-H.dwg im akt. Plan nicht vorhanden!		AKT.	EINF.
Index I:		PLANKOPF_ACO_INDEX-I.dwg im akt. Plan nicht vorhanden!		AKT.	EINF.
Index J:		PLANKOPF_ACO_INDEX-J.dwg im akt. Plan nicht vorhanden!		AKT.	EINF.
Index K:		PLANKOPF_ACO_INDEX-K.dwg im akt. Plan nicht vorhanden!		AKT.	EINF.
Index L:		PLANKOPF_ACO_INDEX-L.dwg im akt. Plan nicht vorhanden!		AKT.	EINF.

Mustertext: A 01.01.2000 Anpassungen Erdbebensicherheit

Datum Index Verwalten beenden Hilfe zu Datum Index

Block-Informationen:

Alle mit dieser Funktion eingefügten Standard-Blöcke.DWG enthalten einen Vorgabetext mit der Höhe 1 und werden beim Einfügen mit dem abgefragten Wert für die Texthöhe skaliert.

Alle Texteingenschaften können im Standard-Block angepasst werden.

Blocknamen: (Die DWG-Blöcke befinden sich im Ordner ...\\ACO2020\\LIB

Plankopf_HLK_Datum-Eingabe.dwg = Datum für Baueingabe Layout

Plankopf_HLK_Datum-Werkplan.dwg = Datum für Werkplan Layout

Plankopf_HLK_Datum-Index.dwg = Index-Buchstabe für Baueingabe oder Werkplan Layout

Plankopf_HLK_Index-A.dwg = Datum und Text für Index A

Plankopf_HLK_Index-B.dwg = Datum und Text für Index B

usw.

Die Planköpfe und Legenden in der neuen ACADO Bibliothek beinhalten bereits diese aktualisierbaren Block-Objekte.

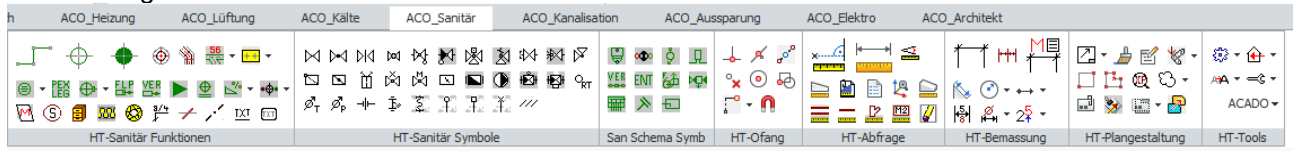
Bearbeitung Datum und Index ohne diese zusätzliche ACADO Funktion:

In AutoCAD oder BricsCAD kann mit einem Doppelklick auf den Textblock der Blockeditor aufgerufen werden. Darin den Text ändern und den Block wieder speichern.

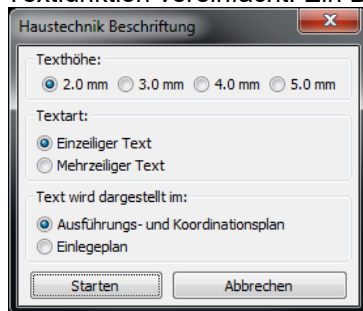
Auch so wird der Wert auf alle in diesem Plan verwendeten Datums- und Index-Blöcke übertragen.


Neuheiten ab ACADO 2016:

- Sämtliche AutoCAD 2016 und BricsCAD V16 Erweiterungen sind in ACADO Haustechnik 2016 integriert.
- Vollständig überarbeitete Benutzeroberfläche, welche das Arbeiten mit den Ribbons zusätzlich beschleunigt,
da alle wichtigen Befehle mit einem Mausklick erreichbar sind.
Volle Integration der Ribbons.



- Textfunktion vereinfacht. Ein Befehl für alle Texthöhen.



- Neuer Befehl Textbox, um bestehende Texte zu umranden. 
- Layer für Werkleitungen in der Kanalisations Layer Dialogbox erweitert.

