

Lathund Chaos desktop

Adtollo Dokumenthantering

Hantera layout för dwg-filer



ADTOLLO
ADDNODE GROUP

Adtollo AB | Östgötagatan 12 | 116 25 Stockholm

08-410 415 00 | info@adtollo.se | adtollo.se

Innehåll

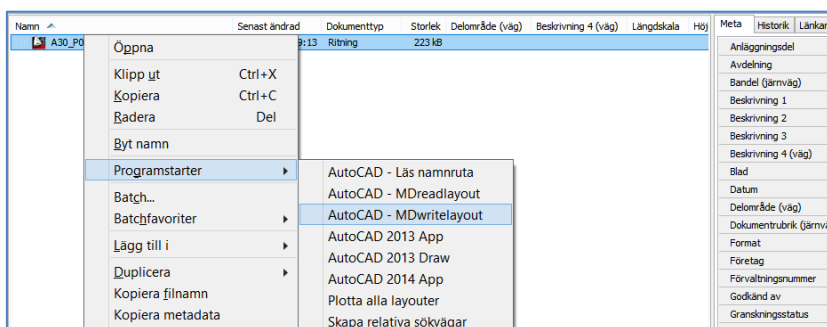
Hantera layout för dwg-filer.....	3
Skapa tom fil för varje layout	3
Ändra metadata	3
Läsa tillbaka metadata till layouter	3
Plotta alla layouter till en PDF.....	4

Hantera layout för dwg-filer

Chaos desktop kan uppdatera metadata i ritningsstämplat, det förutsätter dock att det finns en flik per fil. Det går att komma runt detta genom att låta programmet skriva ut en tom fil för varje flik, denna tomma fil blir bärare av metadata. Metadata kan sedan redigeras för dessa tomma filer och läsas tillbaka till respektive layout. Standardinställningen är att de tomma filerna skapas med ändelsen .lay.

Skapa tom fil för varje layout

Markera DWG-filen, högerklicka, välj Layout → AutoCAD - Mdwritelayout.



En tom .lay-fil skapas för varje layout, varje .lay-fil är "bärare" av metadata för tillhörande layout.

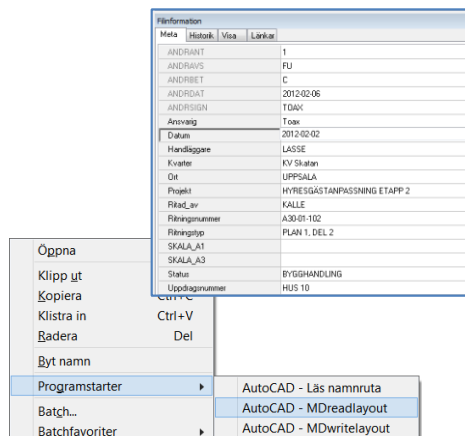
Namn	Storlek	Typ	Senast ändrad	Ritad_av	Status	SKALA_A1	SKALA_A3	Kvarter
A30-01-001.plt	0 kB	ritning	2012-03-08 10:52	KALLE	BYG...			KV. N...
A30-01-002.plt	0 kB	ritning	2012-03-08 10:52	KALLE	BYG...			KV. N...
A30-01-011.plt	0 kB	ritning	2012-03-08 10:52	KALLE	BYG...			KV. N...
A30-01-012.plt	0 kB	ritning	2012-03-08 10:52	KALLE	BYG...			KV. N...
A30-01-101.plt	0 kB	ritning	2012-03-08 10:52	KALLE	BYG...			KV. N...
A30-01-102.plt	0 kB	ritning	2012-03-08 10:52	KALLE	BYG...			KV S...
A30-01-103.plt	0 kB	ritning	2012-03-08 10:52	KALLE	BYG...			KV. N...
A30-01-104.plt	0 kB	ritning	2012-03-08 10:52	KALLE	BYG...			KV. N...
A30-01-105.plt	0 kB	ritning	2012-03-08 10:52	KALLE	BYG...			KV. N...
A30-01-106.plt	0 kB	ritning	2012-03-08 10:52	KALLE	BYG...			KV. N...
A30-01-107.plt	0 kB	ritning	2012-03-08 10:52	KALLE	BYG...			KV. N...
A30-01-108.plt	0 kB	ritning	2012-03-08 10:52	KALLE	BYG...			KV. N...
A30-01-01_DBS_400DEL.plt	0 kB	ritning	2012-03-08 10:52	KALLE	BYG...			KV. N...
A30_P02.dwg	991 kB	ritning	2012-02-06 12:39	toax	BYG...			KV. N...

Ändra metadata

Markera en eller flera lay-filer och ändra metadata i filinformationsfönstret.

Läsa tillbaka metadata till layouter

Markera en eller flera .lay-filer, ändra metadata i filinformationsfönstret. Markera dwg-filen och kör Mdwritelayout.



Plotta alla layouts till en PDF

För att göra detta krävs att programstart med tillhörande scriptfil skapas.

Exempel på scriptfil:

```
(foreach lay (layoutlist)
  (setvar 'CTab lay)
  (command ; plotting layout
  "-Plot"
  "Y" ; Detailed plot configuration? [Yes/No] <No>: y
  (getvar "ctab") ; Enter a layout name or [?] <Model>:
  "dwg to pdf.pc3" ; Enter an output device name or [?] ange printer.pc3 eller \\server\printer
  "A1" ; Enter paper size or [?] <Notering>: A4
  "M" ; Enter paper units [Inches/Millimeters] <Millimeters>:
  "L" ; Enter drawing orientation [Portrait/Landscape] <Landscape>: L
  "n" ; Plot upside down? [Yes/No] <No>: N
  "E" ; Enter plot area [Display/Extents/Limits/View/Window] <Display>: E
  "1=1" ; Enter plot scale (Plotted Millimeters=Drawing Units) or [Fit] <Fit>: F
  "0,0" ; Enter plot offset (x,y) or [Center] <0.00,0.00>:
  "Y" ; Plot with plot styles? [Yes/No] <Yes>:
  "acad.ctb" ; Enter plot style table name or [?] (enter . for none) <monochrome.ctb>:
  "Y" ; Plot with lineweights? [Yes/No] <Yes>:
  "N" ; Remove hidden lines?
  "n"
  "n"
  (strcat (cad_dwgpath) (getvar "ctab"))
  "N" ; Save changes to model tab
  "Y" ; Proceed with plot
  ))
quit
Y
```

Scriptfilen skapar en lista på alla layouts, som den sedan stegar sig igenom och plottar layout för layout. PDF-filerna hamnar i samma mapp, som DWG-filen och får namnet [layoutnamn].pdf.

Anpassningar som behöver göras i AutoCAD är att se till att skrivare dwg to pdf.pc3 finns och att angivet pappersformat finns till skrivaren, samt att ange vilken CTB-fil, som skall användas.