

Anleitung für die Freischaltung einer Softwareoption

- **Memograph M (RSG40)**
- **Ecograph T (RSG30)**
- **RIA452**

Hinweise:

- Zur Freischaltung einer Softwareoption wird das Programm ReadWin2000 (mindestens Version 1.22.0.0 oder höher) benötigt. Ist diese nicht verfügbar kann die neueste ReadWin2000 Version gratis von der Webseite www.readwin2000.com herunter geladen werden. Empfohlen ist grundsätzlich die Verwendung der neusten Version.
- Halten Sie den Freischaltcode parat, den sie von E+H erhalten haben.
- Das Gerät muss vor Beginn des Updates ausgelesen werden. Das Gerät muss in der ReadWin2000 Datenbank vorhanden sein.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät mit dem Rechner in selber Weise verbunden ist wie es auch ausgelesen wurde.

Vorgehensweise:

01. ReadWin2000 starten.
02. Menüpunkt "Sonstiges" → "Service" → "Optionen freischalten" (siehe Abbildung 1 Seite 2).
03. Das Gerät bei dem eine Option freigeschaltet werden soll (und auf welches ReadWin2000 auch zugreifen kann) aus der ReadWin2000 Gerätedatenbank auswählen (Abb. 2 Seite 2).
04. Im nächsten Dialogfenster ist der Freigabecode (den Sie von E+H erhalten haben) einzugeben. Mit der Schaltfläche "OK" startet die Übertragung des Freigabecodes an das Gerät (siehe Abbildung 3 Seite 2).
05. Nach fehlerfreier Übertragung erscheint eine entsprechende Meldung in ReadWin2000 (Abb. 4 Seite 2). Das Gerät startet neu. Ein Eintrag in den Ereignisspeicher des Geräts ist erfolgt (nicht beim RIA452).
06. Lesen Sie das Gerät neu aus.

Die freigeschaltete Option ist nun verwendbar.

Hinweise:

Ecograph T (RSG30)

- Die Gerätesoftware muss mindestens Version 2.00.00 oder höher entsprechen.

RIA452

- Die Option "Integration und Impulsausgang" kann nur bei Geräten ab Softwareversion V2.00.00 freigeschaltet werden.
- Geräte mit SW V. 1.xx.xx können nicht mit V. 2.xx.xx geflasht werden.
- Die Option "Analogausgang" kann ab der Gerätenummer A3002B04264 freigeschaltet werden.
- Nachdem der Freischaltcode übertragen wurde ist das Gerät kurz von der Versorgungsspannung zu trennen (Powerreset).

Memograph M (RSG40)

- Die Option "Energie" kann ab Softwareversion V1.10.00 oder höher freigeschaltet werden.
- Die Optionen "Telealarm", "Charge" und "Wasser/Abwasser" können ab der Version 2.00.00 freigeschaltet werden. Zum freischalten einer dieser Optionen ist möglicherweise vor dem übertragen des Freischaltcodes ein Softwareupdate notwendig.
- Nachdem der Freischaltcode übertragen wurde ist das Gerät kurz von der Versorgungsspannung zu trennen (Powerreset).

Instruction for releasing a software option

- **Memograph M (RSG40)**
- **Ecograph T (RSG30)**
- **RIA452**

Hints:

- You need the program ReadWin2000 (at least version 1.22.0 or higher) for releasing a software option. Otherwise it is possible to download the current version of ReadWin2000 for free from the website www.readwin2000.com. We recommend to use always the latest version.
- Please hold the release code ready which you have received from E+H.
- It is necessary to read out the unit parameters before beginning. The unit's settings must be stored in the ReadWin2000 database.
- Please make sure, that the unit is connected with a communication cable. The communication port must be the same as used for the settings' readout.

To do:

01. Please start ReadWin2000.
02. Select menu item "Extras" → "Service" → "Release options" (see figure 1 page 2).
03. You will see a list of units stored in ReadWin2000. Select the relevant unit (see figure 2 page 2).
04. Please enter the release code, which you have received from E+H, into the appearing pop-up window. Start the transmission of the release code with a click on the button "OK" (see figure 3 page 2).
05. If the transmission was successful a ReadWin2000 message will appear (see figure 4 page 2). The unit will reboot. A relevant message will be saved in the event list, indicating the successful option release (not in the case of RIA452).
06. A new read out of the unit parameters is necessary.
The released option is now useable.

Hints:

Ecograph T (RSG30)

- The firmware of the unit must be at least version 2.00.00 or higher.

RIA452

- The option "integration and pulse output" can be released from firmware version V2.00.00 or higher.
- A unit with version 1 software can not be flashed with version 2.
- The option "analog output" can be released from serial number A3002B04264.
- After transmitting the release code it is necessary to de-energize and re-energize the unit (power reset).

Memograph M (RSG40)

- The option "energy" can be released from firmware version 1.10.00 or higher.
- The options "batch", "telealarm" and "water/waste water" can be released from version 2.00.00. Maybe is it necessary to update the software before the release code transmission.
- After transmitting the release code it is necessary to de-energize and re-energize the unit (power reset).

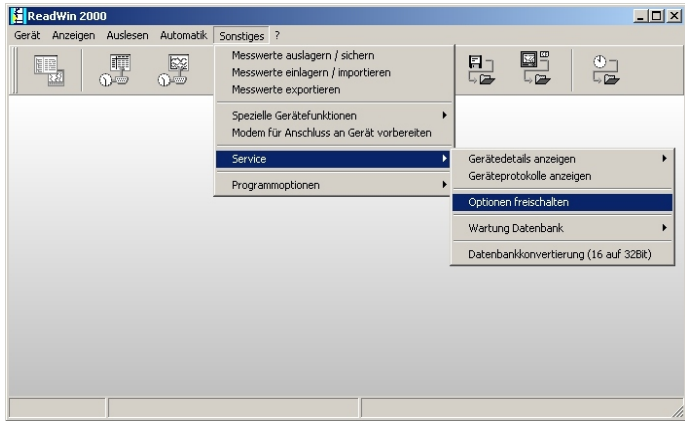


Abbildung 1

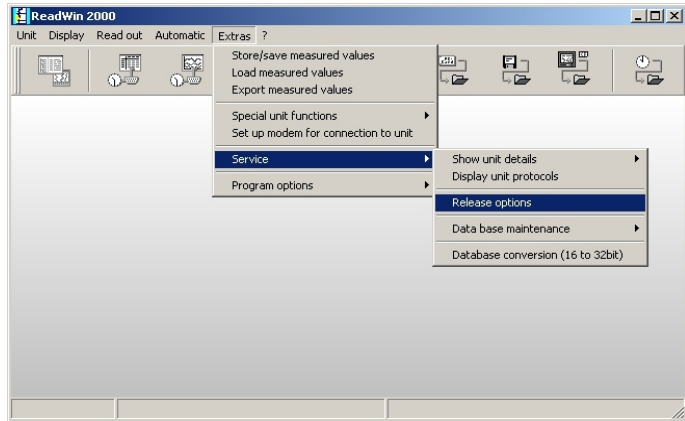


Figure 1

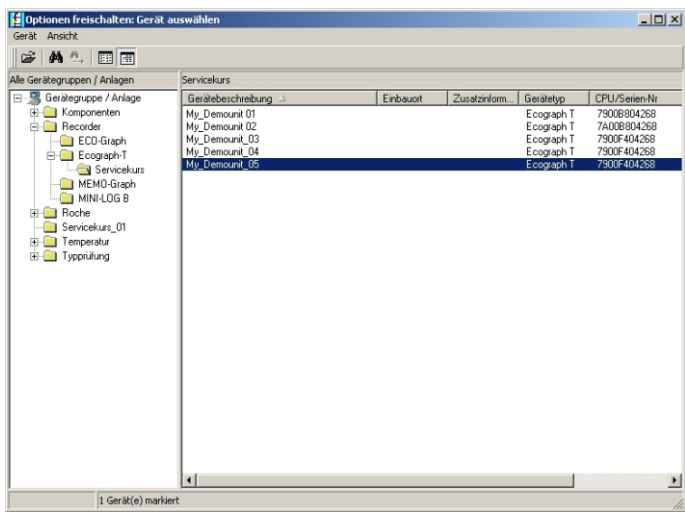


Abbildung 2

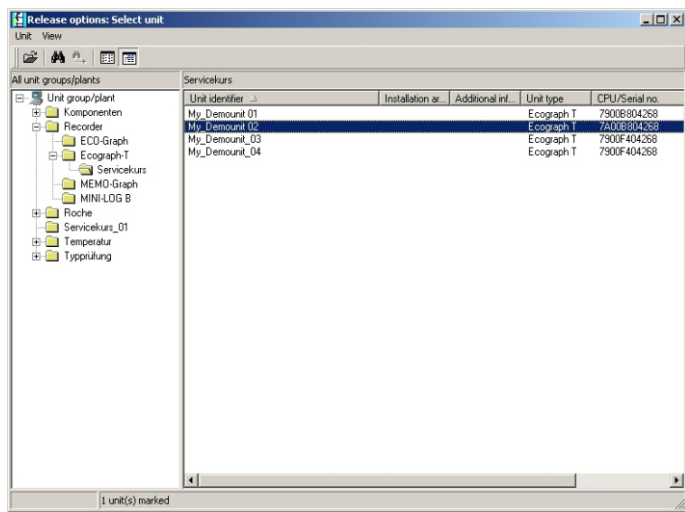


Figure 2

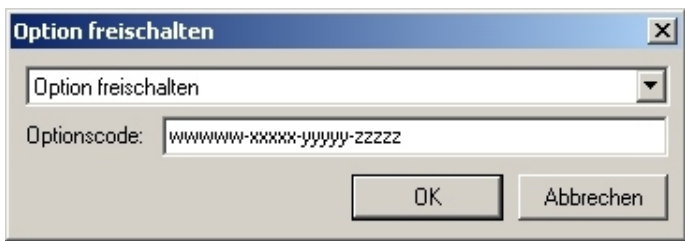


Abbildung 3

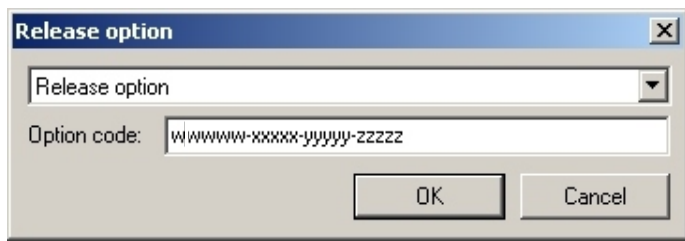


Figure 3



Abbildung 4



Figure 4