

RompelSoft präsentiert:

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

Eine Anleitung

Heiko Rompel
8.11.2020

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

Inhalt

1. Einleitung.....	3
2. Wichtiger Hinweis zu den Koordinaten.....	3
3. Einen neues Schriftkopf-Projekt beginnen.....	4
4. Dialog 2 (Modell-Informationen) und seine Zeilennummern.....	5
5. Dialoginhalte platzieren für die es keinen Platzhalter gibt.....	6
6. Letzter Revisionsindex darstellen.....	8
7. Dialog-Text ohne Anfasspunkt verschieben.....	9
8. Dialog-Text zwischen zwei Punkten zentrieren.....	9
9. Einfärben und Layer-Zuordnung von Dialog-Texte.....	10
10. Schrägen Text geraderücken.....	11
11. Farbige Flächen und der DWG-Export.....	11
12. DDSPMN.INI bearbeiten.....	11
12.1. Die Original „DDSPMN.INI“ von DDS-CAD14 sieht so aus:.....	12
13. DDSPMN.INI ins Projekt einbinden.....	18
14. Variable Felder im Quickeditor (Befehl „TT“) und deren Eingabewerte.....	18
15. Grafisches Logo in den Schriftkopf einbinden.....	20
16. DDS Logo in den Schriftkopf einbinden.....	20
17. Kommentare in der Befehlsliste platzieren.....	21
18. Bildquellen.....	22
19. Copyright.....	22

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

1. Einleitung

Die Erstellung von Schriftköpfen für die Drucklayouts funktioniert nur mit einem gesonderten Projekt, das von DDS zur Verfügung gestellt werden muss.

Wenn man nicht nur die vorhandenen Texte neu positioniert, sondern den Dialogen neue Bezeichnungen zuordnen will so das z.B. aus „Geschoß“ „Layout“ wird, dann muss man auch die Datei "DDSPMN.INI" im Projektverzeichnis bearbeiten bzw. ersetzen.

Die zum Schriftkopf-Projekt zugehörige Datei befindet sich z.B. auf dem Server unter:

"H:\DDS_Cad\V14\Projekte\DDS 99 Schulung Schriftkopf\DDSPMN.INI"

Bei einem neuen Projekt, beginnt man mit dem Stand der in der Datei „DDSPMN.INI.Original“ enthalten ist.

Bevor man die "DDSPMN.INI" ersetzt, die vorhandene bitte kopieren und den Dateinamen entsprechend dem Projekt für das sie erstellt wurde benennen.

Aus "DDSPMN.INI" wird dann z.B. "DDSPMN.INI_0815 Schlumpfhausen". So kann man die projektbezogenen Schriftköpfe später auch noch bearbeiten.

Noch besser, das Schriftkopf-Projekt kopieren und den Projektnamen/-nummer mit Leerzeichen“-“Leerzeichen anhängen.

Aktuell liegt das Schriftkopf-Projekt z.B. auf dem Server unter

H:\DDS_Cad\V14\Projekte\DDS 99 Schulung Schriftkopf

Wenn man das Projekt öffnet, findet im Projektmanager im Bereich „Architektur“ verschiedene „Titel“ vor.

Der Titel „Titel1000“ darf auf keinem Fall gelöscht werden!!!

2. Wichtiger Hinweis zu den Koordinaten

In der Befehlsliste werden weniger Nachkommastellen angezeigt, als von DDS-CAD wirklich genutzt werden. Wenn Texte z.B. horizontal wirklich in einer Ebene sein soll (auch beim PDF-Export), dann müssen alle Y-Koordinaten **exakt gleich** sein.

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

3. Einen neues Schriftkopf-Projekt beginnen

- 1 Öffnen Sie den Titel „Titel1000“.
- 2 Wählen Sie in der Menüleiste nacheinander die Punkte „Datei“ und „Speichern unter“ aus.
- 3 Vergeben Sie einen neuen Dateinamen. Dieser Dateiname darf sich im Bereich zwischen „Titel1001.BIM“ und „Titel1089.BIM“ befinden.
- 4 Bestätigen Sie den Dialog mit [Speichern].
- 5 **Schließen Sie jetzt unbedingt den Titel „Titel1000“.**
- 6 Sie haben jetzt unten stehende Darstellung vor Augen.
- 7 Die Zeichnung links, dient nur zur Orientierung der Größe. Der neue Schriftkopf sollte nicht breiter sein, als die vorhandene Grafik.
- 8 Auf der rechten Seite finden Sie die zur Verfügung stehenden Variablen und deren Beschreibung.
- 9 Details zu den verschiedenen Variablen und deren Besonderheiten, folgen in den nächsten Abschnitten. Die Variablen korrespondieren. Mit den Dialogen „Projekt-Informationen“ und „Modell-Informationen“ über die Zeilennummern.



PROJEKTINFORMATIONEN

	Bauherr	Auftraggeber
Projektname:	Projekt "GO east" - Umrüstung	Name Auftraggeber
Projekt-Nr:	Strasse Bauvorhaben	Strasse Auftraggeber
	Ort Bauvorhaben	Ort Auftraggeber
	Telefon Bauvorhaben	Telefon Auftraggeber
	Fax Bauvorhaben	Fax Auftraggeber
	Email Bauvorhaben	Email Auftraggeber
Projektabschluss:	28.08.2017 Beib.	
Projektstart:	29.08.2017 Gepr.	
Projekt-Gebäude:	Titelfelder	
Projekt-Dateiname:	H:\DDS_Cad\14\Projekt\DDS 08 Schulung_Schriftkopf\Titelfelder.PRJ	

MODELLINFORMATIONEN

Zeichnung:	EIGENES TITELFELD		
	Beschreibung 2		
	Beschreibung 3		
Skizze:	Maßstab	Modellgröße	Meldegr.
Art:	Breit	Breite:	Gebäude
Größe:	Blattgröße	Größe:	Gesch.
Modell:	Beitrag	Modell:	Raum
Stapel:	Stapel	Gebäude:	Gebäude
Stapel 1:	Gewerk 1	Modell:	Meldegr.
Stapel 2:	Gewerk 2	Modell:	Meldegr.
Umrüstung:	Umrüstung	Modell:	Meldegr.
Stapel:	28.08.2017 Beib.		
Stapel:	28.08.2017 Gepr.		

Titelname:	Titel1000
Dateiname:	H:\DDS_Cad\14\Projekt\DDS 08 Schulung_Schriftkopf\Titel1000.bim
Titel-Strukturname:	TITLE1000

REVISIONEN

Die Zahl Revisionen werden die Folien Rev 1 bis Rev 20 angegeben. Die Zahl Revisionen die Folien Rev 1 bis Rev 20 sind Rev 1 bis Rev 20.

Rev 1	a	aa	30.08.2017	DDS	30.08.2017	a
Rev 2	b	bb	30.08.2017	DDS	30.08.2017	b
Rev 3	c	cc	30.08.2017	DDS	30.08.2017	c
Rev 4	d	dd	30.08.2017	DDS	30.08.2017	d
Rev 5	e	ee	30.08.2017	DDS	30.08.2017	e
Rev 6	f	ff	30.08.2017	DDS	30.08.2017	f
Rev 7	g	gg	30.08.2017	DDS	30.08.2017	g
Rev 8	h	hh	30.08.2017	DDS	30.08.2017	h
Rev 9	i	ii	30.08.2017	DDS	30.08.2017	i
Rev 10	j	jj	30.08.2017	DDS	30.08.2017	j
Rev 11	k	kk	30.08.2017	DDS	30.08.2017	kk
Rev 12	l	ll	30.08.2017	DDS	30.08.2017	l
Rev 13	m	mm	30.08.2017	DDS	30.08.2017	m
Rev 14	n	nn	30.08.2017	DDS	30.08.2017	n
Rev 15	o	oo	30.08.2017	DDS	30.08.2017	o
Rev 16	p	pp	30.08.2017	DDS	30.08.2017	p
Rev 17	q	qq	30.08.2017	DDS	30.08.2017	q

Rev 1 Änderungsart geändert verändert geändert geändert

Logo

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

4. Dialog 2 (Modell-Informationen) und seine Zeilennummern

Information über Tite1000

Modell	Liegenschaft	EIGENES TITELFELD	1
	Gebäude	Beschreibung 2	2
	Geschoss	Beschreibung 3	3
	Gew.	Maßstab	4
	Phase	Blatt	5
	Planart	Blattgröße	6
	Fortl.Nr.	Bearbeiter	7
	Status	Stand	8
	Darstellung	Gewerk 1	9
	Darstellung Inhalt	Gewerk 2	20
	Darstellung Status	Ursprung	21

Datum / Bearbeiter

Bearb. 28.08.2017 ▾ Bearb. Geprüft 28.08.2017 ▾ Gepr.

Zurück Nächste OK Abbrechen Hilfe

Information über Tite1000

Schleifenpläne	Maßstab	Meldegr	10
	Gebäude (Standort)	Gebäude	11
	Dateiname	Geschoß	12
	n.v.	Raum	13
	Grundriss-Nr.	Gefährdung	14
	Grundriss Datum	Meldeart	15
	n.v.	Melderanzahl	16

2/-12/-1/1

2/-1/-1/1 2/-2/-1/1 2/-11/-1/1

Datum / Bearbeiter

Bearb. 28.08.2017 ▾ Bearb. Geprüft 28.08.2017 ▾ Gepr.

Zurück Nächste OK Abbrechen Hilfe

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

5. Dialoginhalte platzieren für die es keinen Platzhalter gibt

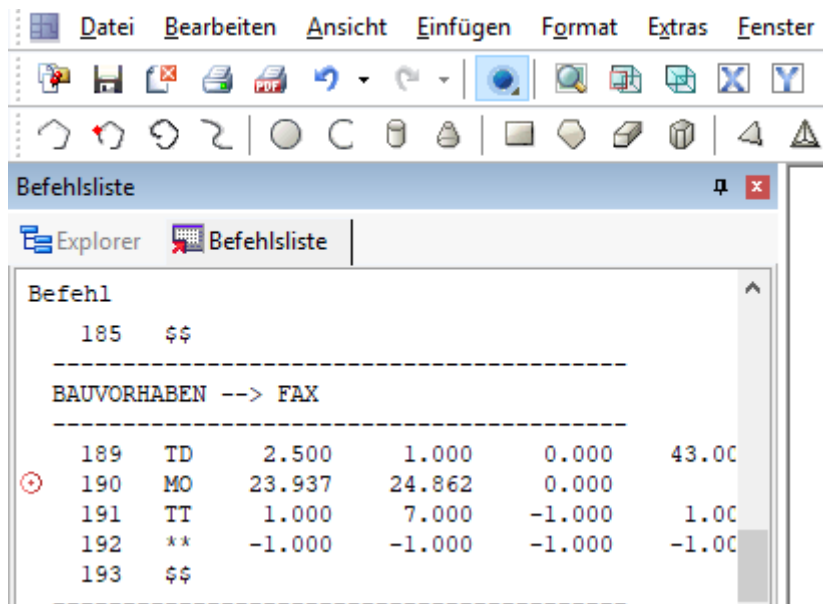
Es kann passieren, dass es in der Vorlage keinen Platzhalter für einen bestimmten Text z.B. Beschreibung 1+2+3 gibt.

In diesem Fall kann man die Texte auch selber erstellen.


Die Hilfsmittel dafür sind die Befehlszeile

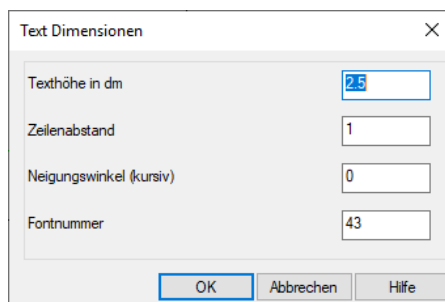


und die Befehlsliste.



Nachfolgend werden die nötigen Schritte erklärt.

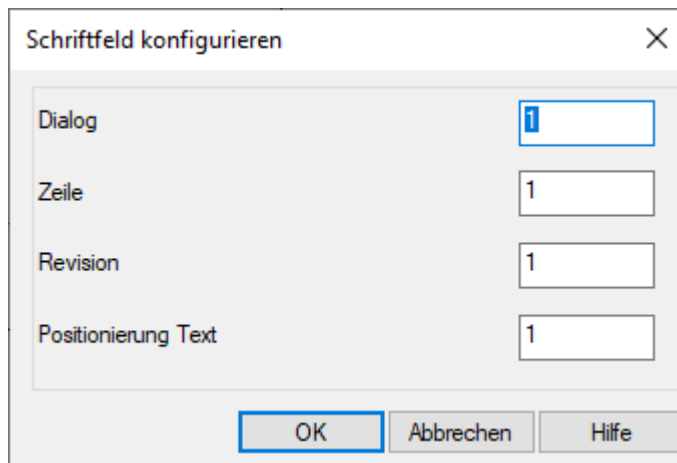
- 1 Erstelle am Zielort mittels Hilfslinien einen Kreuzungspunkt, an dem man dann mittels Punktfang den „Moving Point“ platzieren kann.
- 2 Wähle auf dem Symbolleiste das Icon „Punkt einfügen“  aus.
- 3 Platziere den Punkt auf den Hilfslinien
- 4 Gebe den Befehl „TD“ (Text Dimension) ein und trage mit Dialog



die Texteeigenschaften ein.

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

- 5 Gebe in der Befehlszeile den Befehl „TT“ ein und fülle den erscheinenden Dialog aus.



Parameter	Value
Dialog	1
Zeile	1
Revision	1
Positionierung Text	1

Dialog: Aus welchem Dialog von DDS-CAD soll die Information kommen?

- 1 = aus den Projekt-Informationen
- 2 = aus den Modell-Informationen

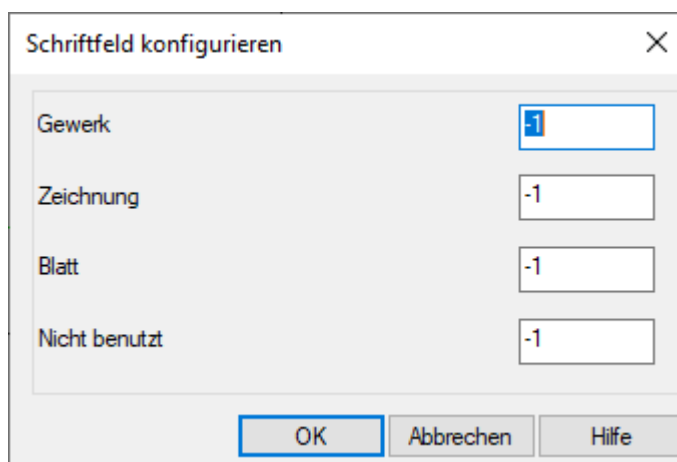
Zeile: Die Information steht in welcher Zeile des Dialogs?

Revision: Auf „1“ lassen!

Positionierung Text: Wie soll der Text in Bezug auf seinen Einfügepunkt platziert werden?

- 1 = linksbündig
- 2 = senkrecht 90°
- 3 = nicht genutzt
- 4 = rechtsbündig (hierfür wird ein zweiter Einfügepunkt benötigt)
- 5 = mittig zentriert (hierfür wird ein zweiter Einfügepunkt benötigt)

Die Einträge im zweiten Dialog



Parameter	Value
Gewerk	1
Zeichnung	-1
Blatt	-1
Nicht benutzt	-1

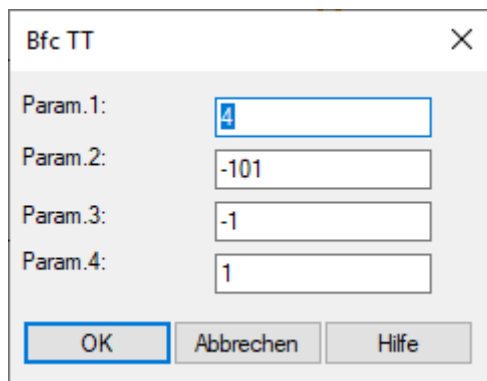
bitte nicht verändern.
Fertig.

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

- 6 Wenn die Position nicht passt oder die Schriftgröße falsch ist, kann man das über die Befehlsliste berichtigen. Man markiert den Text den man ändern will und in der Befehlsliste wird automatisch zu den Befehlen die diesen Text definieren gesprungen.
Nun kann man mit einem Doppelklick auf den entsprechenden Eintrag in der Befehlsliste die Werte ändern.
- 7 ALLE Änderungen werden erst sichtbar, wenn man den Bildschirm aktualisiert z.B. mit [F5].
- 8 Wenn man den gleichen Wert einer Dialogzeile an mehreren Stellen benötigt, kann man „TT“-Werte auch mehrfach verwenden.
- 9 Die platzierten Texte kann man leider NICHT kopieren.

6. Letzter Revisionsindex darstellen

Wenn man den letzten (höchsten) Revisionsindex an einer Stelle z.B. einer Plannummer darstellen muss, dann platziert man erst einen Dialog-Text. Danach macht man in der „Befehlsliste“ einen Doppelklick auf die zugehörige „TT“-Zeile und trägt im Dialog „Bfc TT“ nachfolgende Werte ein:



Parameter	Value
Param.1:	4
Param.2:	-101
Param.3:	-1
Param.4:	1

Einen danach erscheinenden Dialog „Schriftfeld konfigurieren“ unbedingt „abbrechen“

(Dieser Dialog kommt durch einen Systemfehler, der noch nicht beseitigt wurde
Stand: 23.05.2019)

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14


7. Dialog-Text ohne Anfasspunkt verschieben

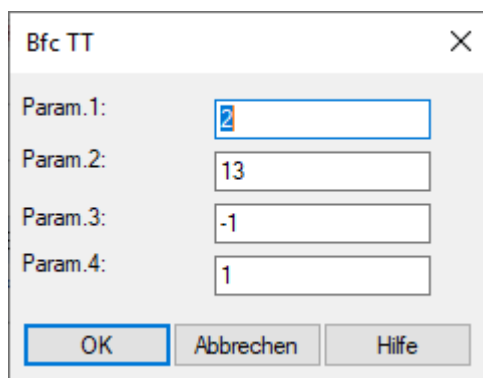
Manche der Dialog-Texte haben keinen Anfasspunkt. Um diese Texte verschieben zu können bedarf es 5 Punkte.

- 1 In der Befehlszeile den Befehl „dott“ eingeben.
Durch diesen Befehl werden ALLE Bezugspunkte sichtbar.
- 2 In der Befehlszeile den Befehl „MP“ (Move Point) eingeben.
- 3 Den Text anklicken der bewegt werden soll.
- 4 Den Bezugspunkt des Textes anklicken.
- 5 Den Zielpunkt anklicken

8. Dialog-Text zwischen zwei Punkten zentrieren

Um einen Text mittig zwischen zwei Punkten oder rechtsbündig zu platzieren, bedarf es dieser Schritte:


- 1 Erzeuge eine Hilfskonstruktion für den linken und den rechten Punkt.
Bei den nachfolgenden Schritten werden die Hilfslinien nicht sichtbar sein, aber der Punktfang findet sie trotzdem. Alternativ kann man die Hilfslinien mittels echter Grafiklinien erstellen.
- 2 Positioniere den Text an dem linken Punkt.
- 3 Schalte die Befehlsliste sichtbar.
- 4 Markiere den zu positionierenden Text.
- 5 Gehe in der Befehlsliste auf die „MO“-Zeile über dem markierten Bereich.
- 6 Öffne das Kontextmenü dieser Zeile
- 7 Wähle den Befehl „Teilen“
- 8 Füge mit Hilfe des Icons „Punkt einfügen“  an der rechten Position einen weiteren Punkt ein.
- 9 Gehe in der Befehlsliste auf die neue, zweite „MO“-Zeile und wähle im Kontextmenü den Punkt „Ende Teilen“ aus.
- 10 Gehe auf die „TT“-Zeile und führe einen Doppelklick aus.
- 11 Trage im Dialog



Param.1:	<input type="text" value="2"/>
Param.2:	<input type="text" value="13"/>
Param.3:	<input type="text" value="-1"/>
Param.4:	<input type="text" value="1"/>

OK Abbrechen Hilfe

bei „Param.4:“ den Wert „5“ für mittig oder „4“ für rechts ein.

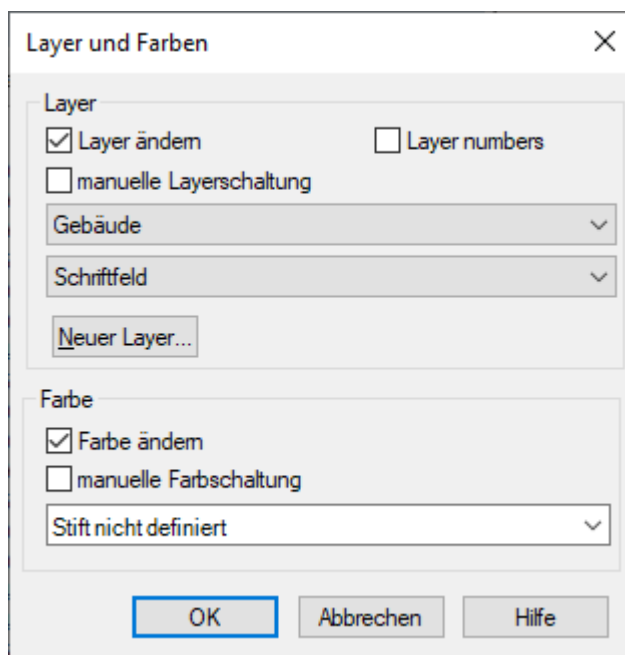
- 12 Bestätige den Dialog mit [OK].
- 13 Ein eventuell sich dann öffnenden Dialog UNBEDINGT [Abbrechen] (Systemfehler).
- 14 Drücke [F5] oder wähle das Icon „Bildschirm-Neuaufbau“  aus.

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

9. Einfärben und Layer-Zuordnung von Dialog-Texte

Um einen Text der aus einem Dialog stammt einzufärben, bedarf es mehrere Schritte

- 1 Die die Befehlsliste sichtbar schalten.
- 2 Den zu färbenden bzw. einem Layer zuzuordnenden Text anklicken.
- 3 Auf das „MO“ in der Befehlsliste klicken das oberhalb der hervorgehobenen Zeilen steht.
- 4 Mit einem Rechtsklick das Kontextmenü aufrufen.
- 5 Den Befehl „Teilen“ auswählen
- 6 In der Befehlszeile den Befehl „ LG“ eingeben.
- 7 Im Dialog



Den Haken bei „Farbe ändern“ setzen und aus der Auswahlliste eine neue Farbe auswählen.

- 8 Erneut das Kontext Menü der „MO“-Zeile aufrufen und „Ende Teilen“ auswählen.
- 9 Auf die „MO“-Zeile gehen die zum nächsten Text gehört und dort Schritt 4-7 wiederholen. ACHTUNG! Jetzt in bei der Farbauswahl „Stift nicht definiert“ auswählen.
- 10 Erneut das Kontext Menü der „MO“-Zeile aufrufen und „Ende Teilen“ auswählen.
- 11 Analog verhält es sich bei der Layer-Änderung.

Hinweis: DDS-CAD14 behandelt intern die Texte je nach Positionierung unterschiedlich. Das hat zur Folge, dass bei Export in eine PDF z.B. Linksbündige Texte Unterhalb der Grundlinie und Rechtsbündige Oberhalb der Grundlinie dargestellt werden ;-(.

Also, am besten alle Texte die in einer Zeile dargestellt werden sollen, mit einer Ausrichtung positionieren.

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

10. Schrägen Text geraderücken

Wenn Text schräg dargestellt wird, einfach den Text markieren und in der Befehlsliste die Daten der zweiten „MO“-Zeile vergleichen. Der zweite Wert „Y-Koordinate“ sollte bei beiden Punkten gleich sein.

11. Farbige Flächen und der DWG-Export

Wenn man Text mit farbigen Flächen hinterlegen will dann ist es wichtig, dass die laufende Nummer der Fläche in der Befehlsliste **kleiner** ist als die Nummer des Textes. Nur das garantiert auch beim DWG-Export, dass die Schrift auf der Fläche liegt.

Um jetzt eine Fläche in der Befehlsliste an eine andere Position zu bekommen, muss man ein wenig „tricksen“. Hier die einzelnen Schritte:

- 1 Text markieren und in der Befehlsliste die Positionsnummer ermitteln (steht links).
- 2 Fläche markieren.
- 3 In die Befehlsliste schauen. Ist die Positionsnummer kleiner als die aus 1., dann Schluss.
- 4 Fläche über das Kontextmenü kopieren.
- 5 In der Befehlsliste zu der „MO“-Zeile gehen, die oberhalb der in 1. ermittelten Zeile steht.
- 6 Das Kontextmenü der „MO“-Zeile aufrufen und den Befehl „Teilen“ ausführen.
- 7 Die Fläche irgendwo auf der Zeichnung einfügen. In der Befehlsliste wird ein entsprechender Eintrag erstellt.
- 8 Das Kontextmenü der „MO“-Zeile aufrufen und den Befehl „Ende Teilen“ ausführen.
- 9 Die alte Fläche löschen.
- 10 Die kopierte Fläche an die richtige Position verschieben.

12. DDSPMN.INI bearbeiten

Wie bereits oben erwähnt, sollte man auch die DDSPMN.INI bearbeiten, wenn man den Feldern der Dialoge neue Funktionen zuweist.

Bearbeitet werden darf die Datei nur mit einem Editor die keine Konvertierung beim Laden/Speichern durchführt.

In Frage kommt das Windows eigene „Notepad“ oder z.B. mit etwas mehr Komfort der Editor

Notepad++ (<https://notepad-plus-plus.org>).

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

12.1. Die Original „DDSPMN.INI“ von DDS-CAD14 sieht so aus:

```
[ProjectFile]
Concatestrings=4
DisplayCategory=0
OEMConvert=1
UseBriefDlg=0
DeleteFileInformation=1
SheetType=49
AutoLoadProject=dds_apl.prj
Revision.Text.Size=40
Revision.Revision.Size=4
BSP.Project.BaseDir=D:\_DDS\11_Streit_2015-08-07\Projekte
BSP.SysDir=C:\Program Files (x86)\DDS\11_Streit_2015-08-07\Sys\bim
Project.Group.1=Projekt,1,2
Project.Cat.1=Beschreibung;30
Project.Cat.2=Nummer;10
Project.Group.2=Bauvorhaben,3,4,5,6,7,8
Project.Cat.3=Name;30
Project.Cat.4=Strasse;30
Project.Cat.5=PLZ/Ort;30
Project.Cat.6=Telefon (*);30
Project.Cat.7=Fax (*);30
Project.Cat.8=Email (*);30
Project.Group.3=Auftraggeber (*),36,30,31,32,33,34,35
Project.Cat.30=Name (*);30
Project.Cat.31=Strasse (*);30
Project.Cat.32=PLZ/Ort (*);30
Project.Cat.33=Telefon (*);30
Project.Cat.34=Fax (*);30
Project.Cat.35=Email (*);30
```

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

Project.Cat.36=Kundennummer (*);30
BUA.Project.BaseDir=D:_DDS\11_Streit_2015-08-07\Projekte
BUA.NumApps=0
BUA.App.1=1,Gebäude
BUA.File.Group.1=Modell,,1,2,3,4,5,6,7,8,9,20,21
BUA.File.Cat.1=Beschreibung 1;35
BUA.File.Cat.2=Beschreibung 2;35
BUA.File.Cat.3=Beschreibung 3;35
BUA.File.Cat.4=Maßstab;10
BUA.File.Cat.5=Blatt/Blätter;10
BUA.File.Cat.6=Blattgrösse;15
BUA.File.Cat.7=Bearbeiter;10
BUA.File.Cat.8=Stand;10
BUA.File.Cat.9=Gewerk 1;29
BUA.File.Cat.20=Gewerk 2;29
BUA.File.Cat.21=Ursprung;25
BUA.File.Group.2=Schleifenpläne,10,11,12,13,14,15,16
BUA.File.Cat.10=Meldergruppe;7
BUA.File.Cat.11=Gebäude;33
BUA.File.Cat.12=Geschoß;14
BUA.File.Cat.13=Raum;20
BUA.File.Cat.14=Gefährdungen;47
BUA.File.Cat.15=Melderart;20
BUA.File.Cat.16=Melderanzahl;20
BUA.Sheet.Group.1=Blatt,1
BUA.Sheet.Cat.1=Beschreibung 1;35
BUA.Revision.Group.1=Revision,1
BUA.Revision.Cat.1=Beschreibung 1;35
BYG.NumApps=0
BYG.App.0=1,Gebäude
BYG.File.Group.1=Modell,,1,2,3,4,5,6,7,8,9,20,21
BYG.File.Cat.1=Beschreibung 1;35

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

BYG.File.Cat.2=Beschreibung 2;35

BYG.File.Cat.3=Beschreibung 3;35

BYG.File.Cat.4=Maßstab;10

BYG.File.Cat.5=Blatt/Blätter;10

BYG.File.Cat.6=Blattgröße;10

BYG.File.Cat.7=Bearbeiter;10

BYG.File.Cat.8=Stand;10

BYG.File.Cat.9=Gewerk 1;29

BYG.File.Cat.20=Gewerk 2;29

BYG.File.Cat.21=Ursprung;25

BYG.Revision.Group.1=Revision,1

BYG.Revision.Cat.1=Beschreibung 1;35

ELP.SysDir=C:\Program Files (x86)\DDS\11_Streit_2015-08-07\Sys\bim

ELP.Project.BaseDir=D:_DDS\11_Streit_2015-08-07\Projekte

Elp.NumAppsGhost=4

ELP.NumApps=0

ELP.App.0=1,Gebäude

ELP.App.1=6,Elektrotechnik

ELP.App.2=8,Sanitär/Heizung

ELP.App.3=7,Klima/Lüftung

ELP.App.4=3,Schema

ELP.File.Group.1=Modell,,1,2,3,4,5,6,7,8,9,20,21

ELP.File.Cat.1=Beschreibung 1;35

ELP.File.Cat.2=Beschreibung 2;35

ELP.File.Cat.3=Beschreibung 3;35

ELP.File.Cat.4=Maßstab;30

ELP.File.Cat.5=Blatt/Blätter;10

ELP.File.Cat.6=Blattgröße;15

ELP.File.Cat.7=Bearbeiter;10

ELP.File.Cat.8=Stand;10

ELP.File.Cat.9=Gewerk 1;29

ELP.File.Cat.20=Gewerk 2;29

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

ELP.File.Cat.21=Ursprung;25

ELP.File.Group.2=Schleifenpläne,10,11,12,13,14,15,16

ELP.File.Cat.10=Meldergruppe;7

ELP.File.Cat.11=Gebäude;33

ELP.File.Cat.12=Geschoß;14

ELP.File.Cat.13=Raum;20

ELP.File.Cat.14=Gefährdungen;47

ELP.File.Cat.15=Melderart;20

ELP.File.Cat.16=Melderanzahl;20

ELP.Sheet.Group.1=Blatt,1,2,3,4,5,6,7,8,9

ELP.Sheet.Cat.1=Beschreibung 1;35

ELP.Sheet.Cat.2=Anlage (=);15

ELP.Sheet.Cat.3=Ort (+);15

ELP.Sheet.Cat.4=Norm;15

ELP.Sheet.Cat.5=Ursprung;15

ELP.Sheet.Cat.6=Ers.f.;15

ELP.Sheet.Cat.7=Ers.d.;15

ELP.Sheet.Cat.8=Bearbeiter;10

ELP.Sheet.Cat.9=Stand;10

ELP.Revision.Group.1=Revision,1

ELP.Revision.Cat.1=Beschreibung 1;35

VVS.Project.BaseDir=D:_DDS\11_Streit_2015-08-07\Projekte

VVS.SysDir=C:\Program Files (x86)\DDS\11_Streit_2015-08-07\Sys\bim

VVS.NumApps=3

VVS.App.0=1,Gebäude

VVS.App.1=6,Elektrotechnik

VVS.App.2=8,Sanitär/Heizung

VVS.App.3=7,Klima/Lüftung

VVS.App.4=3,Schema

VVS.File.Group.1=Modell,,1,2,3,4,5,6,7,8,9,20,21

VVS.File.Cat.1=Beschreibung 1;35

VVS.File.Cat.2=Beschreibung 2;35

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

VVS.File.Cat.3=Beschreibung 3;35
VVS.File.Cat.4=Maßstab;30
VVS.File.Cat.5=Blatt/Blätter;10
VVS.File.Cat.6=Blattgrösse;15
VVS.File.Cat.7=Bearbeiter;10
VVS.File.Cat.8=Stand;10
VVS.File.Cat.9=Gewerk 1;29
VVS.File.Cat.20=Gewerk 2;29
VVS.File.Cat.21=Ursprung;25
VVS.Sheet.Group.1=Blatt,1
VVS.Sheet.Cat.1=Typ;30
VVS.Revision.Group.1=Revision,1
VVS.Revision.Cat.1=Beschreibung 1;35
[ProjectFile Mapping]
ELP.Project.Info=1
ELP.Project.Name=2
ELP.Project.Address.1=3
ELP.Project.Address.2=4
ELP.File.Text.1=1
ELP.File.Text.2=2
ELP.File.Text.3=3
ELP.File.Scale=4
ELP.Revision.Text.1=1
ELP.File.Group.1=Info.,1,2,3,5,6
ELP.File.Cat.5=Status
ELP.File.Cat.6=Merknader
VVS.Project.Info=1
VVS.Project.Name=2
VVS.Project.Address.1=3
VVS.Project.Address.2=4
VVS.File.Text.1=1
VVS.File.Text.2=2

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

VVS.File.Text.3=3

VVS.File.Scale=4

VVS.Revision.Text.1=1

Am besten druckt man sich Bildschirmskopien der Dialoge die man ändern möchte aus, damit man die Texte vor Augen hat.

Die Texte in der INI sehen z.B. so aus:

BUA.File.Cat.1=Beschreibung 1;35

BUA.File.Cat.2=Beschreibung 2;35

BUA.File.Cat.3=Beschreibung 3;35

Geändert werden nur die Texte nach dem Gleichheitszeichen.

Die Nummer nach dem Semikolon gibt die Anzahl von Zeichen an, die man max. in der Dialogzeile eingeben kann.

Am Besten nutzt man „Suchen und Ersetzen“ für das Austauschen der Texte.

Speichern der Datei am Ende nicht vergessen.

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

13. DDSPMN.INI ins Projekt einbinden

- 1 Niemand sollte am Projekt arbeiten.
- 2 Die im Projektverzeichnis befindliche „DDSPMN.INI“ umbenennen z.B. in „DDSPMN.INI.ORIGINAL“
- 3 Die „DDSPMN.INI“ aus dem Schriftkopf-Projekt in das Projektverzeichnis kopieren.
- 4 Wenn nicht bereits ausgeführt: Bitte im Schriftkopf-Projektverzeichnis, die „DDSPMN.INI“ um den Projektnamen ergänzen z.B. „DDSPMN.INI_Musterdorf“ und die „DDSPMN.INI.Original“ als „DDSPMN.INI“ im Verzeichnis kopieren.
- 5 Fertig.

14. Variable Felder im Quickeditor (Befehl „TT“) und deren Eingabewerte

			Dialog	Zeile	Revision	Positionierung Text
Projektfelder:	Geprüft	User	1	-4	-1	1
Projektfelder:	Geprüft	Datum	1	-3	-1	1
Projektfelder:	Erstellt	User	1	-2	-1	1
Projektfelder:	Erstellt	Datum	1	-1	-1	1
Projektfelder:	Proj	Beschreibung	1	1	-1	1
Projektfelder:	Proj	Nummer	1	2	-1	1
Projektfelder:	BV	Name	1	3	-1	1
Projektfelder:	BV	Strasse	1	4	-1	1
Projektfelder:	BV	PLZ Ort	1	5	-1	1
Projektfelder:	BV	Telefon	1	6	-1	1
Projektfelder:	BV	Fax	1	7	-1	1
Projektfelder:	BV	Email	1	8	-1	1
Projektfelder:	AG	Name	1	30	-1	1
Projektfelder:	AG	Strasse	1	31	-1	1
Projektfelder:	AG	PLZ ort	1	32	-1	1
Projektfelder:	AG	Telefon	1	33	-1	1
Projektfelder:	AG	Fax	1	34	-1	1
Projektfelder:	AG	Email	1	35	-1	1
Projektfelder:	AG	Kundennr	1	36	-1	1
Schleifenpläne	Geprüft	User	2	-12	-1	1
Schleifenpläne	Geprüft	Datum	2	-11	-1	1
Schleifenpläne	Erstellt	User	2	-2	-1	1
Schleifenpläne	Erstellt	Datum	2	-1	-1	1
Zeichnungsinformationen:	Beschr. 1		2	1	-1	1
Zeichnungsinformationen:	Beschr. 2		2	2	-1	1
Zeichnungsinformationen:	Beschr. 3		2	3	-1	1
Zeichnungsinformationen:	Maßstab		2	4	-1	1
Zeichnungsinformationen:	Blatt		2	5	-1	1
Zeichnungsinformationen:	Blattgr		2	6	-1	1
Zeichnungsinformationen:	Bearbeiter		2	7	-1	1
Zeichnungsinformationen:	Stand		2	8	-1	1

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

Zeichnungsinformationen:	Gewerk 1		2	9	-1	1
Schleifenpläne	Meldergruppe		2	10	-1	1
Schleifenpläne	Gebäude		2	11	-1	1
Schleifenpläne	Geschoss		2	12	-1	1
Schleifenpläne	Raum		2	13	-1	1
Schleifenpläne	Gefährdungen		2	14	-1	1
Schleifenpläne	Melderart		2	15	-1	1
Schleifenpläne	Melderanzahl		2	16	-1	1
Zeichnungsinformationen:	Gewerk 2		2	20	-1	1
Zeichnungsinformationen:	Ursprung		2	21	-1	1
Revision	Index	a	4	-101	-7	1
Revision	Index	b	4	-101	-6	1
Revision	Index	c	4	-101	-5	1
Revision	Index	d	4	-101	-4	1
Revision	Index	e	4	-101	-3	1
Revision	Index	f	4	-101	-2	1
Revision	Index	g	4	-101	-1	1
Revision	User	a	4	-2	-7	1
Revision	User	b	4	-2	-6	1
Revision	User	c	4	-2	-5	1
Revision	User	d	4	-2	-4	1
Revision	User	e	4	-2	-3	1
Revision	User	f	4	-2	-2	1
Revision	User	g	4	-2	-1	1
Revision	Datum	a	4	-1	-7	1
Revision	Datum	b	4	-1	-6	1
Revision	Datum	c	4	-1	-5	1
Revision	Datum	d	4	-1	-4	1
Revision	Datum	e	4	-1	-3	1
Revision	Datum	f	4	-1	-2	1
Revision	Datum	g	4	-1	-1	1
Revision	Änderungen	a	4	1	-7	1
Revision	Änderungen	b	4	1	-6	1
Revision	Änderungen	c	4	1	-5	1
Revision	Änderungen	d	4	1	-4	1
Revision	Änderungen	e	4	1	-3	1
Revision	Änderungen	f	4	1	-2	1
Revision	Änderungen	g	4	1	-1	1

Quelle: DDS Hotline

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

15. Grafisches Logo in den Schriftkopf einbinden

Im Schriftkopf kann man nicht einfach bei der Erstellung ein Bild (z.B. JPG) platzieren.

Das gibt Probleme beim Export bzw. bei der Weitergabe der exportierten Dateien z.B. DWGs.

Um das Logo richtig einzubinden muss man folgende Schritte ausführen:

- 1 Im „Schriftkopf“-Projekt im „Projektmanager“ eine neue Ebene anlegen.
- 2 Das benötigte Bild in das „User“-Verzeichnis kopieren
- 3 Die Grafik mittels „Einfügen / Externe Datenquelle / Bilddatei (als Xref)“ aus dem „User“-Verzeichnis in der neuen Ebene am „Nullpunkt“ einfügen.
- 4 Die Ebene als „CFI“ über „Datei / Exportieren / CFI“ ins „User“-Verzeichnis exportieren.
- 5 Die „CFI“-Datei aus dem „User“-Verzeichnis mittels „Einfügen / Externe Datenquelle / CFI (als Xref)“ im Schriftkopf positionieren und gegebenenfalls skalieren.
- 6 Schriftkopf speichern und erstellen.

Wenn man dann Zeichnungen exportiert, wird die Bilddatei mit in das Verzeichnis der exportierten Datei kopiert.

Diese Bilddatei muss dann auch mit den exportierten Dateien z.B. DWGs, weitergeben werden.

16. DDS Logo in den Schriftkopf einbinden

Wenn mittels DDS-CAD ein Logo erstellt wurde, dann muss dieses wie im vorherigen Punkt beschrieben auch als CFI eingebunden werden.

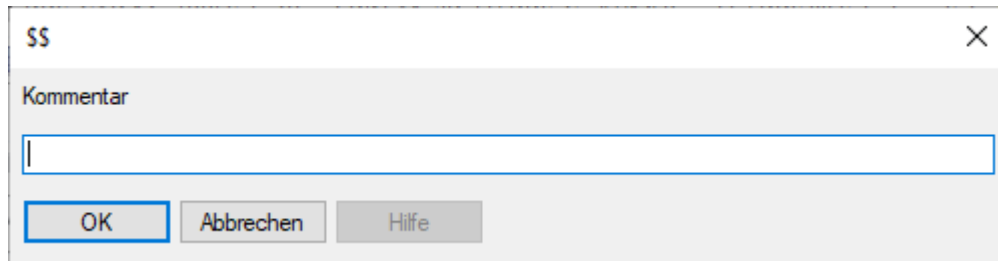
Einfügen über den Import-Manager.

Vorteil, das Logo skaliert dann mit dem Schriftkopf mit (incl. Texte).

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

17. Kommentare in der Befehlsliste platzieren

- 1 Liste teilen
- 2 In der Befehlszeile den Befehl „\$\$“ eingeben
- 3 Es öffnet sich ein Dialogfenster



- 4 Mit jedem Klick auf [OK] oder drücken der [Enter]-Taste, wird eine neue Zeile eingefügt.
- 5 Für die Trennlinien am besten „+++++++“ nehmen, damit sich eigene Kommentare von denen von DDS-CAD unterscheiden.
- 6 Wenn man keine weiteren Kommentare/Trennlinien eingeben will, klickt man auch [Abbrechen].
- 7 Einen bestehenden Kommentar kann man durch einen Doppelklick auf dem Kommentar, ändern.

Kommentare dürfen **NICHT** vor dem ersten „MO“-Befehl eingefügt werden.

Schriftkopferstellung mit DDS-CAD 14

18. Bildquellen

Alle Bilder sind soweit nicht anders angegeben, Bildschirmfotos aus dem Programm „DDS-CAD© 14“.

19. Copyright

Der Programmname „DDS-CAD“ ist ein Markenname der Firma:

Data Design System GmbH
Lüdinghauser Straße 3
59387 Ascheberg
Telefon: +49 2593 8249 0
Telefax: +49 2593 8249 400
info@dds-cad.de
support@dds-cad.de
<https://www.dds-cad.de/>

Der Name „**RompelSoft**“ ist Eigentum von

Heiko Rompel
Im Grund 10
D-27572 Bremerhaven
info@rompelsoft.de
<https://www.rompelsoft.de>