

Firmware Update für Tixi Alarm Modem HG71, HG76, HM71, HM76

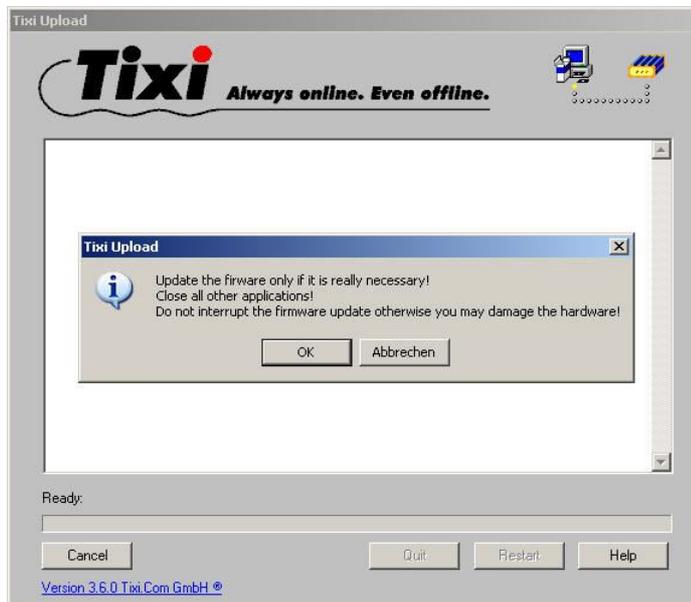
Entpacken Sie zuerst alle Dateien aus dem ZIP Archiv!

Verbinden Sie das Alarm Modem mit dem RS232 Anschluss des PCs/Laptops. Verwenden Sie dazu die beigelegte 9 polige serielle Verlängerung. Für das Update wird am Alarm Modem der Anschluss mit der Kennzeichnung **COM1 (RS 232)** benutzt. Unter **keinen** Umständen darf der Anschluss **COM2 (S7-MPI)** verwendet werden, da dies zu Schäden am Gerät oder PC führt!

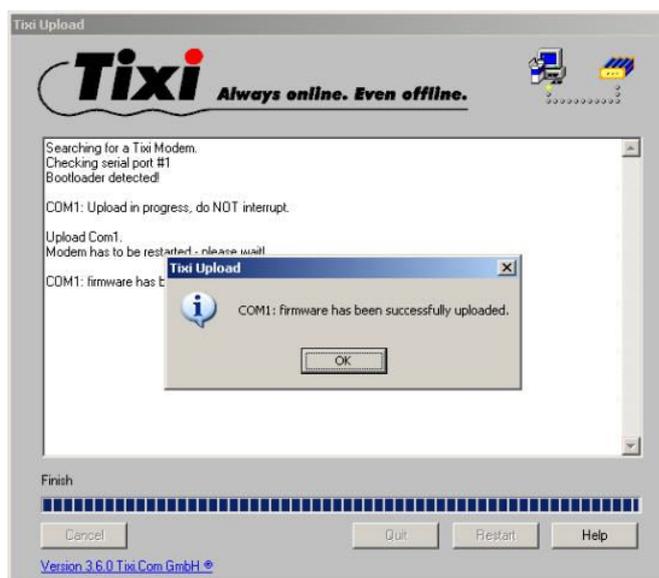
Die Firmware Aktualisierung besteht aus zwei Updates. Das 1. wird über das Programm »Tixi Upload« durchgeführt, das 2. mittels dem Programm »Alarm Modem MPI Update v3.25« (SHTools.exe). Das erste Update mit »Tixi Upload« ist nur notwendig, wenn Ihr Alarm Modem einen Firmwarestand vor 2.2.74.0 hat. Den Firmwarestand Ihres Alarm Modems können Sie mit Tila2 oder TiCo überprüfen.

Trennen Sie die Verbindung zum MPI-Bus, halten Sie die Service Taste gedrückt und versorgen Sie erst dann das Alarm Modem mit Spannung. Die Service Taste kann losgelassen werden sobald die Power LED blinkt.

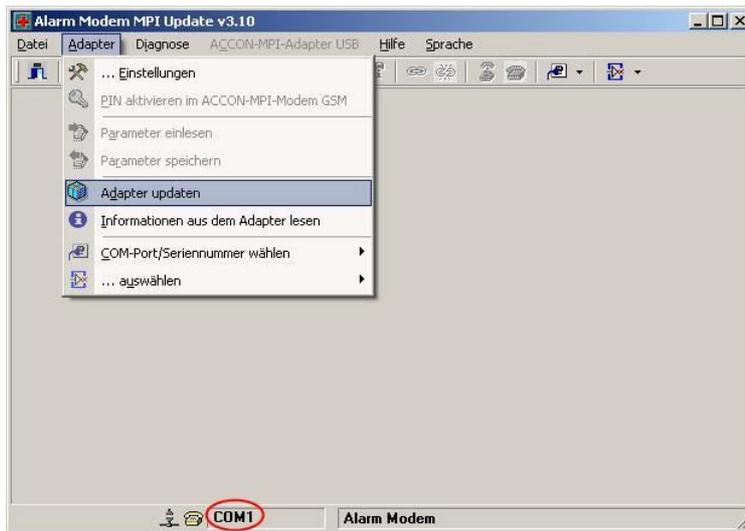
Führen Sie die Datei HG_20274.exe aus, wenn Sie das Alarm Modem GSM verwenden; oder die Datei HM_20274.exe beim Alarm Modem 56k.



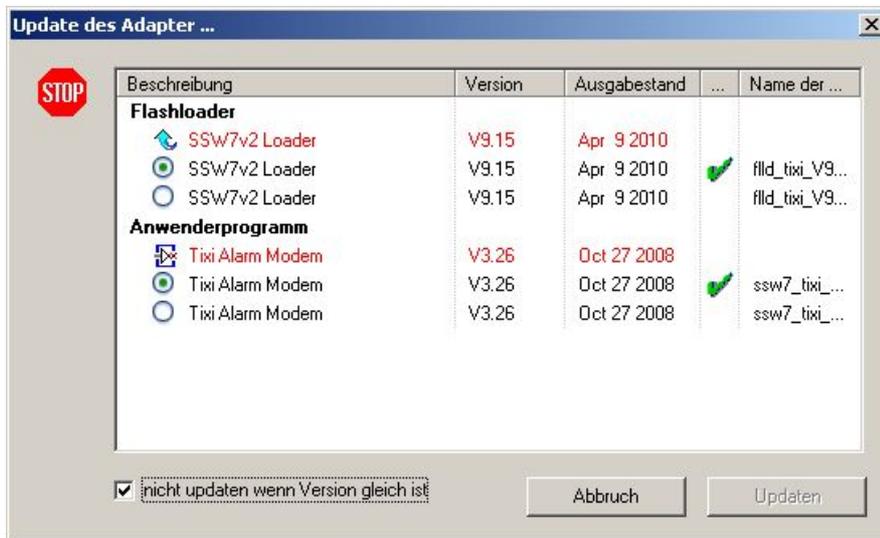
Bestätigen Sie diese und die darauf folgende Meldung mit »OK«. Das Update wird nun gestartet. Dies beansprucht einige Minuten. Nach erfolgreichem Update sollte folgende Meldung erscheinen:



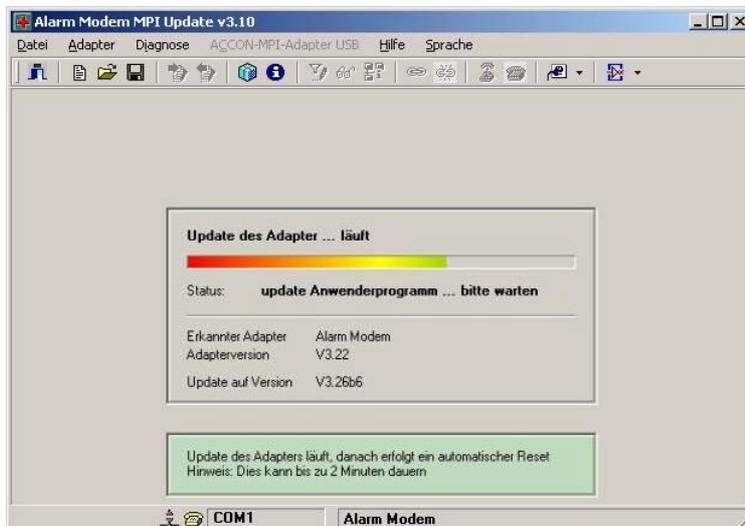
Danach beenden Sie »Tixi Upload« mit »Quit« und starten das Programm »Alarm Modem MPI Update v3.25« (SHTools.exe). Dieses finden Sie ebenfalls im ZIP Archiv.



Überprüfen Sie ob der korrekte COM-Port ausgewählt ist (Standard COM1). Starten Sie das Update über **Adapter > Adapter updaten**. Im folgenden Fenster wählen Sie die aktuelle Firmware aus, Version 3.26, Flashloader 9.15 und klicken auf die Schaltfläche »Updaten«.



Die Firmware wird aktualisiert.

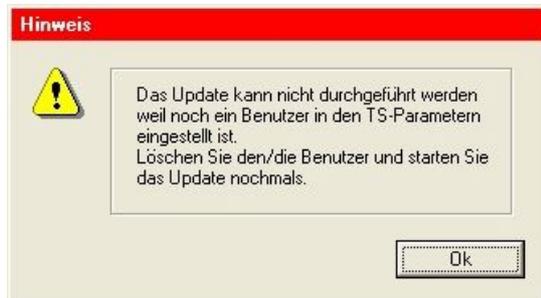


Nach dem Update Vorgang wird das Modem automatisch zurückgesetzt.

Über **Adapter > Informationen aus dem Adapter lesen** können Sie überprüfen, welche Firmware Version die MPI-Schnittstelle des Alarm Modems hat. Aktuell ist die Alarm Modem Version 3.26, Bios Version 9.09 und Flasloader 9.15.



Falls das Update fehlschlägt und die folgende Fehlermeldung erscheint,

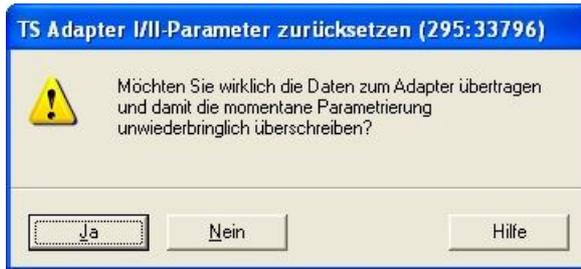


starten Sie bitte die TeleService Software und rufen **Extras > PG/PC Schnittstelle einstellen...** auf, wählen den TS Adapter aus und klicken auf »Lokaler Anschluß«. Stellen Sie dort den entsprechenden COM-Port und die Übertragungsgeschwindigkeit 38400 ein.

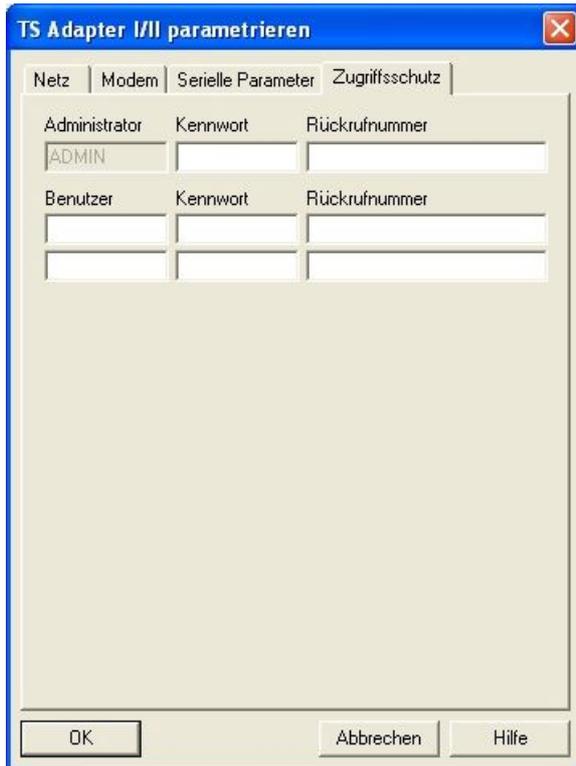


Wechseln Sie wieder zur TeleService Software und Rufen Sie dazu **Extras > TS Adapter I/II-Parameter zurücksetzen** auf.

Bestätigen Sie folgenden Dialog mit »Ja«:



Überprüfen Sie, ob alle Benutzer gelöscht worden sind. Rufen Sie dazu **Extras > TS Adapter I/II parametrieren**, auf und wechseln Sie zum Reiter »Zugriffsschutz«.



Starten Sie das Programm »Alarm Modem MPI Update v3.25« (SHToos.exe) erneut und führen Sie das Update wie oben beschrieben durch.

Wenn keine TeleService Software verfügbar ist, oder es Ihnen nicht möglich ist die Benutzer zu löschen, kontaktieren Sie bitte unseren Support unter der Rufnummer 07171 916-112 und halten die Serien-Nr. des Alarm-Modems bereit.