

Configurazione delle impostazioni di tempo sui router RV130 e RV130W

Obiettivo

L'orologio di sistema del router RV130 e RV130W fornisce un servizio di timestamp sincronizzato in rete per eventi software quali i registri dei messaggi. Senza il tempo di sincronizzazione, è difficile mantenere una correlazione precisa dei file di registro tra i dispositivi. La configurazione delle impostazioni di ora sul router è importante perché può facilitare la risoluzione dei problemi di rete, ad esempio i servizi di registro del sistema che visualizzano ogni voce di registro con un indicatore orario.

L'ora di sistema può essere configurata manualmente o automaticamente. La configurazione manuale è utile quando la rete non è connessa a un server NTP (Network Time Protocol). Il protocollo NTP viene utilizzato per sincronizzare l'ora del client o del server con un'altra origine ora di riferimento o ora del server.

In questo documento viene spiegato come configurare le impostazioni di ora sul router RV130 o RV130W.

Dispositivi interessati

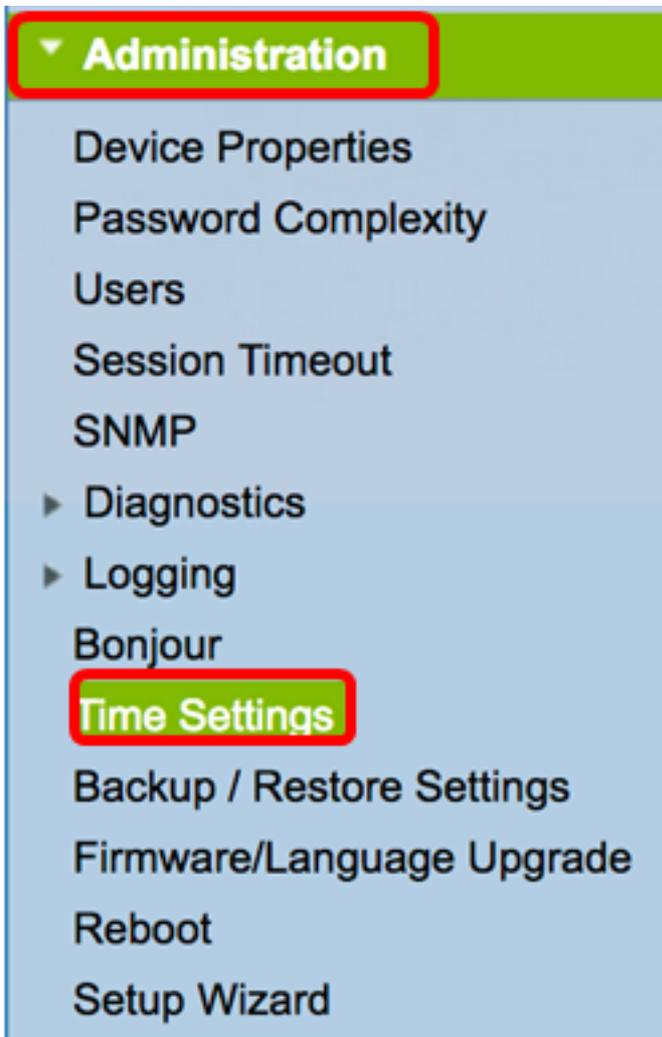
- RV130
- RV130W

Versione del software

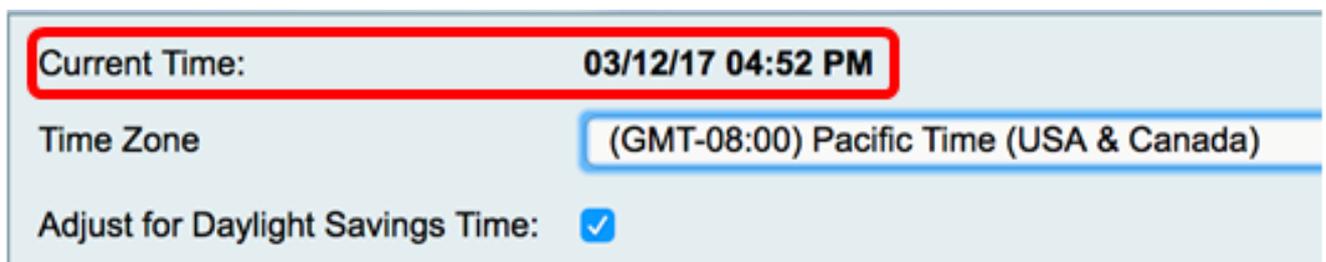
- 1.0.3.22

Configura impostazioni ora

Passaggio 1. Accedere all'utility basata sul Web del router e scegliere **Amministrazione > Impostazioni ora**.

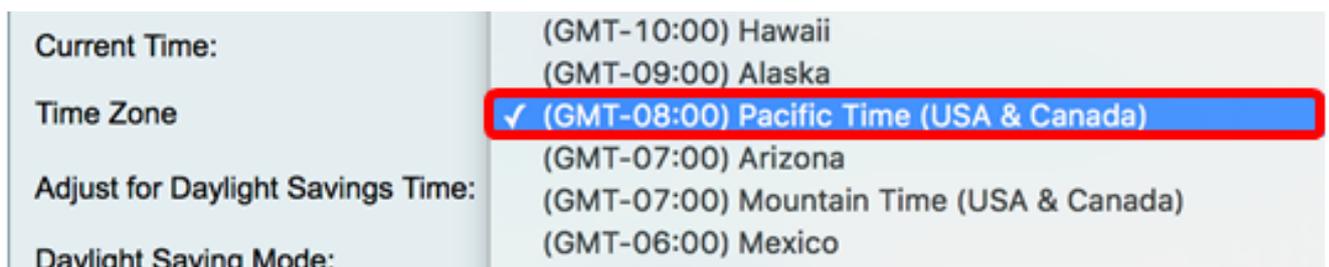


Nota: Nell'area Ora corrente vengono visualizzate la data e l'ora correnti in base agli orologi Internet.



Passaggio 2. Dal menu a discesa Fuso orario, scegliere un fuso orario in cui si trova la rete.

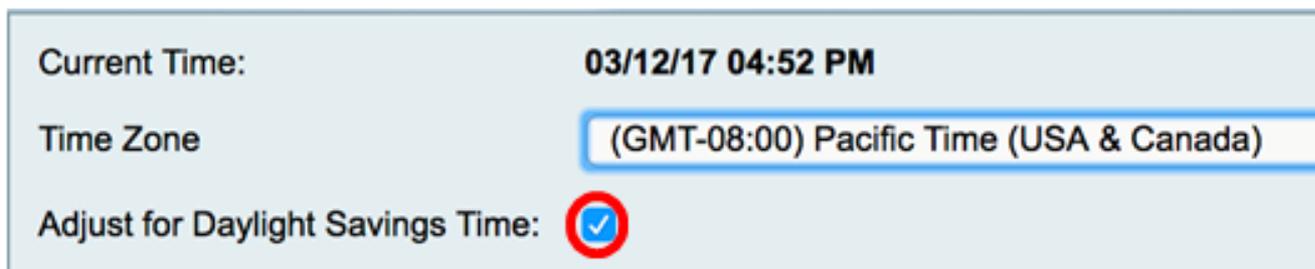
Nota: Nell'esempio, (GMT-8.00) viene scelto Pacifico (USA e Canada).



Modalità ora legale

Passaggio 3. (Facoltativo) Selezionare la casella di controllo **Adeguo per ora legale** se nel

proprio paese è impostata l'ora legale.



Current Time: 03/12/17 04:52 PM

Time Zone: (GMT-08:00) Pacific Time (USA & Canada)

Adjust for Daylight Savings Time:

Passaggio 4. Scegliere una modalità di risparmio dell'ora legale facendo clic su un pulsante di opzione.

Le opzioni sono:

- [Per data](#): scegliere questa modalità per specificare i parametri per l'ora legale in base a giorni e ore specifici dell'anno.
- [Periodica](#): scegliere questa modalità per impostare l'ora legale in modo che si verifichi tra due giorni di mesi diversi.

Nota: Nell'esempio, viene scelto Per data.



Daylight Saving Mode: By date Recurring

From: Month: 01 Day: 01 Time: 12 : 00 : AM

To: Month: 01 Day: 01 Time: 12 : 00 : AM

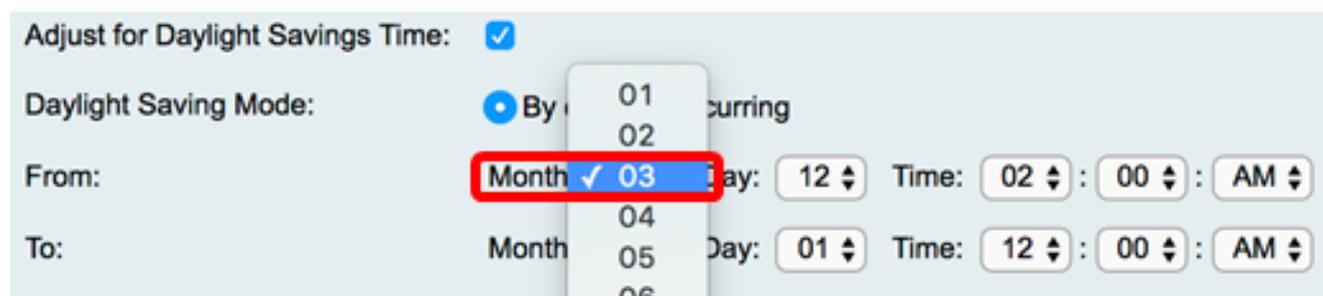
From: Month: 01 Week: 1st Day: Sunday Time: 12 : 00 : AM

To: Month: 01 Week: 1st Day: Sunday Time: 12 : 00 : AM

[Per data](#)

Passo 5: se si sceglie Per data nel passo 4, scegliere un valore dal menu a discesa Mese nell'area Da per impostare il mese in cui deve iniziare l'ora legale nella propria area.

Nota: Nell'esempio, il valore 03 viene utilizzato per rappresentare la parola March.



Adjust for Daylight Savings Time:

Daylight Saving Mode: By date Recurring

From: Month: 03 Day: 12 Time: 02 : 00 : AM

To: Month: 04 Day: 01 Time: 12 : 00 : AM

Passaggio 6. Scegliere un giorno dal menu a discesa Giorno per impostare il giorno in cui deve iniziare l'ora legale nella propria area.

Nota: nell'esempio, viene scelto 12.

Adjust for Daylight Savings Time:

Daylight Saving Mode: By date Recurr

From: Month: 03 Day 12 Time: 02 : 00 : AM

To: Month: 01 Day 14 Time: 12 : 00 : AM

Passaggio 7. Nell'area Ora, scegliere un valore dai menu a discesa per impostare l'ora in cui l'ora DST deve iniziare nella propria area.

Nota: Per questo esempio, l'ora legale inizierà il 12 marzo alle 02:00 AM.

Adjust for Daylight Savings Time:

Daylight Saving Mode: By date Recurring

From: Month: 03 Day: 12 Time 02 00 : AM

To: Month: 01 Day: 01 Time 04 00 : AM

Passaggio 8. Nell'area A, impostare il mese, il giorno e l'ora nei rispettivi menu a discesa in modo da impostare quando deve terminare DST.

Nota: In questo esempio, l'ora legale terminerà l'11 novembre alle 02:00.

Adjust for Daylight Savings Time:

Daylight Saving Mode: By date Recurring

From: Month: 03 Day: 12 Time: 02 : 00 : AM

To: Month: 11 Day: 11 Time: 02 : 00 : AM

Ricorrente

Passo 9: se nel passo 4 è stata scelta l'opzione Periodica, inserire un numero corrispondente al mese dell'anno in cui ha inizio l'ora legale nell'area geografica dell'elenco a discesa Mese.

Nota: Nell'esempio, il valore 03 viene utilizzato per rappresentare la parola March.

From: Month 03 Week: 1st Day: Sunday Time: 12 : 00 : AM

To: Month 05 Week: 1st Day: Sunday Time: 12 : 00 : AM

Passaggio 10. Nel menu a discesa Settimana, immettere la settimana del mese in cui si desidera iniziare l'ora legale.

Nota: Nell'esempio, il valore 3 viene utilizzato per visualizzare la terza settimana del mese.

From: Month: 03 Week: 3rd Day: Sunday Time: 12 : 00 : AM
To: Month: 01 Week: 5th Day: Sunday Time: 12 : 00 : AM

Passaggio 11. Dal menu a discesa Giorno, fare clic sul giorno della settimana in cui inizia l'ora legale nel proprio paese.

Nota: Nell'esempio viene utilizzata la domenica.

From: Month: 03 Week: 3rd Day: Sunday Time: 12 : 00 : AM
To: Month: 01 Week: 1st Day: Monday Time: 12 : 00 : AM

Passaggio 12. Nell'elenco a discesa Ora, utilizzare la freccia su o la freccia giù per scegliere l'ora del giorno in cui inizia l'ora legale nell'area geografica.

Nota: Nell'esempio viene utilizzato il formato 02:00 AM.

From: Month: 03 Week: 3rd Day: Sunday Time: 02 : 00 : AM
To: Month: 01 Week: 1st Day: Sunday Time: 04 : 00 : AM

Passaggio 13. Nell'area A ripetere i passaggi dal passaggio 9 al passaggio 12 per specificare il mese, la settimana, il giorno e l'ora in cui l'ora legale terminerà nella propria area.

Nota: In questo esempio, l'ora legale terminerà la prima settimana di novembre di una domenica alle 02.00.

From: Month: 03 Week: 3rd Day: Sunday Time: 02 : 00 : AM
To: Month: 11 Week: 1st Day: Sunday Time: 02 : 00 : AM

Passaggio 14. Dall'elenco a discesa Offset ora legale, scegliere il numero di minuti di offset dell'ora corrente.

Nota: Nell'esempio, viene usato +45.

To: Month: 11
Daylight Saving Offset: +60, +45, +30, -30, -45, -60
Set Date and Time:
NTP Server:

Passaggio 15. Nell'area Imposta data e ora, fare clic su un pulsante di opzione per determinare in che modo il sistema otterrà le impostazioni dell'orologio e dell'ora. Le opzioni sono:

- Auto — imposta automaticamente la data e l'ora in base a un server NTP interno. Se si sceglie questa opzione, andare al [passo 16](#).
- Manuale — immettere manualmente la data e l'ora nell'area Immettere data e ora. Se si sceglie questa opzione, andare al [passaggio 19](#).

Nota: nell'esempio, viene scelto Auto.

Set Date and Time: Auto Manual

NTP Server: Use Default

User defined NTP Server

[Passaggio 16](#). (Facoltativo) Se nel passaggio 15 si è scelto Automatico, fare clic su un pulsante di opzione per il server NTP. Le opzioni sono:

- Usa impostazioni predefinite — ottiene la data e l'ora tramite server NTP pubblici. Se si sceglie questa opzione, andare al [passo 20](#).
- Server NTP definito dall'utente: immettere l'indirizzo IP del server NTP.

Nota: In questo esempio viene scelto Server NTP definito dall'utente.

Set Date and Time: Auto Manual

NTP Server: Use Default

User defined NTP Server

1.

2.

Passaggio 17. (Facoltativo) Nel campo *Server NTP1*, immettere un indirizzo del server NTP. Un nome host può essere costituito da una o più etichette, ovvero gruppi di massimo 63 caratteri alfanumerici. Se un nome host include più etichette, ognuna è separata da un punto.

Nota: Nell'esempio viene utilizzato 0.ciscosb.pool.ntp.org.

NTP Server: Use Default

User defined NTP Server

1.

2.

Passaggio 18. (Facoltativo) Nel campo *Server NTP 2*, immettere un secondo indirizzo di server NTP da usare come failover.

Nota: Nell'esempio viene utilizzato 1.ciscosb.pool.ntp.org.

NTP Server: Use Default

User defined NTP Server

1.

2.

[Passaggio 19.](#) (Facoltativo) Se nel Passaggio 15 si è scelto Manuale, fare clic su un menu a discesa per impostare la data e l'ora.

Nota: In questo esempio, la data impostata è 2017-03-13 e l'ora è 12:00:00 AM.

Enter Date and Time: Year: Month: Day:

Time: : :

Backup Time Periodically: Enable

[Passaggio 20.](#) (Facoltativo) Selezionare la casella di controllo Esegui backup periodicamente per consentire al router di creare periodicamente un backup delle impostazioni di tempo.

Enter Date and Time: Year: Month:

Time: : :

Backup Time Periodically: Enable

Passaggio 21. Fare clic su **Salva**.

Enter Date and Time: Year: 2011 Month: 01
Time: 12 : 00 : AM
Backup Time Periodically: Enable

Save Cancel

A questo punto, le impostazioni dell'ora sui router RV130 e RV130W devono essere configurate correttamente.

 Configuration settings have been saved successfully

Current Time: 03/12/17 10:44 PM
Time Zone: (GMT-08:00) Pacific Time (USA & Canada)
Adjust for Daylight Savings Time:
Daylight Saving Mode: By date Recurring
From: Month: 03 Day: 12 Time: 02 : 00 : AM
To: Month: 11 Day: 12 Time: 02 : 00 : AM
From: Month: 01 Week: 1st Day: Sunday Time: 12 : 00 : AM
To: Month: 01 Week: 1st Day: Sunday Time: 12 : 00 : AM
Daylight Saving Offset: +45 Minutes
Set Date and Time: Auto Manual
NTP Server: Use Default User defined NTP Server
1. 0.ciscosb.pool.ntp.org (Hint: 1.2.3.4 or abc.com)
2. 1.ciscosb.pool.ntp.org
Enter Date and Time: Year: 2011 Month: 01 Day: 12
Time: 12 : 00 : AM
Backup Time Periodically: Enable

Save Cancel

Informazioni su questa traduzione

Cisco ha tradotto questo documento utilizzando una combinazione di tecnologie automatiche e umane per offrire ai nostri utenti in tutto il mondo contenuti di supporto nella propria lingua. Si noti che anche la migliore traduzione automatica non sarà mai accurata come quella fornita da un traduttore professionista. Cisco Systems, Inc. non si assume alcuna responsabilità per l'accuratezza di queste traduzioni e consiglia di consultare sempre il documento originale in inglese (disponibile al link fornito).