# Tijd en datum configureren op RV320 en RV325 VPN-routers

#### Doel

Dit artikel legt uit hoe u handmatig en automatisch tijd- en datuminstellingen kunt configureren in de RV32x VPN-routerserie.

# Inleiding

Datum en tijdconfiguratie is nuttig om gegevensoverdracht tussen apparaten te synchroniseren. Voor de RV32x VPN Router Series kunt u de datum en de tijd handmatig instellen of u kunt een NTP-server (Network Time Protocol) gebruiken om de datum en de tijd automatisch bij te werken.

### Toepasselijke apparaten

- · RV320 VPN-router met dubbel WAN
- RV325 Gigabit VPN-router met dubbel WAN

### Softwareversie

• v1.1.0.09

#### Tijd en datum instellen

Stap 1. Meld u aan bij het hulpprogramma voor webconfiguratie en kies Setup > Tijd.



De pagina *Tijd* wordt geopend:

Current Time:	04/20/2013 03:20:52	
Modification time:	04/20/2013 02:20:52	
Time Zone:	Alaska (GMT-9:00)	¥
Daylight Saving:		
From:	06 month 25 day	
To:	12 month 25 day	
the second s	O Auto  Manual	
Set Date and Time:		
Set Date and Time: NTP Server:	time.nist.gov	
Set Date and Time: NTP Server: Enter Date and Time:	time.nist.gov 3 hours 20 min 51	sec

De volgende informatie wordt op de pagina weergegeven:

- Huidige tijd Dit vertegenwoordigt de recente datum en tijd.
- *Tijdstip van wijziging* Dit is de datum en het tijdstip waarop de laatste wijziging is aangebracht.

Opmerking: Voor handmatig- en automatische tijdinstellingen moeten zonlicht en tijdzones worden ingesteld. NTP-servers zijn zich niet bewust van zomerse besparingen en tijdzones, dus als de locatie van de routertijdzone overbelichtingsbesparingen ondergaat, is het noodzakelijk om daglichtbesparingen op het apparaat te configureren.

Stap 2. Kies de tijdzone die op de locatie van de router is gebaseerd, in de vervolgkeuzelijst *Tijdzone*.

Time		
Current Time:	2016-01-12, 23:21:59	
Modification time:	2016-01-12, 23:21:59	
Time Zone:	Pacific Time (US & Canada) (GMT-8:00)	$\sim$
Adjust for Daylight Savings Time:	Eniwetok (GMT-12:00)	^
Davlight Saving Mode:	Midway Island (GMT-11:00)	
<b>F</b>	Hawaii (GMT-10:00)	
From:	Alaska (GMT-9:00)	
То:	Pacific Time (US & Canada) (GMT-8:00)	
From:	Mountain Time (US & Canada) (GMT-7:00)	
То:	Central Time (US & Canada) (GMT-6:00)	-
Davlight Saving Offset	Mexico City (GMT-6:00)	
	Bogota (GMT-5:00)	
Set Date and Time:	Lima (GMT-5:00)	
NTP Server:	Eastern Time (US & Canada) (GMT-5:00)	
Enter Date and Time:	Atlantic Time (Canada) (GMT-4:00)	
	Caracas (GMT-4:00)	
	La Paz (GMT-4:00)	
Savo	Buenos Aires (GMT-3:00)	
Save	Mid-Atlantic (GMT-2:00)	
	Azores (GMT-1:00)	
	Greenwich Mean Time: London (GMT+00:00)	
	Amsterdam (GMT+01:00)	
	Berlin (GMT+01:00)	~

Stap 3. (Optioneel) Als de gekozen tijdzone daglichtbesparingen heeft, schakelt u het vakje **Daylight Saving in**. Als u dit vakje aankruist, gaat u verder naar Stap 4, anders naar <u>Stap 10</u>.

Time		
Current Time:	2016-01-12, 23:21:59	
Modification time:	2016-01-12, 23:21:59	
Time Zone:	Pacific Time (US & Canada) (GMT-8:00) <->	
Adjust for Daylight Savings Time:		
Daylight Saving Mode:	By date      Recurring	

Stap 4. Kies de Daylight Savings modus. De opties zijn:

- *Op datum* Als dit is gekozen, ga dan naar <u>stap 5</u>.
- *Terugkeren* Als dit is geselecteerd, gaat u naar <u>Stap 7</u>.

Time	
Current Time:	2016-01-12, 23:21:59
Modification time:	2016-01-12, 23:21:59
Time Zone:	Pacific Time (US & Canada) (GMT-8:00)
Adjust for Daylight Savings Time:	
Daylight Saving Mode:	By date      Recurring
From:	Month: 06 v Day: 25 v Time: 12 v 00 v
To:	Month: 12 v Day: 25 v Time: 12 v 00 v
From:	Month: 06 $\checkmark$ Week: 2nd $\checkmark$ Day: Tue $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ : 00 $\checkmark$
To:	Month: 12 $\checkmark$ Week: 3rd $\checkmark$ Day: Wed $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ : 00 $\checkmark$
Daylight Saving Offset:	+60 v Minutes

Stap 5. Voer in het veld From in de maand, Dag en Tijd waarop de daglichtbesparing begint.

Time	
Current Time:	2016-01-12, 23:21:59
Modification time:	2016-01-12, 23:21:59
Time Zone:	Pacific Time (US & Canada) (GMT-8:00)
Adjust for Daylight Savir	ngs Time: 🔽
Daylight Saving Mode:	ullet By date $iglocologies$ Recurring
From:	Month: 06 🗸 Day: 25 🗸 Time: 12 🗸 00 🗸
To:	Month: 12 $\checkmark$ Day: 25 $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ 00 $\checkmark$
From:	Month: 06 $\checkmark$ Week: 2nd $\checkmark$ Day: Tue $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ : 00 $\checkmark$
To:	Month: 12 $\checkmark$ Week: 3rd $\checkmark$ Day: Wed $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ : 00 $\checkmark$

Stap 6. Voer in het veld To de maand, dag en tijd in waarop de daglichtbesparing eindigt.

1	Time	
	Current Time:	2016-01-12, 23:21:59
	Modification time:	2016-01-12, 23:21:59
	Time Zone:	Pacific Time (US & Canada) (GMT-8:00)
	Adjust for Daylight Savings Time:	
	Daylight Saving Mode:	● By date ○ Recurring
	From:	Month: 06 v Day: 25 v Time: 12 v 00 v
	To:	Month: 12 v Day: 25 v Time: 12 v 00 v
	From:	Month: 06 $\lor$ Week: 2nd $\lor$ Day: Tue $\lor$ Time: 12 $\lor$ : 00 $\lor$
	To:	Month: 12 $\vee$ Week: 3rd $\vee$ Day: Wed $\vee$ Time: 12 $\vee$ : 00 $\vee$

Stap 7. Voer in *het* veld *From* in de *maand*, *week*, *dag* en *tijd waarop de daglichtbesparing begint*.

Time		
Current Time:	2016-01-12, 23:21:59	
Modification time:	2016-01-12, 23:21:59	
Time Zone:	Pacific Time (US & Canada) (GMT-8:00)	
Adjust for Daylight Savings Time:		
Daylight Saving Mode:	O By date ● Recurring	
From:	Month: 06 $\checkmark$ Day: 25 $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ 00 $\checkmark$	
To:	Month: 12 $\checkmark$ Day: 25 $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ 00 $\checkmark$	
From:	Month: 06 v Week: 2nd v Day: Tue v Time: 12 v : 00 v	
To:	Month: 12 $\checkmark$ Week: 3rd $\checkmark$ Day: Wed $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ : 00 $\checkmark$	
Daylight Saving Offset:	+60 v Minutes	

Stap 8. Voer in het veld To de maand, week, dag en tijd in waarop de zomerse besparing eindigt.

Time	
Current Time:	2016-01-12, 23:21:59
Modification time:	2016-01-12, 23:21:59
Time Zone:	Pacific Time (US & Canada) (GMT-8:00)
Adjust for Daylight Savings Time:	
Daylight Saving Mode:	O By date ● Recurring
From:	Month: 06 $\checkmark$ Day: 25 $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ 00 $\checkmark$
To:	Month: 12 $\checkmark$ Day: 25 $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ 00 $\checkmark$
From:	Month: 06 v Week: 2nd v Day: Tue v Time: 12 v : 00 v
To:	Month: 12 v Week: 3rd v Day: Wed v Time: 12 v : 00 v
Daylight Saving Offset:	+60 V Minutes

Stap 9. opslaan van de offsetdaglicht

Time	
Current Time:	2016-01-12, 23:21:59
Modification time:	2016-01-12, 23:21:59
Time Zone:	Pacific Time (US & Canada) (GMT-8:00)
Adjust for Daylight Savings Time:	
Daylight Saving Mode:	◯ By date
From:	Month: $06 \ \lor \ Day: \ 25 \ \lor \ Time: \ 12 \ \lor \ 00$
То:	Month: 12 V Day: 25 V Time: 12 V 00
From:	Month: 06 Veek: 2nd Day: Tue V
То:	Month: 12 Veek: 3rd Veay: Wed V
Daylight Saving Offset:	+60 V Minutes
Set Date and Time:	+60 ) Manual
NTP Server:	+45 pv
Enter Date and Time:	+30 30 iours 21 min 59 sec
	-30 nonth 12 day 2016 year
	-60
Save Cancel	

Stap 10. Klik op het gewenste keuzerondje om de methode te kiezen waarbij de datum en de tijd moeten worden ingesteld.

- Auto Dit stelt automatisch de datum en de tijd in op basis van de datum en het tijdstip van de NTP-server.
- Handmatig Dit wordt gebruikt voor het handmatig configureren van de datum en tijd voor het apparaat.

Time			
Current Time:	2016-01-12, 23:21:59		
Modification time:	2016-01-12, 23:21:59		
Time Zone:	Pacific Time (US & Canada) (GMT-8:00)		
Adjust for Daylight Savings Time:			
Daylight Saving Mode:	O By date      Recurring		
From:	Month: 06 $\checkmark$ Day: 25 $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ 00 $\checkmark$		
То:	Month: 12 $\checkmark$ Day: 25 $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ 00 $\checkmark$		
From:	Month: 06 $\checkmark$ Week: 2nd $\checkmark$ Day: Tue $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ : 00 $\checkmark$		
То:	Month: 12 $\checkmark$ Week: 3rd $\checkmark$ Day: Wed $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ : 00 $\checkmark$		
Daylight Saving Offset:	+60 v Minutes		
Set Date and Time:	Auto O Manual		
NTP Server:	time.nist.gov		
Enter Date and Time:	23 hours 21 min 59 sec		
	1 month 12 day 2016 year		

Stap 1. Als *Auto* in de vorige stap is geselecteerd, voert u de volledig gekwalificeerde *NTP*-servernaam of IP-adres in.

Time	
Current Time:	2016-01-12, 23:21:59
Modification time:	2016-01-12, 23:21:59
Time Zone:	Pacific Time (US & Canada) (GMT-8:00)
Adjust for Daylight Savings Time:	
Daylight Saving Mode:	● By date ○ Recurring
From:	Month: 06 $\checkmark$ Day: 25 $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ 00 $\checkmark$
То:	Month: 12 V Day: 25 V Time: 12 V 00 V
From:	Month: 06 $ \smallsetminus $ Week: 2nd $ \smallsetminus $ Day: Tue $ \lor $ Time: 12 $ \lor $ : 00 $ \lor $
То:	Month: 12 $\checkmark$ Week: 3rd $\checkmark$ Day: Wed $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ : 00 $\checkmark$
Daylight Saving Offset:	+60 V Minutes
Set Date and Time:	● Auto ○ Manual
NTP Server:	time.nist.gov
Enter Date and Time:	23 hours 21 min 59 sec
	1 month 12 day 2016 year

Stap 12. Als in Stap 10 *Handmatig* is geselecteerd, voert u in het veld *Datum en tijd* in de *uren, min* en *sec* de gewenste waarden in. Doe dit ook voor de velden *maand, dag* en *jaar*.

Time	
Current Time:	2016-01-12, 23:21:59
Modification time:	2016-01-12, 23:21:59
Time Zone:	Pacific Time (US & Canada) (GMT-8:00)
Adjust for Daylight Savings Time:	
Daylight Saving Mode:	● By date ○ Recurring
From:	Month: 06 · Day: 25 · Time: 12 · 00 ·
To:	Month: 12 v Day: 25 v Time: 12 v 00 v
From:	Month: 06 $\checkmark$ Week: 2nd $\checkmark$ Day: Tue $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ : 00 $\checkmark$
То:	Month: 12 $\checkmark$ Week: 3rd $\checkmark$ Day: Wed $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ : 00 $\checkmark$
Daylight Saving Offset:	+60 v Minutes
Set Date and Time:	Auto      Manual
NTP Server:	time.nist.gov
Enter Date and Time:	23 hours 21 min 59 sec
	1 month 12 day 2016 year

Stap 13. Klik op **Opslaan** om de instellingen op te slaan.

Time	
Current Time:	2016-01-12, 23:21:59
Modification time:	2016-01-12, 23:21:59
Time Zone:	Pacific Time (US & Canada) (GMT-8:00)
Adjust for Daylight Savings Time:	
Daylight Saving Mode:	◎ By date ○ Recurring
From:	Month: 06 $\checkmark$ Day: 25 $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ 00 $\checkmark$
То:	Month: 12 $\checkmark$ Day: 25 $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ 00 $\checkmark$
From:	Month: 06 $\checkmark$ Week: 2nd $\checkmark$ Day: Tue $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ : 00 $\checkmark$
То:	Month: 12 $\checkmark$ Week: 3rd $\checkmark$ Day: Wed $\checkmark$ Time: 12 $\checkmark$ : 00 $\checkmark$
Daylight Saving Offset:	+60 V Minutes
Set Date and Time:	Auto      Manual
NTP Server:	time.nist.gov
Enter Date and Time:	23 hours 21 min 59 sec
	1 month 12 day 2016 year
Save Cancel	

## Conclusie

U hebt nu met succes de stappen geleerd om de handmatige en automatische tijd- en datuminstellingen in de RV32x VPN-routerserie te configureren.

Bekijk de volgende video's voor meer informatie over routers van RV320 en RV325:

RV320 en RV325 router - snel instellen

RV320 en RV325 routermodule met basis configuratie