

CUE و CME ىل عى فى صلا تى قوتلا رىثأت اىل ارتساى فى

المحتويات

[المقدمة](#)

[المتطلبات الأساسية](#)

[المتطلبات](#)

[المكونات المستخدمة](#)

[الاصطلاحات](#)

[معلومات أساسية](#)

[المشكلة](#)

[الحل](#)

[Cisco CallManager Express](#)

[Cisco Unity Express](#)

[معلومات ذات صلة](#)

[المقدمة](#)

لقد تغيرت أوقات الادخار فى ضوء النهار فى العديد من الولايات فى أستراليا بسبب قدوم ألعاب الكومنولث إلى ملبورن فى عام 2006.

وفى أستراليا، تم نقل نهاية التوقيت الصيفى من الأسبوع الأخير من آذار/مارس إلى الأسبوع الأول من نيسان/أبريل. المغزى الضمنى من هذا التغيير هو أنه بدلا من أن ينتهى يوم الأحد، 26 مارس، 2006 الساعة 3:00 صباحا، سينتهى الوقت الصيفى يوم الأحد، 2 أبريل، 2006 الساعة 3:00 صباحا. ولا ينطبق هذا التغيير إلا على عام 2006.

وتؤثر اوقات حفظ ضوء النهار فى هذه الولايات الاوسترالية:

- فيكتوريا
- تسمانيا
- جنوب أستراليا
- نيو ساوث ويلز
- إقليم العاصمة الأسترالية (ACT)

يناقش هذا المستند كيفية تأثر Cisco CallManager Express و Cisco Unity Express بتغير وقت التوفير فى النهار وكيفية العمل حول المشكلة.

[المتطلبات الأساسية](#)

[المتطلبات](#)

لا توجد متطلبات خاصة لهذا المستند.

المكونات المستخدمة

تستند المعلومات الواردة في هذا المستند إلى جميع إصدارات Cisco Unity و Cisco CallManager Express .Express

تم إنشاء المعلومات الواردة في هذا المستند من الأجهزة الموجودة في بيئة معملية خاصة. بدأت جميع الأجهزة المستخدمة في هذا المستند بتكوين ممسوح (افتراضي). إذا كانت شبكتك مباشرة، فتأكد من فهمك للتأثير المحتمل لأي أمر.

الاصطلاحات

راجع [اصطلاحات تلميحات Cisco التقنية للحصول على مزيد من المعلومات حول اصطلاحات المستندات.](#)

معلومات أساسية

تأثر جميع تطبيقات Cisco CallManager Express و Cisco Unity Express التي تستخدم موارد وقت النظام بتغيير التوفير هذا. يوصى بشدة باستخدام التدخل اليدوي على خوادم التطبيقات لديك لتغيير الوقت وتقليل أي تأثير لهذا الحدث إلى الحد الأدنى.

المشكلة

قم بضبط أوقات النظام ل Cisco CallManager Express و Cisco Unity Express لاحتساب التغييرات التي طرأت على الوقت المحلي. في حالة عدم ضبط وقت النظام، سيتم تشغيل النظام قبل ساعة واحدة من الوقت الصحيح في الفترة الزمنية بين 26 مارس 2006 و 2 أبريل 2006. تتضمن المشاكل الطواع الزمنية الخطأ في ملفات السجل والتقارير ووظائف العرض ومشاكل في مزامنة العميل-الخادم.

الحل

Cisco CallManager Express

قم بتغيير الوقت يدويا على Cisco CallManager Express وإعداده كخادم بروتوكول وقت الشبكة (NTP). يقدم هذا الإجراء مثالا على ذلك.

1. التغيير إلى زمن ملبورن الاوسترالي:

```
clock timezone est +11
clock summer-time pdt recurring
ntp server ip-address
```

2. بعد الأحد 2 نيسان 2006 الساعة 3:00 (0300)، قم بتغييره إلى:

```
clock timezone est +10
```

3. أضفت هذا أمر على Cisco CallManager Express (ثبتت Cisco CallManager Express ك ntp master

```
:(Cisco Unity Express ل
```

```
ntp clock-period 17179371
```

```
ntp master
```

```
ntp update-calendar
```

```
ntp server 10.32.152.1
```

```
ntp server 171.68.10.80
```

```
ntp server 171.68.10.150
```

```
!
```

Cisco Unity Express

إستخدام Cisco CallManager Express كخادم NTP. استنادا إلى المثال في الخطوة 3 من [الإجراء Cisco CallManager Express](#)، أستخدم إخراج هذا المثال لتنفيذ التكوين:

```
ntp server 10.32.152.1
```

ملاحظة: عند إدخال الوحدة النمطية NM-Cisco Unity Express لأول مرة في موجه، يكون البرنامج الذي تم تثبيته من قبل المصنع قد بدأ تشغيله بالفعل بحلول الوقت الذي يتم فيه عنونة IP والتكوينات الأساسية الأخرى. بعد اكتمال تكوين NTP على كل من الموجه والوحدة النمطية Cisco Unity Express، يلزمك إعادة تشغيل التطبيق لمزامنة الساعات.

معلومات ذات صلة

- [التوقيت الصيفي \(DST\) خلال ربيع 2010](#)
- [وقت التوفير في النهار \(DST\) البديل في خريف عام 2010](#)
- [تغير التوقيت الصيفي في أستراليا \(DST\) لعام 2008 إلى الوقت الحالي](#)
- [دعم تقنية الصوت](#)
- [دعم منتجات الاتصالات الصوتية واتصالات IP](#)
- [استكشاف أخطاء خدمة IP الهاتفية من Cisco وإصلاحها](#)
- [الدعم التقني والمستندات - Cisco Systems](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا اذ ه Cisco ت مچرت
م ل ا ل ا ا ن ا ع مچ ي ف ن م دخت س م ل ل م عد ي و ت ح م م ي دقت ل ة ي ر ش ب ل و
ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ا ل م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل ا م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه
ي ل ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco
Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن ت س م ل ا