

# Configurer l'heure et la date sur les routeurs VPN RV320 et RV325

## Objectif

Cet article explique comment configurer les paramètres manuels et automatiques de date et d'heure sur les routeurs VPN RV32x.

## Introduction

La configuration de la date et de l'heure est utile pour synchroniser le transfert de données entre les périphériques. Pour la gamme de routeurs VPN RV32x, vous pouvez définir manuellement la date et l'heure ou utiliser un serveur NTP (Network Time Protocol) pour mettre à jour automatiquement la date et l'heure.

## Périphériques pertinents

Routeur VPN double WAN · RV320  
Routeur VPN double WAN Gigabit · RV325

## Version du logiciel

•v 1.1.0.09

## Configurer l'heure et la date

Étape 1. Connectez-vous à l'utilitaire de configuration Web et choisissez **Setup > Time**.



La page *Heure* s'ouvre :

**Time**

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  
Set Date and Time:  Auto  Manual  
NTP Server: time.nist.gov  
Enter Date and Time: 3 hours 20 min 51 sec  
4 month 20 day 2013 year

Save Cancel

La page affiche les informations suivantes :

- *Heure actuelle* - Il s'agit de la date et de l'heure récentes.
- *Heure de la modification* : il s'agit de la date et de l'heure de la dernière modification.

**Note:** Pour les paramètres d'heure manuelle et automatique, l'heure d'été et les fuseaux horaires doivent être configurés. Les serveurs NTP ne connaissent pas les fuseaux horaires et d'heure d'été. Par conséquent, si l'emplacement du fuseau horaire du routeur subit l'heure d'été, il est nécessaire de configurer l'heure d'été sur le périphérique.

Étape 2. Choisissez le fuseau horaire en fonction de l'emplacement du routeur dans la liste déroulante *Fuseau horaire*.

**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:

From: Alaska (GMT-9:00)  
 To: Pacific Time (US & Canada) (GMT-8:00)

From: Mountain Time (US & Canada) (GMT-7:00)  
 To: Central Time (US & Canada) (GMT-6:00)

Daylight 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)  
 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)

Save Cancel

Étape 3. (Facultatif) Si le fuseau horaire choisi dispose d'une heure d'été, cochez la case **Économie d'été**. Si vous cochez cette case, passez à l'étape 4, sinon passez à l'[étape 10](#).

**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

Étape 4. Sélectionnez le *mode Économie d'été*. Les options sont les suivantes :

- *Par date* - Si cette option est sélectionnée, passez à l'[étape 5](#).
- *Récurring* - Si cette option est sélectionnée, passez à l'[étape 7](#).

## 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 le champ *De*, saisissez le *mois*, le *jour* et l'*heure* où commence l'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 ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾

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

Étape 6. Dans le champ *À*, saisissez le *mois*, le *jour* et l'*heure* à laquelle l'heure d'été prend fin.

## 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 le champ De, saisissez le *mois*, la *semaine*, le *jour* et l'*heure* où commence l'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 ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾

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

Daylight Saving Offset: +60 ▾ Minutes

Étape 8. Dans le champ À, saisissez le *mois*, la *semaine*, le *jour* et l'*heure* où se termine l'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 ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾  
 To: Month: 12 ▾ Week: 3rd ▾ Day: Wed ▾ Time: 12 ▾ : 00 ▾  
 Daylight Saving Offset: +60 ▾ Minutes

#### Étape 9. décalage d'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: hours 21 min 59 sec  
 month 12 day 2016 year  
 -60

Save Cancel

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

- Auto : définit automatiquement la date et l'heure en fonction de la date et de l'heure du serveur NTP.
- Manual (Manuel) : cette option permet de configurer manuellement la date et l'heure du 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<br>1 month 12 day 2016 year                       |

Étape 11. Si *Auto* est sélectionné à l'étape précédente, saisissez le nom ou l'adresse IP *du serveur NTP* complet.

## 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<br>1 month 12 day 2016 year                 |

Étape 12. Si *Manual* est sélectionné à l'étape 10, dans le champ *Enter Date and Time*, saisissez les valeurs souhaitées dans les champs *heures*, *min* et *sec* pour configurer l'heure. Faites de même pour les champs *mois*, *jour* et *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. Cliquez sur **Save** pour enregistrer les paramètres.

**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

## Conclusion

Vous avez maintenant appris les étapes permettant de configurer les paramètres manuels et automatiques de date et d'heure sur les routeurs VPN RV32x.

Pour en savoir plus sur les routeurs RV320 et RV325, consultez les vidéos suivantes :

[Configuration rapide des routeurs RV320 et RV325](#)

[Didacticiel de configuration de base des routeurs RV320 et RV325](#)