

Memo

To	: CAD Gebruikers	Date	: 13 september 2013
From	: R. Beukeveld	Tel.	: 0591-692811
Subject	: AutoCAD tekeningen naar Word/Excel documenten.	Fax	:
Project	: Kwaliteit op het bureau	Ref.nr.	: 1
Copies to	:		

Inleiding:

Vaak worden er ter verduidelijking AutoCAD afbeeldingen gebruikt in Word/Excel documenten. De toegepaste methodes om van een dwg een plaatje te maken lopen nogal uit een, met verschillende kwaliteiten / resultaten tot gevolg. Het probleem komt voornamelijk voort uit het "op maat stretchen" van de afbeelding.

WMF:

Bij het stretchen van afbeeldingen gaat kwaliteit verloren omdat pixels herschikt worden en deels verloren gaan. Afbeeldingen opgebouwd uit vectoren ipv pixels kunnen onbeperkt verschaald worden. Het WMF format (Windows Meta File) bevat zowel vector, als bitmap componenten en is daarom het meest geschikt voor deze toepassing.

Toets in AutoCAD het commando "WMFOUT" in. Er wordt vervolgens gevraagd waar het plaatje opgeslagen moet worden. Dit mag een tijdelijke locatie zijn, eenmaal ingevoegd hoeft hij niet bewaard te blijven.

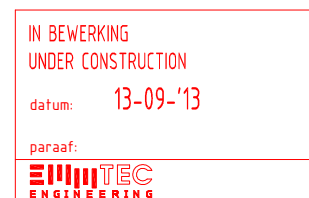
Vervolgens kun je de AutoCAD elementen selecteren die in de afbeelding moeten komen.

Houd daarbij rekening met het volgende:

- De grote van je actieve window bepaalt het canvas van de afbeelding (ongeacht je selectie).
- Kleuren van de elementen blijven behouden, de achtergrond wordt transparant.

Voeg vervolgens in je document de afbeelding in, en stretch deze naar de gewenste afmeting.

Bijvoorbeeld:



ISO9001:2008

Emmtec Services

Engineering
1^e Bokslootweg 17
Postbus 2008
7801 CA Emmen
Nederland
Tel. +31 (0)591 69 2298
Fax +31 (0)591 69 2998
www.emmtec.services.nl