

# Impact du passage à l'heure d'été sur les produits optiques en Australie

## Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Conventions](#)

[Informations générales](#)

[Problème](#)

[Solution](#)

[Informations connexes](#)

## Introduction

Les jeux de Commonwealth sont livrés à Melbourne en 2006. Le moment pour des heures d'été dans beaucoup d'états en Australie a été modifié. Ce document décrit l'incidence du temps de l'épargne de modification en journée sur les Produits Optiques, et fournit un contournement.

En Australie, la fin de l'heure d'été a été déplacée de la semaine dernière de mars à la première semaine d'avril. L'implication de cette modification est celle au lieu de la fin le dimanche, le 26ème de mars 2006 à 3:00AM, l'heure d'été finira le dimanche, le 2ème d'avril 2006 à 3:00AM. Cette modification s'applique seulement pendant l'année 2006. Le temps de l'épargne de modification en journée affecte ces états en Australie :

- Victoria
- La Tasmanie
- Australie du sud
- La Nouvelle-Galles du Sud

## Conditions préalables

### Conditions requises

Aucune spécification déterminée n'est requise pour ce document.

### Composants utilisés

Les informations contenues dans ce document sont basées sur les versions de matériel et de logiciel suivantes :

- ONS 15454W
- ONS 15454
- ONS 15327
- ONS 15310
- ONS 15600
- ONS 153xx

Les informations contenues dans ce document ont été créées à partir des périphériques d'un environnement de laboratoire spécifique. Tous les périphériques utilisés dans ce document ont démarré avec une configuration effacée (par défaut). Si votre réseau est opérationnel, assurez-vous que vous comprenez l'effet potentiel de toute commande.

## Conventions

Pour plus d'informations sur les conventions utilisées dans ce document, reportez-vous à [Conventions relatives aux conseils techniques Cisco](#).

## Informations générales

Toutes les versions du contrôleur de transport de Cisco (CTC) te procurent d'activer ou désactiver l'heure d'été, et de changer également le temps sur vos Noeuds.

Dans une situation où les dates sont différentes des par défaut, de même que le cas en Australie pour faciliter les jeux communs de richesse, vous devez assumer le contrôle manuel des paramètres horaires, et apportez des modifications au cours de la période où le comportement par défaut pas long s'applique.

## Problème

Pendant la période entre le 26 mars et le 2 avril 2006, le système suivra automatiquement les règles réglées pour l'heure d'été précédente. En d'autres termes, le système modifiera automatiquement l'horloge et refléter le temps incorrect, parce que, le 26 mars 2006, le système présumera automatiquement que l'heure d'été l'a pris effet.

Au cours de cette période, vous devez assumer le contrôle manuel de l'heure système et forcer l'horloge système pour refléter le temps correct au début et à la fin de la période. Notez que ce problème ne s'applique pas si vous utilisez un système de NTP ou SNTP qui est mis à jour pour refléter les 2006 règles heure d'été.

## Solution

Utilisez cette solution pour résoudre le problème.

Employez la capacité pour modifier l'heure système, et pour remettre à l'état initial l'horloge système.

1. Désactivez manuellement l'heure d'été le 26 mars, 2006.
2. Remettez à l'état initial l'horloge système pour refléter le temps correct.
3. Activez l'heure d'été de nouveau le 2 avril 2006, et assurez-vous que le temps est

correct.**Note:** Pour plus d'informations sur la configuration de fuseau horaire et comment remettre à l'état initial l'heure, référez-vous au guide approprié de procédure pour la release de Cisco ONS que vous utilisez. Par exemple, si vous utilisez le Cisco ONS 15454, référez-vous au [guide de procédure du Cisco ONS 15454, version 7.0](#).

## Informations connexes

- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)