

Laddning av Firmware

Uppdatering av programmet i Net Controller (Firmware) kan göras via serieporten med NCsetup.

Packa upp filen först, skall ha formatet NC200_STD_1_19.ihx

OBS läs av hur den är konfigurerad innan laddning görs.

Tillvägagångssätt

Steg för steg på download till Net Controller:

1. Anslut Net Controllers Serialport-1 **S1** till Datorns comport med kabel **NC-PC**.
2. Starta NCsetup, kontrollera att comport stämmer med kabelns anslutning.
3. Vid dubbla tecken, avmarkera local echo under menyn Settings-Communication.
4. Gör lång intryckning på Resetknappen **R**, för att starta konfigurationen.
5. Om allt är ok, visas nu texten *Configuration open* och program version.
6. Kommandot ? visar menyn.
7. Sätt Net Controllers i vänteläge för download med *>d*
8. Text visas *>Download*
9. Klicka på *File->Download..*
10. Laddningsfönstret visas.
11. Välj fil tex. *NC200_STD_1_19.ihx*
12. Klicka på *Start* och laddningen startas.
13. Laddningen klar när laddningsfönstret stängs.

Vid större ändringar måste Net Controller nollställas först, och därefter konfigureras igen.

Net Controller startar om, och är nu klar att användas.

Vid problem, kan laddning göras från start

Om ingen applikation finns eller laddning skall startas från början, görs laddning från start.

Gör följande:

1. Håll Resetknappen R intryckt medans Net Controller strömsätts.
2. Power LED Pwr blinkar.
3. Klicka på *File->Download..*
4. Laddningsfönstret visas.
5. Välj fil tex. *NC200_STD_1_19.ihx*
6. Klicka på *Start* och laddningen startas.
7. Laddningen klar när laddningsfönstret stängs.

Net Controller startar om, och är nu klar att användas.