

Updates für die Netzbetreibereinstellungen in iTunes

Last Modified: June 02, 2010

Article: HT1970



Zusammenfassung

Mit iTunes können netzbetreiberspezifische Einstellungen auf dem iPhone und dem iPad Wi-Fi + 3G aktualisiert werden. Bei den Updates für die Netzbetreibereinstellungen handelt es sich um kleine Dateien (etwa 10k), die von iTunes heruntergeladen und dann auf ihrem iPhone oder iPad Wi-Fi + 3G installiert werden. Die Netzbetreibereinstellungen können Updates zum Standard-APN enthalten (d. h. dazu, wie das Gerät auf das mobile Datennetzwerk des Betreibers zugreift).

Die Netzbetreibereinstellungen für das iPhone enthalten bestimmte Verbindungscodes unter "Einstellungen" > "Telefon" > "[Anbieter]-Dienste", Standardeinstellungen für Aktien, Karten, Wetter und andere Funktionen und Merkmale.

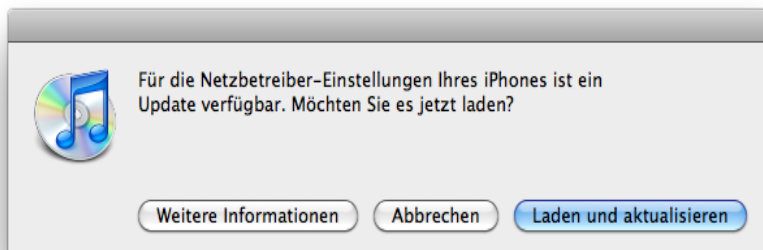
Es wird empfohlen, diese Updates auf Ihrem iPhone oder iPad Wi-Fi + 3G zu installieren, sobald sie verfügbar sind.

Betroffene Produkte

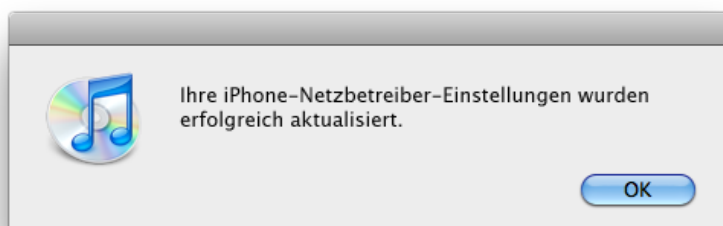
iPhone, iPhone 3G, iPhone 3GS, iTunes 8 für Windows, iTunes 9 für Mac, iPad Wi-Fi + 3G

So prüfen Sie, ob Updates zu den Netzbetreibereinstellungen für Ihr iPhone oder iPad Wi-Fi + 3G zur Verfügung stehen:

1. Achten Sie darauf, dass sich im iPad eine Mikro-SIM-Karte befindet, dass Sie über eine funktionierende Internetverbindung verfügen, und dass auf Ihrem Computer iTunes 9.1 oder neuer installiert ist.
2. Schließen Sie das Gerät an Ihren Computer an, und öffnen Sie iTunes.
3. Wenn ein Update zu den Netzbetreibereinstellungen vorhanden ist, wird von iTunes folgende Meldung angezeigt:



4. Klicken Sie auf "Einstellungen aktualisieren", um das Bestätigungsdialogfeld aufzurufen.



5. Klicken Sie auf "OK", um den Bestätigungsdialog zu schließen.

6. Starten Sie Ihr Gerät neu.
 1. Halten Sie den Ein-/Ausschalter gedrückt, bis der Schieberegler "Ausschalten" angezeigt wird.
 2. Betätigen Sie den angezeigten Schieberegler, um das Gerät auszuschalten.
 3. Drücken Sie nach dem Ausschalten erneut den Ein-/Ausschalter, um das Gerät wieder einzuschalten.

Zusätzliche Informationen

Die Update-Dateien für die Netzbetreibereinstellungen werden an den folgenden Speicherorten gespeichert.

- Unter Mac OS X:

```
/Benutzer/[Benutzername]/Library/iTunes/iPhone Carrier Support/
```

- Unter Windows XP:

```
C:\Documents and Settings\[Benutzername]\Application Data\Apple  
Computer\iTunes\iPhone Carrier Support
```

- Unter Windows Vista:

```
C:\Documents and Settings\[Benutzername]\AppData\Roaming\Apple  
Computer\iTunes\iPhone Carrier Support\
```

Sie können die aktuelle Version der Netzbetreibereinstellungen auf dem iPhone und dem iPad Wi-Fi +3G anzeigen, indem Sie auf "Einstellungen" > "Allgemein" > "Info" klicken und die Angabe neben dem Netzbetreiber prüfen. Wenn Sie eine Wiederherstellung mit einer neuen Version der Software durchführen, ist die Aktualisierung der Netzbetreibereinstellungen eventuell bereits in dieser Aktualisierung enthalten. Wenn nicht, informiert Sie iTunes nach der Wiederherstellung, dass eine Netzbetreiberaktualisierung verfügbar ist.



Still need help? Speak to an Apple Expert

Arrange a phone call with one of our Apple Experts who specializes in your exact question. Talk to us now or later at your convenience. We'll even call you.

Get started

NOTE: Callbacks are currently only available for U.S. and Canada phone numbers.