

Configurez la date et heure sur les routeurs VPN RV320 et RV325

Objectif

Cet article explique comment configurer les configurations manuelles et automatiques de date et heure sur la gamme de routeur VPN RV32x.

Introduction

La configuration de date et d'heure est utile pour synchroniser le transfert des données parmi des périphériques. Pour la gamme de routeur VPN RV32x, vous pouvez fixer la date et le temps manuellement ou vous peut utiliser un serveur de Protocole NTP (Network Time Protocol) pour mettre à jour automatiquement la date et l'heure.

Périphériques applicables

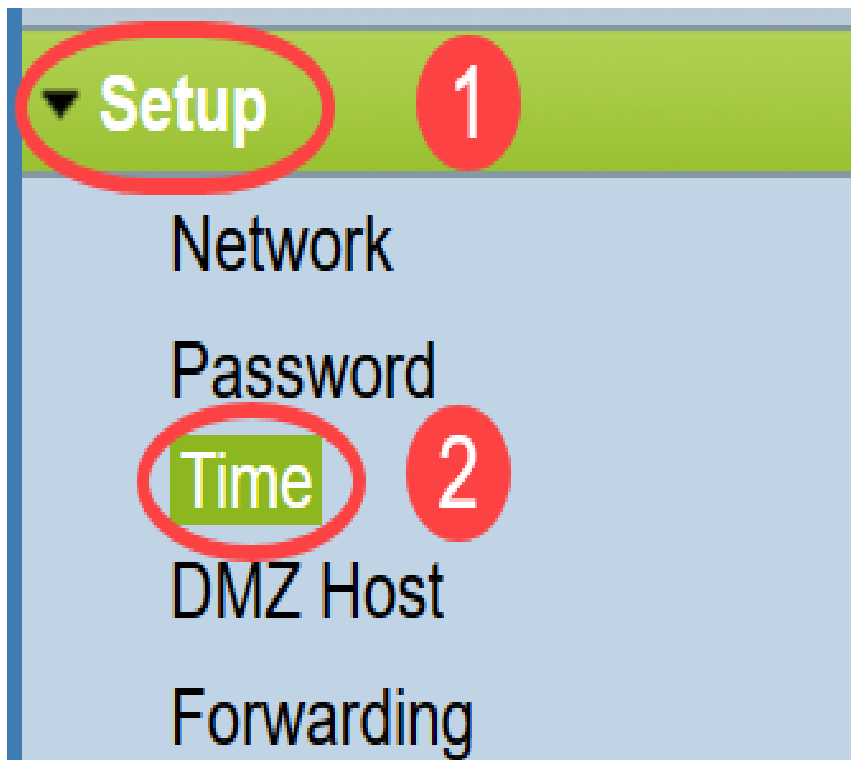
- RV320 conjuguent routeur VPN BLÊME
- Double routeur VPN BLÊME du gigabit RV325

Version de logiciel

- v1.1.0.09

Configurez la date et heure

Étape 1. Ouvrez une session l'à l'utilitaire de configuration Web et choisissez l'**installation > le temps**.



La page de *temps* s'ouvre :

A screenshot of the 'Time' configuration page. The page has a light blue header with the word 'Time' in bold. Below the header, there are several fields and controls: 'Current Time:' with the value '04/20/2013 03:20:52'; 'Modification time:' with the value '04/20/2013 02:20:52'; 'Time Zone:' with a dropdown menu showing 'Alaska (GMT-9:00)'; 'Daylight Saving:' with an unchecked checkbox; 'From:' with input fields for '06' month and '25' day; 'To:' with input fields for '12' month and '25' day; 'Set Date and Time:' with radio buttons for 'Auto' and 'Manual' (selected); 'NTP Server:' with a text input field containing 'time.nist.gov'; 'Enter Date and Time:' with input fields for '3' hours, '20' min, '51' sec, '4' month, '20' day, and '2013' year. At the bottom, there are two buttons: 'Save' and 'Cancel'.

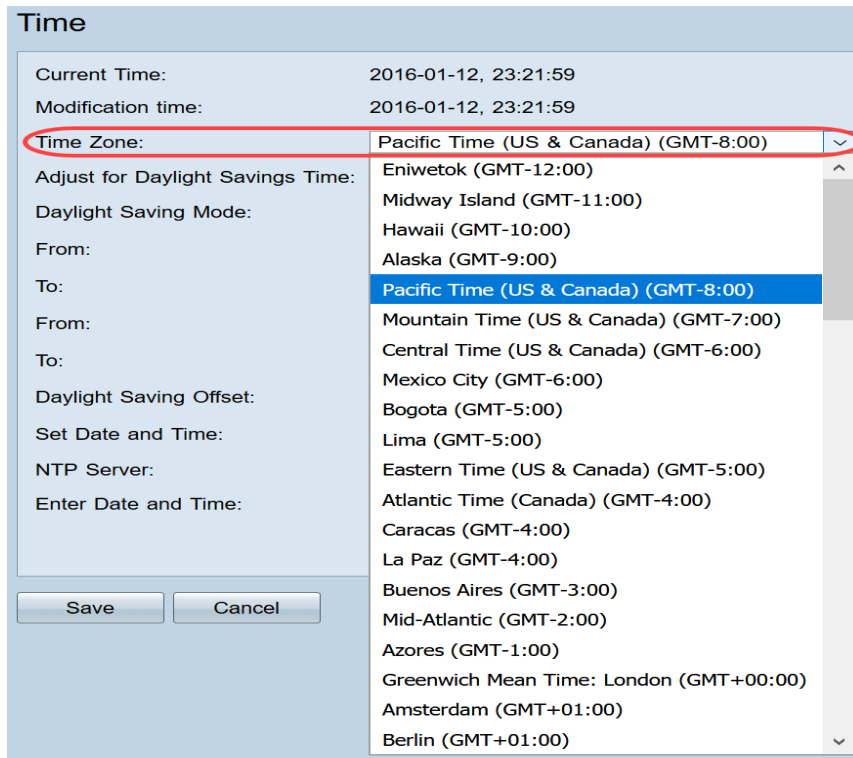
La page affiche les informations suivantes :

- *Temps en cours* - Ceci représente la date et l'heure récentes.
- *Temps de modification* - Ceci représente la date et le moment où la dernière modification a été faite.

Remarque: Pour les paramètres horaires manuels et automatiques, des heures d'été et les fuseaux horaires doivent être configurés. Les serveurs de NTP ne se rendent pas compte des heures d'été et des fuseaux horaires, ainsi si l'emplacement du fuseau horaire de routeur subit des heures d'été, il est nécessaire de configurer des heures d'été sur le

périphérique.

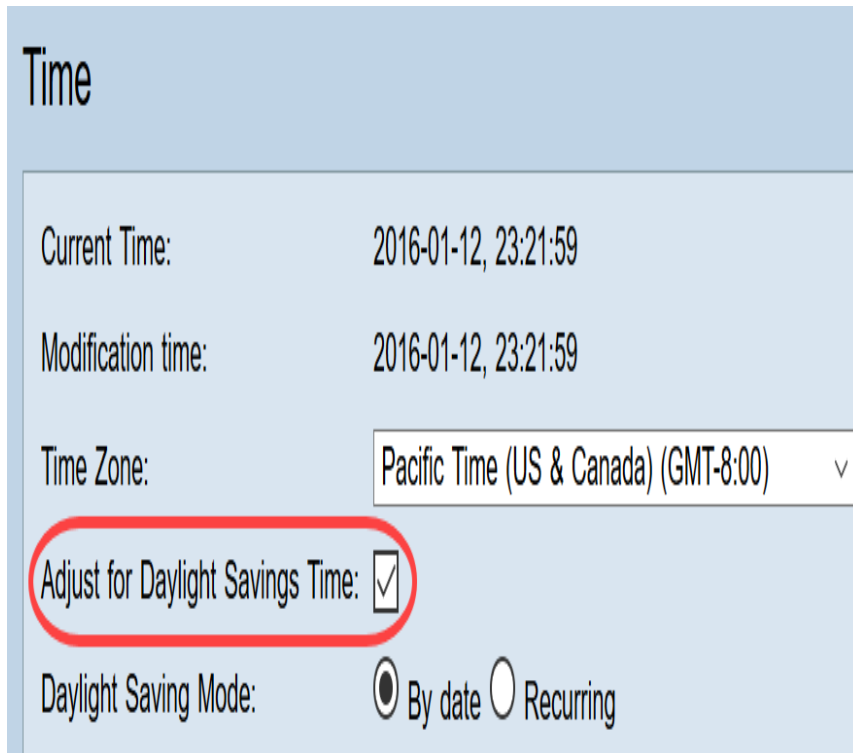
Étape 2. Choisissez le fuseau horaire basé sur l'emplacement du routeur de la liste déroulante de *fuseau horaire*.



The screenshot shows a 'Time' configuration window. The 'Time Zone' dropdown menu is open, displaying a list of time zones. The 'Pacific Time (US & Canada) (GMT-8:00)' option is highlighted in blue. A red circle highlights the 'Time Zone' label and the selected option in the dropdown.

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:	Eniwetok (GMT-12:00)
Daylight Saving Mode:	Midway Island (GMT-11:00)
From:	Hawaii (GMT-10:00)
To:	Alaska (GMT-9:00)
From:	Pacific Time (US & Canada) (GMT-8:00)
To:	Mountain Time (US & Canada) (GMT-7:00)
From:	Central Time (US & Canada) (GMT-6:00)
To:	Mexico City (GMT-6:00)
Daylight Saving Offset:	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)
	Buenos Aires (GMT-3:00)
	Mid-Atlantic (GMT-2:00)
	Azores (GMT-1:00)
	Greenwich Mean Time: London (GMT+00:00)
	Amsterdam (GMT+01:00)
	Berlin (GMT+01:00)

Étape 3. (facultative) si le fuseau horaire choisi a des heures d'été, cochant la case **heure d'été**. Si vous cochez cette case, continuez à l'étape 4, autrement



The screenshot shows the 'Time' configuration window. The 'Adjust for Daylight Savings Time' checkbox is checked and circled in red. The 'Daylight Saving Mode' section shows 'By date' selected with a radio button.

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:	<input checked="" type="checkbox"/>
Daylight Saving Mode:	<input checked="" type="radio"/> By date <input type="radio"/> Recurring

Étape 4. Choisissez le *mode heures d'été*. Les options sont :

- À la date - Si ceci est choisi,
- Reproduction - Si ceci est choisi,

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 ▾ Day: 25 ▾ Time: 12 ▾ 00 ▾

From: Month: 06 ▾ Week: 2nd ▾ Day: Tue ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾

To: Month: 12 ▾ Week: 3rd ▾ Day: Wed ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾

Daylight Saving Offset: +60 ▾ Minutes

Étape 5. Dans du champ, écrivez le *mois*, le *jour* et le *temps* auxoù l'heure d'été commence.

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 ▾ Day: 25 ▾ Time: 12 ▾ 00 ▾

From: Month: 06 ▾ Week: 2nd ▾ Day: Tue ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾

To: Month: 12 ▾ Week: 3rd ▾ Day: Wed ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾

Étape 6. Dans à mettre en place, écrivez le *mois*, le *jour* et le *temps* auxoù l'heure d'été finit.

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 ▾ Day: 25 ▾ Time: 12 ▾ 00 ▾

From: Month: 06 ▾ Week: 2nd ▾ Day: Tue ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾

To: Month: 12 ▾ Week: 3rd ▾ Day: Wed ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾

Étape 7. Dans du champ, écrivez le *mois*, *semaine*, le *jour* et le *temps* auxoù l'heure d'été commence.

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 ▾ Day: 25 ▾ Time: 12 ▾ 00 ▾

From: Month: 06 ▾ Week: 2nd ▾ Day: Tue ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾

To: Month: 12 ▾ Week: 3rd ▾ Day: Wed ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾

Daylight Saving Offset: +60 ▾ Minutes

Étape 8. Dans à mettre en place, écrivez le *mois*, *semaine*, le *jour* et le *temps* auxoù l'heure d'été finit.

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 ▾ Day: 25 ▾ Time: 12 ▾ 00 ▾
 From: Month: 06 ▾ Week: 2nd ▾ Day: Tue ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾
 To: Month: 12 ▾ Week: 3rd ▾ Day: Wed ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾
 Daylight Saving Offset: +60 ▾ Minutes

Étape 9. excentré heure d'été

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 ▾ Day: 25 ▾ Time: 12 ▾ 00 ▾
 From: Month: 06 ▾ Week: 2nd ▾ Day: Tue ▾
 To: Month: 12 ▾ Week: 3rd ▾ Day: Wed ▾
 Daylight Saving Offset: +60 ▾ Minutes
 Set Date and Time: Manual
 NTP Server:
 Enter Date and Time:

 -60

Save Cancel

Étape 10. Cliquez sur la case d'option désirée pour choisir la méthode à laquelle la date et l'heure doivent être placées.

- Automatique - Ceci place automatiquement la date et le temps selon la date et la période du serveur de NTP.
- Manuel - Ceci est utilisé pour la configuration manuelle de la date et de l'heure pour le périphérique.

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:	<input checked="" type="checkbox"/>
Daylight Saving Mode:	<input type="radio"/> By date <input checked="" type="radio"/> Recurring
From:	Month: 06 ▾ Day: 25 ▾ Time: 12 ▾ 00 ▾
To:	Month: 12 ▾ Day: 25 ▾ Time: 12 ▾ 00 ▾
From:	Month: 06 ▾ Week: 2nd ▾ Day: Tue ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾
To:	Month: 12 ▾ Week: 3rd ▾ Day: Wed ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾
Daylight Saving Offset:	+60 ▾ Minutes
Set Date and Time:	<input checked="" type="radio"/> Auto <input type="radio"/> Manual
NTP Server:	time.nist.gov
Enter Date and Time:	23 hours 21 min 59 sec 1 month 12 day 2016 year

Étape 11. Si l'*automatique* est choisi dans l'étape précédente, entrez dans entièrement - *nom du serveur* ou adresse IP qualifié de *NTP*.

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:	<input type="checkbox"/>
Daylight Saving Mode:	<input type="radio"/> By date <input type="radio"/> Recurring
From:	Month: 06 ▾ Day: 25 ▾ Time: 12 ▾ 00 ▾
To:	Month: 12 ▾ Day: 25 ▾ Time: 12 ▾ 00 ▾
From:	Month: 06 ▾ Week: 2nd ▾ Day: Tue ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾
To:	Month: 12 ▾ Week: 3rd ▾ Day: Wed ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾
Daylight Saving Offset:	+60 ▾ Minutes
Set Date and Time:	<input checked="" type="radio"/> Auto <input type="radio"/> Manual
NTP Server:	time.nist.gov
Enter Date and Time:	23 hours 21 min 59 sec 1 month 12 day 2016 year

Étape 12. Si le *manuel* est choisi dans l'étape 10, dans le domaine de *date et d'heure d'entrer*, écrivez les valeurs désirées pendant les *heures*, *minute* et *sec* met en place pour installer le temps. Faites la même chose pour les champs de *mois*, de *jour* et d'*année*.

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 ▾ Day: 25 ▾ Time: 12 ▾ 00 ▾
From: Month: 06 ▾ Week: 2nd ▾ Day: Tue ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾
To: Month: 12 ▾ Week: 3rd ▾ Day: Wed ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾
Daylight Saving Offset: +60 ▾ 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

Étape 13. **Sauvegarde de clic** pour sauvegarder les configurations.

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 ▾ Day: 25 ▾ Time: 12 ▾ 00 ▾
From: Month: 06 ▾ Week: 2nd ▾ Day: Tue ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾
To: Month: 12 ▾ Week: 3rd ▾ Day: Wed ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾
Daylight Saving Offset: +60 ▾ 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

Conclusion

Vous avez maintenant avec succès appris les étapes pour configurer le manuel et les configurations automatiques de date et heure sur la gamme de routeur VPN RV32x.

Pour se renseigner plus sur les Routeurs RV320 et RV325, contrôlez les vidéos suivants :

[Configuration rapide du routeur RV320 et RV325](#)

[Tutoriel de configuration de base du routeur RV320 et RV325](#)