

hanazeder

HLC

hanazeder electronic GmbH
J.M. Dimmelstr. 10
4910 Ried i. I.

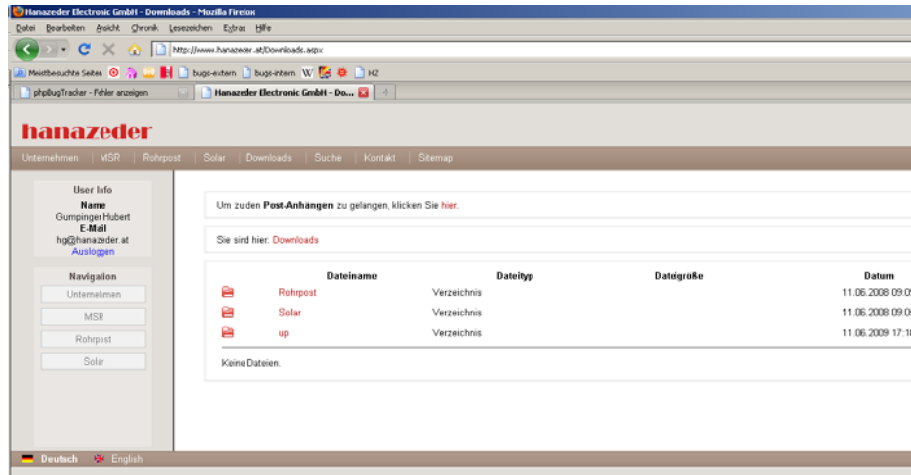
Tel: +43 7752 84 214
Fax: +43 7752 84 214 4

www.hanazeder.at
office@hanazeder.at

Firmware Update

Aktuelle Software herunterladen

Die aktuelle Software kann im Downloadbereich unter www.hanazeder.at herunter geladen werden. Um Zugang zum Downloadbereich zu erhalten muss vorher eine Registrierung auf dieser Homepage gemacht werden. Nur registrierte Benutzer können Softwareupdates herunterladen.



Das Programm für den Firmwareupdate und die dazugehörigen Dateien finden sie im Ordner:

Sie sind hier: [Downloads](#) > [Solar](#) > [HLC](#) > [Software Update](#) > [hlc device update](#)

Im ZIP- Archiv „hlcpgm_2.13“ ist die Software zum Update der Steuerungen enthalten. Aus den Verzeichnissen Firmware können die Dateien für die jeweiligen Steuerungstypen herunter geladen werden.

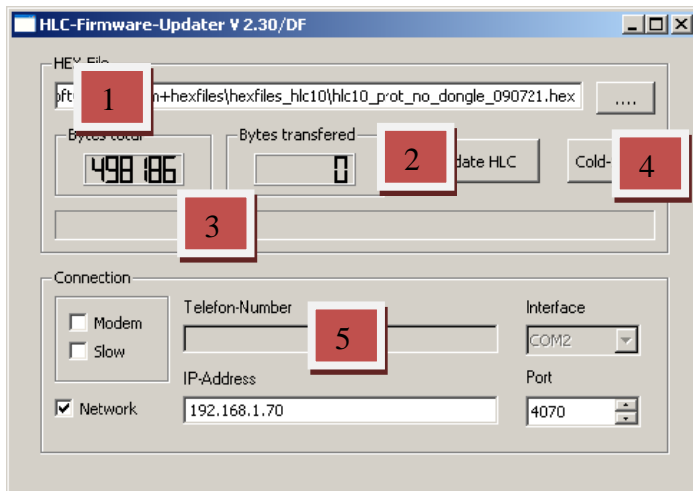
Für den Update der Steuerung wird die jeweilige Firmwaredatei des Steuerungstyps sowie das Programm „hlcpgm“ benötigt.

Durchführung des Updates

Das Programm muss nicht installiert werden. Es muss lediglich die herunter geladene Datei entpackt, und am Rechner abgespeichert werden.

Zum Öffnen die Datei hlcpgm.exe doppelt anklicken.

Das Programm



- 1: Hier wird der Pfad des ausgewählten HEX- Files (Firmwaredatei) angezeigt. Mit einem Klick auf den Button rechts neben dem Feld muss die heruntergeladene Datei ausgewählt werden.
- 2: Button für das Durchführen des Updates.
- 3: Statusanzeige während des Updateprozesses
- 4: Button für den Coldstart
- 5 Bereich für Verbindungseinstellungen

Vorgehensweise

Zuerst muss das richtige HEX- File geladen werden. Dazu auf den Button rechts neben der Anzeige des Pfades klicken und die Datei auswählen. Der ausgewählte Pfad wird nun in der Zeile angezeigt, und die Größe des Files wird in die Linke Anzeige „Bytes total“ geschrieben.

Verbindungseinstellungen HLC10

Wird das HEX- File über das Netzwerk übertragen muss die Option „Network“ aktiviert werden. Im Feld „IP- Address“ muss die IP- Adresse der Steuerung eingegeben werden, sowie im Feld „Port“ der Port der Steuerung.

Wird das Softwareupdate per GSM Modem aufgespielt muss ebenfalls die Option „Network“ markiert werden. Allerdings muss dann im Feld der IP-Adresse 192.168.110.50 eingegeben werden. Der Port entspricht dem auf der Steuerung eingestellten.

Die Einstellungen „Modem“, „Slow“, „Telefon-Nummer“ und „Interface“ müssen bei der HLC10 nicht beachtet werden.

Mit „Update HLC“ wird das HEX- File übertragen. Danach erscheint die Meldung „HEX-File wurde erfolgreich auf die Steuerung übertragen“. Nun dauert es ca. 20-30 Sekunden bis die Steuerung dem Update durchgeführt und neu gestartet hat. Danach kann wieder Verbindung aufgebaut werden.

Cold Start

Mit dem Button „Cold- Start“ kann ein Neustart der Steuerung ausgelöst werden. Der Neustart der Steuerung wird sofort und ohne Rückmeldung im Programm ausgelöst.

Nach einem Update der Firmware sollte das Programm mit dem HLC- Programmer neu übertragen werden.