

# Auswirkungen der Sommerzeit in Australien auf Sprachprodukte

## Inhalt

[Einführung](#)

[Voraussetzungen](#)

[Anforderungen](#)

[Verwendete Komponenten](#)

[Konventionen](#)

[Hintergrundinformationen](#)

[Problem](#)

[Lösung](#)

[Zugehörige Informationen](#)

## Einführung

Die Commonwealth Games kommen 2006 nach Melbourne. Die Zeiten, in denen in Australien Tageslicht eingespart wird, haben sich verändert. Dieses Dokument beschreibt die Auswirkungen der Änderung der Sommerzeit auf Sprachprodukte und bietet eine Problemumgehung.

In Australien wurde die Sommerzeit von der letzten März-Woche auf die erste April-Woche verschoben. Die Folge dieser Änderung ist, dass statt am Sonntag, dem 26. März 2006 um 3:00 Uhr, die Sommerzeit am Sonntag, dem 2. April 2006 um 3:00 Uhr endet. Diese Änderung gilt nur für das Jahr 2006. Die Sommerzeit betrifft diese Staaten in Australien:

- Victoria
- Tasmanie
- Südafrika
- New South Wales
- Australian Capital Territory (ACT)

## Voraussetzungen

### Anforderungen

Für dieses Dokument bestehen keine speziellen Anforderungen.

### Verwendete Komponenten

Die Informationen in diesem Dokument basieren auf den folgenden Software- und Hardwareversionen:

- PSTN-Gateway (PGW) 2200
- H.323 Signaling Interface (HSI)
- Billing and Measurement System (BAMS)

Die Informationen in diesem Dokument wurden von den Geräten in einer bestimmten Laborumgebung erstellt. Alle in diesem Dokument verwendeten Geräte haben mit einer leeren (Standard-)Konfiguration begonnen. Wenn Ihr Netzwerk in Betrieb ist, stellen Sie sicher, dass Sie die potenziellen Auswirkungen eines Befehls verstehen.

## Konventionen

Weitere Informationen zu Dokumentkonventionen finden Sie unter [Cisco Technical Tips Conventions](#) (Technische Tipps zu Konventionen von Cisco).

## Hintergrundinformationen

Sun Microsystems hat einen Patch für das Solaris 8-Betriebssystem veröffentlicht, um Probleme zu vermeiden, die aufgrund der Änderung der Sommerzeit auftreten können. Cisco empfiehlt, die Betriebssystem-Versionen mit diesem Patch zu aktualisieren. Anweisungen zum Herunterladen und Anwenden des Patches finden Sie im [Solution](#)-Abschnitt.

Die Änderung der Sommerzeit wirkt sich auf alle PGW 2200-Anwendungen aus, die die Systemzeitressourcen verwenden. Cisco empfiehlt dringend, den entsprechenden Betriebssystem-Patch auf allen Anwendungsservern zu installieren, um die Auswirkungen dieses Ereignisses möglichst gering zu halten.

## Problem

Die im Abschnitt [Verwendete Komponenten](#) aufgeführten Sprachprodukte müssen die Systemzeiten anpassen, um Änderungen in der lokalen Zeit zu berücksichtigen. Wenn Sie die Systemzeit nicht anpassen, läuft das System vom 26. März bis 2. April 2006 eine Stunde vor der richtigen Zeit. Zu den Problemen einer falschen Systemzeit gehören falsche Zeitstempel in Protokolldateien, Berichte und Anzeigefunktionen sowie Probleme bei der Synchronisierung zwischen Client und Server.

## Lösung

Verwenden Sie diese Lösung, um das Problem zu beheben.

Installieren Sie den CSCOh015-Patch. Gehen Sie wie folgt vor:

1. Rufen Sie die [Software Download](#)-Seite (nur [registrierte](#) Kunden) auf Cisco.com auf.
2. Blättern Sie nach unten zum Abschnitt **Cisco Media Gateway Controller** für die **Cisco PGW 2200-Node-Komponenten**.
3. Klicken Sie auf den Link für die von Ihnen verwendete Version. Zum Beispiel Version 9.2(2), 9.3(2), 9.4(1), 9.5(2) oder 9.6(1).
4. Klicken Sie auf den Link **MGC Node Solaris 8 Packages herunterladen**.
5. Klicken Sie auf den CSCOh015-Patch, um den Patch herunterzuladen und anzuwenden.

## Zugehörige Informationen

- Unterstützung von Sprachtechnologie
- Produkt-Support für Sprach- und IP-Kommunikation
- Fehlerbehebung bei Cisco IP-Telefonie
- Technischer Support und Dokumentation - Cisco Systems