

Manuale per fare l'update al Firmware del DV-RPTR

Questa descrizione si riferisce all'aggiornamento eseguito tramite Microsoft Windows XP Professional.

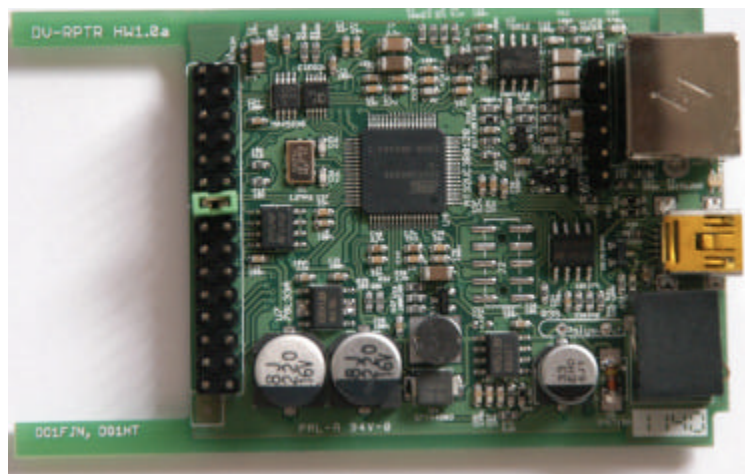
Altri sistemi non sono stati testati per cui non ci prendiamo nessuna responsabilità per il non funzionamento o difetti

Scaricate dfu-loader.zip in C: estraendolo dovrebbe apparire la directory C:\dfuloader

Il nuovo Firmware con estensione FW mettetelo sempre nella directory C:\dfuloader

ATTENZIONE !!! prendere il Firmware giusto e in caso di dubbi non fare il flash .Il modem DV-RPTR potrebbe non funzionare piu'.

Settare i jumper del DV-RPTR come nella foto



Attaccare ora la tensione al DV-RPTR (se la basetta non è stata modificata) si può connettere il cavo USB tra PC e DV-RPTR .

Può essere che la scheda venga già rilevata automaticamente dal PC. Il driver viene automaticamente utilizzato.

Se non si trovano i driver appropriati, i file del driver necessari si trovano nella cartella precedentemente creata

c: \ dfu-loader.

Assistent für das Suchen neuer Hardware



Willkommen

Es wird nach aktueller und aktualisierter Software auf dem Computer, auf der Hardwareinstallations-CD oder auf der Windows Update-Website (mit Ihrer Erlaubnis) gesucht.

[Datenschutzrichtlinie anzeigen](#)

Soll eine Verbindung mit Windows Update hergestellt werden, um nach Software zu suchen?

- ☒ Ja, nur diese eine Mal
- ☐ Ja, und jedes Mal, wenn ein Gerät angeschlossen wird
- ☐ Nein, diesmal nicht

Klicken Sie auf "Weiter", um den Vorgang fortzusetzen.

< Zurück

Weiter >

Abbrechen

Assistent für das Suchen neuer Hardware



Mit diesem Assistenten können Sie Software für die folgende Hardwarekomponente installieren:

USB Device



Falls die Hardwarekomponente mit einer CD oder Diskette geliefert wurde, legen Sie diese jetzt ein.

Wie möchten Sie vorgehen?

- ☐ Software automatisch installieren (empfohlen)
- ☒ Software von einer Liste oder bestimmten Quelle installieren (für fortgeschrittene Benutzer)

Klicken Sie auf "Weiter", um den Vorgang fortzusetzen.

< Zurück

Weiter >

Abbrechen

Assistent für das Suchen neuer Hardware

Wählen Sie die Such- und Installationsoptionen.



- ☒ Diese Quellen nach dem zutreffendsten Treiber durchsuchen

Verwenden Sie die Kontrollkästchen, um die Standardsuche zu erweitern oder einzuschränken. Lokale Pfade und Wechselmedien sind in der Standardsuche mit einbegriffen. Der zutreffendste Treiber wird installiert.

☐ Wechselmedien durchsuchen (Diskette, CD,...)

☒ Folgende Quelle ebenfalls durchsuchen:

C:\dfu-loader



Durchsuchen

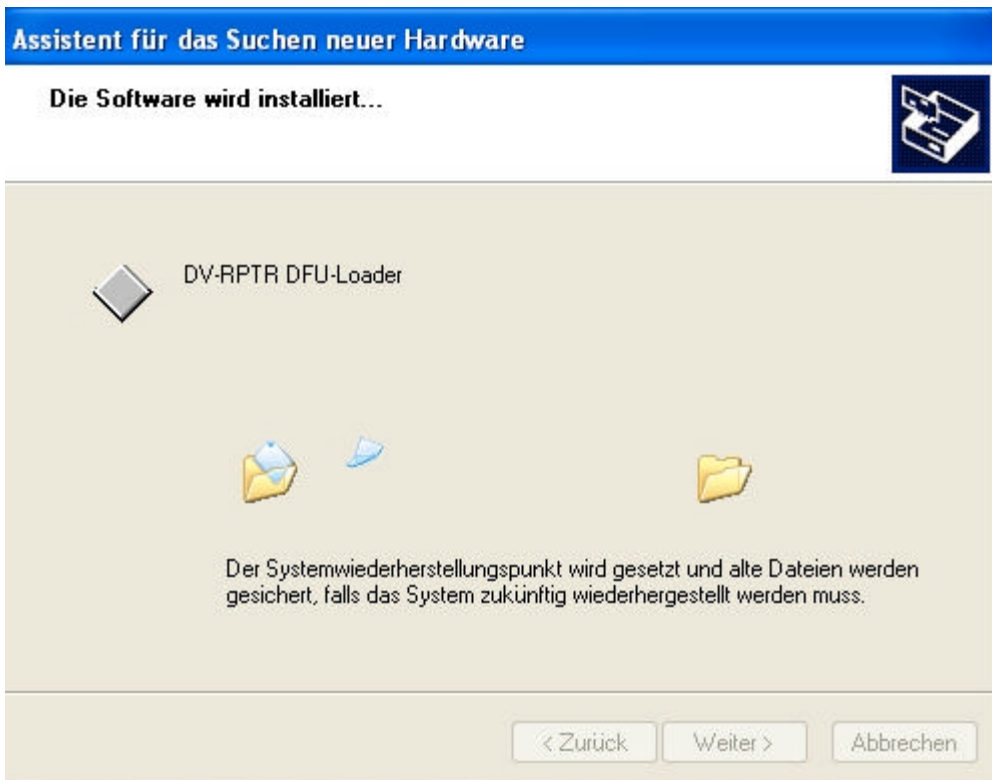
- ☐ Nicht suchen, sondern den zu installierenden Treiber selbst wählen

Verwenden Sie diese Option, um einen Gerätetreiber aus einer Liste zu wählen. Es wird nicht garantiert, dass der von Ihnen gewählte Treiber der Hardware am besten entspricht.

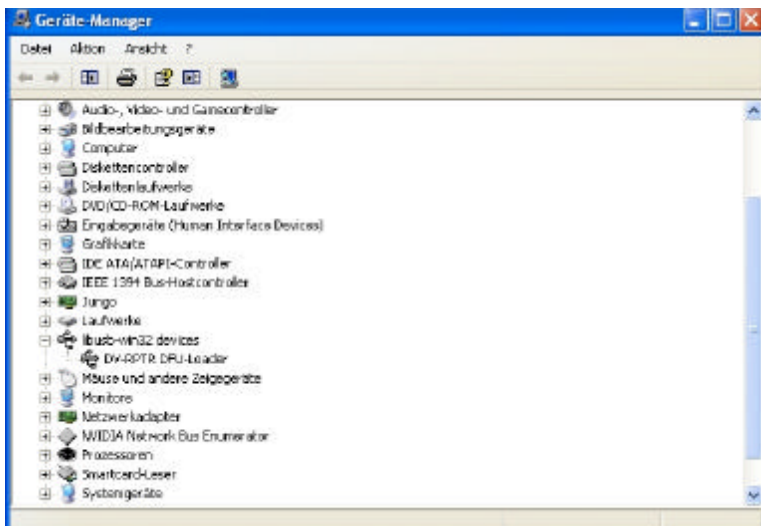
< Zurück

Weiter >

Abbrechen



Ora potete vedere il drive del DV-RPRT in gestione periferiche sotto libusb-win32 devices



Se il drive e' stato trovato sono state fatte tutte le preparazioni per il Firmware upgrade.

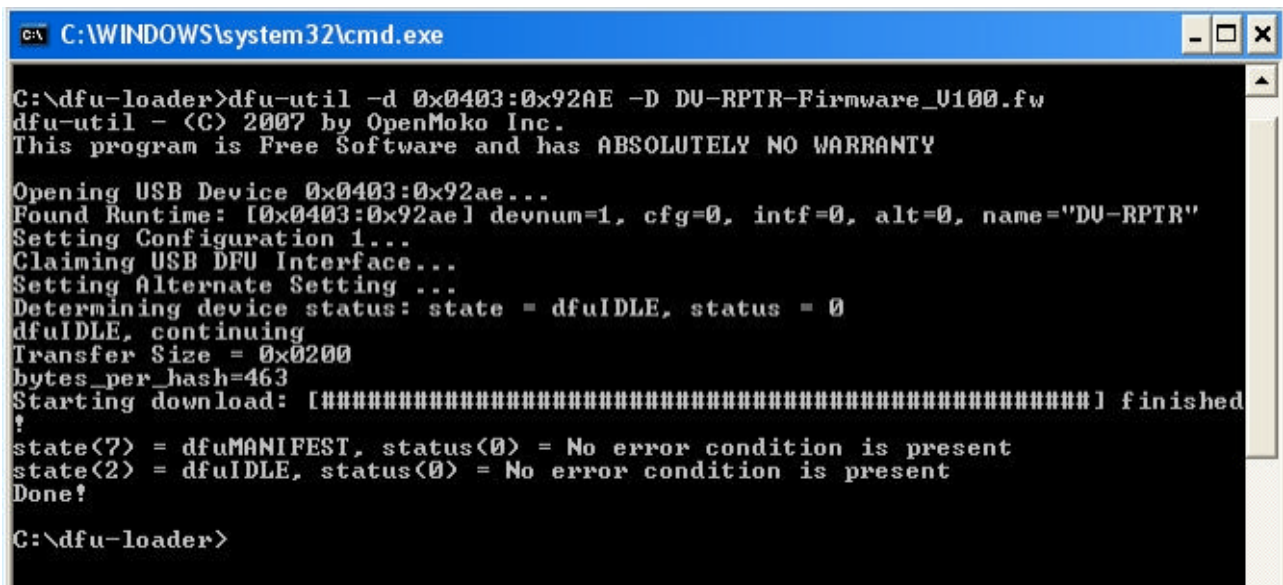
L'aggiornamento Firmware update

Andare in Windows poi Start, esegui e scrivere cmd e poi ok si apre una finestra del prompt di ms dos ora scrivere „cd c:\dfu-loader e premere enter

Ora dovrebbe apparire C:\dfu-loader> sulla schermata

Ora dare il comando come descritto dfu-util -d 0x0403:0x92AE -D DV-RPTR-Firmware_Vxxx.fw

(al posto della x mettere il numero della versione)



```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe

C:\dfu-loader>dfu-util -d 0x0403:0x92AE -D DV-RPTR-Firmware_U100.fw
dfu-util - (C) 2007 by OpenMoko Inc.
This program is Free Software and has ABSOLUTELY NO WARRANTY

Opening USB Device 0x0403:0x92ae...
Found Runtime: [0x0403:0x92ae] devnum=1, cfg=0, intf=0, alt=0, name="DV-RPTR"
Setting Configuration 1...
Claiming USB DFU Interface...
Setting Alternate Setting ...
Determining device status: state = dfuIDLE, status = 0
dfuIDLE, continuing
Transfer Size = 0x0200
bytes_per_hash=463
Starting download: [#####] finished
!
state(7) = dfuMANIFEST, status(0) = No error condition is present
state(2) = dfuIDLE, status(0) = No error condition is present
Done!

C:\dfu-loader>
```

Aspettare fino che compare "Done!"

Il cavo usb e il jumper settato all'inizio dovranno essere tolti

Togliere l'alimentazione dal DV-RPTR

Ridate alimentazione al modem DV-RPT per inizializzarlo

Adesso potrete usare il modem con il nuovo firmware.