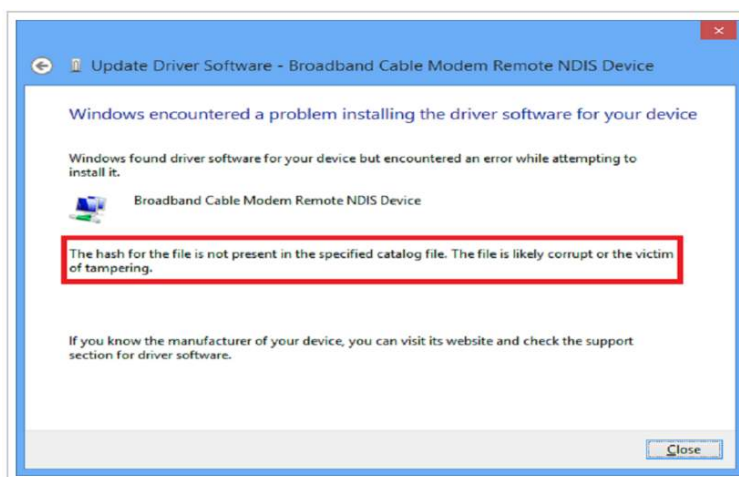


E' possibile che Windows 8 e 10 possano avere dei problemi a riconoscere la periferica IRLINK, in quanto Windows non permette l'aggiornamento dei driver (l'errore dice: "l'hash per il file non è disponibile nel file catalogo specificato. Il file è probabilmente danneggiato o manomesso").

Per ovviare a questo problema, bisogna disabilitare il controllo sulla firma driver, come spiegato qui:

Errore di installazione del driver di Windows 8 x64 - prova firma fallisce

Quando si installa il driver per Hitron BRG modem via cavo 35302 su Windows 8 x64, viene visualizzato un messaggio di errore "**L'hash per il file non è presente nel file catalogo specificato. Il file è probabilmente danneggiato o è vittima di manomissione**". Quindi il processo di installazione si interrompe.



Per risolverlo, spegnere il controllo di Windows 8 della firma del conducente fuori.

Soluzione

1. Premere Alt-I per aprire un pannello Impostazioni. Ha scelto Impostazioni PC (nella parte inferiore) - Messa in servizio avanzata - Riavvia ora.

Nella schermata blu selezionare Risoluzione dei problemi, Opzioni avanzate, impostazioni di avvio. Fare clic sul pulsante Riavvia. 2. Quando il computer viene riavviato, la schermata blu con le impostazioni di avvio viene visualizzata. Scegli il 7 ° proiettile "**guidatoreDisabilita firma dell'ordine**". 3. Dopo computer viene avviato è sufficiente ripetere la procedura di installazione del driver. Ma questa volta la finestra di dialogo Protezione di Windows si apre con un "Impossibile verificare l'editore di questo software driver" avvertimento.



Scegliere Installare il software del driver.

4. Il driver è installato.

Gli approcci che ho provato che non aiutano.

La documentazione di Windows che descrive l'errore originale recita: Windows richiede un driver con firma digitale. Un driver che manca una firma digitale valida, o ha una firma che è stata modificata dopo la firma, non può essere installato nelle versioni a 64 bit di Windows. **Vedrete solo questa notifica se si dispone di una versione a 64 bit di di** Windows. e tenta di installare un driver su di esso mi chiedo perché a 64 e 32 bit sistemi operativi di gestire la firma di un conducente in modo diverso ... Per disabilitare / abilitare la firma del driver e una rotazione di prova firma, a (sembra essere un approccio alternativo) tipo:

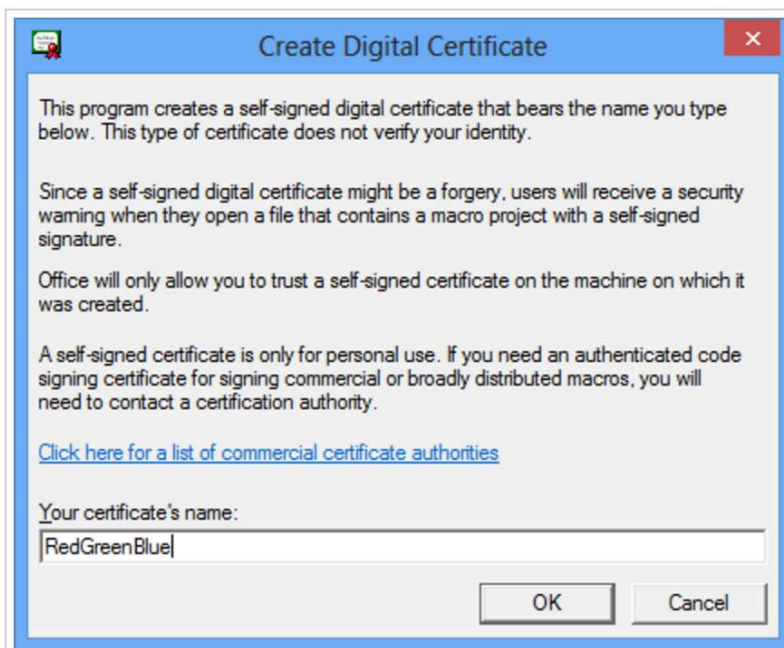
```
bcdedit.exe / set loadoptions DISABLE_INTEGRITY_CHECKS
```

```
loadoptions bcdedit.exe / deletevalue - per annullare il comando precedente
```

```
bcdedit.exe / set testsigning ON
```

```
bcdedit.exe / set testsigning OFF - per annullare il comando precedente
```

È necessario riavviare il computer. Il problema iniziale persiste anche se il driver è firmato e il certificato sia installato nell'archivio certificati. La ricetta è descritto di seguito: Per creare un programma di utilità SelfCert.exe uso certificato che viene fornito con Office 12. È in "c: \ Programmi \ Microsoft Office \ Office12 \ SelfCert.exe".



Per firmare i file sys del driver utilizzano SignTool.exe che viene fornito con Windows SDK.

```
segno signtool.exe / i RedGreenBlue c: \ Hitron35302_x64 \ usb8023w.sys
```

Il "RedGreenBlue" è il nome del certificato. Per installare il certificato: fare clic destro sul file firmato sys - Proprietà - Firme digitali. Scegliere il nome del certificato - Dettagli - Visualizza certificato - Installa certificato - Computer locale - Avanti - "Selezionare automaticamente l'archivio certificati secondo il tipo di certificato" - Avanti -. Fine Per creare utilità Inf2Cat uso file cat del driver che viene fornito con Windows Driver Kit (WDK).

```
Inf2Cat.exe / driver: C: \ Hitron35302_x64 / os: 7_X86,7_X64,8_X86,8_X64
```

Il *autista*. Parametro indica la cartella con INF / sys / file del driver cat Per vedere la configurazione "Criteri di protezione locali" selezionare Pannello di controllo - Strumenti di amministrazione - Criteri di protezione locali. Quindi selezionare Impostazioni di sicurezza - Criteri chiave pubblica e nel giusto stato scegli "Vath su Impostazioni di convalida del certificato". La casella di controllo "Consenti fiducia utente root (CA) da utilizzare per convalidare i certificati" (AC = autorità di certificazione) sembra essere utile se si installa il certificato a livello utente invece di un livello di macchina locale.