

# 2007年阿根廷夏令時(DST)更改

## 目錄

[簡介](#)

[必要條件](#)

[需求](#)

[採用元件](#)

[慣例](#)

[範圍和影響](#)

[受影響的思科平台](#)

[應用程式網路服務](#)

[介面與模組](#)

[Cisco IOS軟體](#)

[網路管理](#)

[光纖網路](#)

[路由器和交換器](#)

[安全和VPN](#)

[儲存網路](#)

[TelePresence](#)

[工具與資源](#)

[視訊、有線電視與內容傳輸](#)

[語音和整合通訊](#)

[無線](#)

[配置和解決方法](#)

[自適應安全裝置\(ASA\)和PIX平台](#)

[應用與內容網路系統\(ACNS\)](#)

[CatOS平台](#)

[CiscoWorks](#)

[內容服務交換器\(CSS\)](#)

[入侵偵測與防禦\(IPS和入侵偵測系統服務模組2\(IDSM2\)\)](#)

[Cisco IOS軟體平台](#)

[Cisco IOS XR](#)

[ONS 15000系列產品](#)

[儲存交換機\(SAN-OS\) — 儲存MDS 9500系列](#)

[整合CallManager Express\(CCME\)](#)

[VPN 3000集中器\(Altiga OS\)](#)

[Windows作業系統](#)

[相關資訊](#)

## 簡介

2007年12月21日，阿根廷總統宣佈從2007年12月30日開始至2008年3月16日結束。沒有提供關於未來年份夏令時的資訊。阿根廷採取了這一行動，以便更有效地利用有限的發電資源，同時發展新的發電能力。

夏令時更改摘要		
	2007年之前	2007年及以後
開始	未觀察DST	二零零七年十二月三十日
結束	未觀察DST	二零零八年三月十六日

有關詳細資訊，請訪問以下URL：

<http://www.lanacion.com.ar/973996-el-congreso-convirtio-en-ley-el-cambio-del-huso-horario>

本文檔中提供的配置更改需要更改不同時區的夏令時「程式化」日期。如果增強功能請求包含在裝置上運行的軟體版本中，則某些運行較新軟體的裝置可能不需要此更改。在包含此增強功能的軟體中，OLD夏令時值已更改為NEW SUMMERTIME值，並且不需要更改本文檔中的配置。有關單個產品的詳細資訊，請參閱[受影響的思科平台](#)。

**實施舊規則的裝置上需要發生配置或作業系統更改，以便裝置/平台的日誌和其他帶有時間戳的通訊可以更正裝置時間。**

[\[返回頂端\]](#)

## [必要條件](#)

### [需求](#)

本文件沒有特定需求。

### [採用元件](#)

本文件所述內容不限於特定軟體和硬體版本。

### [慣例](#)

如需文件慣例的詳細資訊，請參閱[思科技術提示慣例](#)。

## [範圍和影響](#)

DST更改影響所有支援自動時間更改的裝置（當這些裝置配置為支援夏令時時）。此更改會影響思科和非思科裝置。客戶應聯絡使用時間敏感型消息傳送或其他時間戳通訊的供應商，以確定變更對夏令時開始和結束的影響。

在DST期間，未更改的受影響的裝置可能會顯示與實際時間正好相差一個小時的時間。2007年，夏令時從2007年12月30日開始，至2008年3月16日結束。此更改在2007年12月首次生效。此更改可能對作為正常操作故障排除和監控的一部分執行的事件關聯活動產生重大影響。

對於與安全相關的裝置，如果日誌被捕獲、關聯並儲存以備將來參考，則這次更改可能會使日誌在

需要回撥以重建事件序列的情況下不正確。對於需要立即執行操作的事件而言，不正確的時間戳可能不是問題。但在將來，這些事件會引用不正確的時間。

任何具有基於時間的控制和活動的裝置(例如AAA (身份驗證授權記帳) 伺服器、內容裝置(CE)、cron作業和影片流伺服器)都可能受到影響，並且應與適當的供應商進行檢查。

其他示例包括：在錯誤的時間記錄呼叫，這可能會影響呼叫詳細資訊報告和計費資訊；或者活動撥號時間不準確，從而導致在政府機構規定的分配時間段外撥打客戶，這有可能違反政府法規。

因此，任何具有基於時間的控制和活動的裝置，例如身份驗證伺服器、同步活動和計畫的事件（即批處理作業、定時備份或用於電話銷售的自動撥號功能或指令碼等），將在新的阿根廷DST規則生效的時期內受到影響。

[\[返回頂端\]](#)

## 受影響的思科平台

本節中的表格列出了為跟蹤各種平台的作業系統預設設定變化而建立的思科增強功能ID。包含這些增強功能的軟體版本在配置為遵守夏令時時會正確更改時間。不包括這些增強功能，但支援夏令時的軟體版本將使用之前的日期，這些日期在2007年12月30日後無效。

如需產品詳細資訊，請參閱以下類別：

- [應用程式網路服務](#)
- [介面與模組](#)
- [Cisco IOS軟體](#)
- [網路管理](#)
- [光纖網路](#)
- [路由器和交換器](#)
- [安全和VPN](#)
- [儲存網路](#)
- [TelePresence](#)
- [工具與資源](#)
- [視訊、有線電視與內容傳輸](#)
- [語音和整合通訊](#)
- [無線](#)

若要檢視每個增強功能及其整合版本，請按一下適當的思科追蹤ID或使用[Bug工具](#)(僅限註冊客戶)。您必須向Cisco.com註冊才能檢視此資訊。有關產品Field Notice的完整清單，請參閱[產品Field Notice概要](#)頁。

[\[返回頂端\]](#)

## 應用程式網路服務

Cisco 產品	思科跟蹤ID	備註
應用與內容網路系統(ACNS)	不適用	有關此產品的資訊，請參閱本文 <a href="#">配置和解決方法</a> 部分中的 <a href="#">應用程式和內容聯網系統</a>

		<a href="#">(ACNS)</a> 。
內容服務交換器 (CSS)	不適用	有關此產品的資訊，請參閱本文檔的 <a href="#">配置和解決方法</a> 部分中的 <a href="#">Content Services Switch(CSS)</a> 。
廣域應用程式服務 (WAAS)	不適用	
廣域檔案服務 (WAFS)	不適用	

[\[返回頂端\]](#)

## 介面與模組

Cisco 產品	思科跟蹤ID	備註
應用程式效能保證網路模組(NME-APA)	不適用	
內容引擎網路模組 (NM-CE)	不適用	
網路分析模組(NM-NAM)	不適用	
Unity Express網路模組(NM-CUE)	<a href="#">CSCsm04830</a>	有關此產品的資訊，請參閱 <a href="#">CSCsm04830—Hursley JVM-CUE, Argentina DST change on 12月30日</a> 失敗。

[\[返回頂端\]](#)

## Cisco IOS軟體

Cisco 產品	思科跟蹤ID	備註
Cisco IOS® 解決方案： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 動態多點VPN(DMVPN)</li> <li>• Easy VPN</li> <li>• IPSec</li> <li>• 伺服</li> </ul>	不適用	應通過GUI手動更改VPN 3K硬體。選擇 <b>Configuration &gt; System &gt; General</b> ，然後在Time and Date對話方塊中進行更改。應通過Windows設定更改VPN客戶端應用程式。應在Cisco IOS上使用 <b>clock</b> 命令更改VPN SPA。如需詳細資訊，請參閱本檔案的 <a href="#">設定和解決方法</a> 一節中的 <a href="#">Cisco IOS軟體平台</a> 。

器模 組 • WebV PN		
Cisco IOS軟體 平台	不適用	有關此產品的資訊，請參閱本文檔的 <a href="#">配置和解決方法</a> 部分中的 <a href="#">Cisco IOS軟體平台</a> 。
Cisco IOS XR	不適用	有關此產品的資訊，請參閱本文檔的 <a href="#">配置和解決方法</a> 部分中的 <a href="#">Cisco IOS XR</a> 。

[\[返回頂端\]](#)

## 網路管理

Cisco 產品	思科跟蹤ID	備註
建立寬頻服務管理員 (BBSM)	不適用	
CiscoWorks	不適用	有關此產品的資訊，請參閱本文檔的 <a href="#">配置和解決方法</a> 部分中的 <a href="#">CiscoWorks</a> 。
CiscoWorks通用服務 (CWCS)	不適用	
CiscoWorks LAN管理解決方案(LMS)版本2.2	不適用	
CiscoWorks LAN管理解決方案(LMS)版本2.5和2.6	不適用	
CiscoWorks網路合規管理員(NCM)	不適用	
CiscoWorks小型網路管理解決方案(SNMS)	不適用	
CiscoWorks語音管理員(CWVM)	不適用	
Cisco Works Internetwork Performance Monitor(IPM)	不適用	
IP解決方案中心(ISC)	不適用	
授權管理員(CLM)	不適用	
行動無線傳輸管理員(MWTM)	不適用	
NetFlow收集引擎(NFC)	不適用	
網路分析模組(NAM)	不適用	
網路連線監視器	不適用	
網路註冊器(CNR)	不適用	

效能能見度管理員(PVM)	不適用	
QoS原則管理員(QPM)	<a href="#">CSCsm02083</a>	有關此產品的資訊，請參閱 <a href="#">CSCsm02083 - 澳洲 DST更改/阿根廷 DST更改</a> 。
安全存取控制伺服器(ACS)	不適用	
Sheet 3.1、3.2、3.3和3.4	不適用	
訊號閘道管理員(SGM)	不適用	
使用者邊緣服務管理員(ESM)	不適用	
傳輸管理員(CTM)	不適用	
WAN管理員(CWM)	不適用	

[\[返回頂端\]](#)

## 光纖網路

Cisco 產品	思科跟蹤 ID	備註
ONG光纖產品	不適用	
ONS 15000系列產品	不適用	有關此產品的資訊，請參閱本文檔的 <a href="#">配置和解決方法</a> 部分中的 <a href="#">ONS 15000系列產品</a> 。

[\[返回頂端\]](#)

## 路由器和交換器

Cisco 產品	思科跟蹤 ID	備註
CatOS平台	不適用	有關此產品的資訊，請參閱本文檔的 <a href="#">配置和解決方法</a> 部分中的 <a href="#">CatOS平台</a> 。

[\[返回頂端\]](#)

## 安全和 VPN

Cisco 產品	思科跟蹤 ID	備註
調適型安全裝置	不	有關此產品的資訊，請參閱本文

(ASA)平台	適用	檔的 <a href="#">配置和解決方法</a> 部分中的 <a href="#">自適應安全裝置(ASA)和PIX平台</a> 。
調適型安全裝置管理員(ASDM)	不適用	
CiscoWorks安全資訊管理解決方案(SIMS)	<a href="#">CS Cs m3 335 7</a>	有關此產品的資訊，請參閱 <a href="#">CSCsm33357 - Need fix for Argentina and DST Change</a> 。
DDOS防護和偵測器裝置	不適用	
事件控制伺服器(CICS)	EO S/E OL	有關此產品狀態的詳細資訊，請參閱 <a href="#">思科事件控制系統</a> 產品和服務頁面。
入侵偵測與防禦(IPS和入侵偵測系統服務模組2(IDSM2))	不適用	有關此產品的資訊，請參閱本文 <a href="#">配置和解決方法</a> 部分中的 <a href="#">入侵檢測與防禦(IPS和入侵檢測系統服務模組2(IDSM2))</a> 。
NAC裝置(Cisco Clean Access)	不適用	
安全ACS裝置	不適用	
安全代理(CSA)	不適用	必須更新客戶端作業系統軟體。
安全管理員(CSM)	不適用	思科安全管理器從伺服器作業系統提取時間。更新Windows作業系統以獲取最新的夏令時規則。Windows 2000 Server和Windows 2003 Server支援CSM。
安全監控、分析及響應系統(CS-MARS)	<a href="#">CS Csl 010 98</a>	有關此產品的資訊，請參閱 <a href="#">CSCsl01098 - 要包含委內瑞拉和阿根廷時區更改的修補程式</a> 。
信任代理(CTA)	不適用	
視訊監視串流管理員(ICEVSSW)	不適用	
VPN 3000集中器(Altiga OS)	EO S/E OL	此產品將不再銷售並且可能不受支援。有關此產品的更多資訊，請參閱 <a href="#">Cisco VPN 3000</a> 系列集中器產品和服務頁面。有關解決方法資訊，請參閱本文檔的 <a href="#">配置和解決方法</a> 部分中的 <a href="#">VPN 3000集</a>

		<a href="#">中器(Altiga OS)</a> 。
VPN 3K客戶端	不適用	應通過GUI手動更改VPN 3K硬體。選擇 <b>Configuration &gt; System &gt; General</b> ，然後在Time and Date對話方塊中進行更改。應通過Windows設定更改VPN客戶端應用程式。應在Cisco IOS上使用 <b>clock</b> 命令更改VPN SPA。如需詳細資訊，請參閱本檔案的 <b>設定和解決方法</b> 一節中的 <a href="#">Cisco IOS軟體平台</a> 。

[\[返回頂端\]](#)

## [儲存網路](#)

Cisco 產品	思科跟蹤ID	備註
儲存交換機 (SAN-OS) — 儲存MDS 9500系列	不適用	有關此產品的資訊，請參閱本文檔的 <b>配置和解決方法</b> 部分中的 <a href="#">儲存交換機(SAN-OS) — 儲存MDS 9500系列</a> 。

[\[返回頂端\]](#)

## [TelePresence](#)

Cisco 產品	思科跟蹤ID	備註
TelePresence編解碼器	<a href="#">CSCsm92720</a>	有關此產品的資訊，請參閱 <a href="#">CSCsm92720</a> — 需要更新阿根廷的新DST更改。
TelePresence管理員	不適用	TelePresence Manager 1.2及更低版本會受到影響。升級到TelePresence Manager 1.3或更高版本，獲得2007年阿根廷DST策略更改定義。

[\[返回頂端\]](#)

## [工具與資源](#)

Cisco 產品	思科跟蹤ID	備註
Ciscoworks IP電話監控器(ITM)版本 2.0	不適用	



Unified Operations Manager ( 思科單位 ) 版本1.1和2.0	不適用	
整合服務監控器(CUSM)版本1.1和2.0	不適用	

[\[返回頂端\]](#)

## 視訊、有線電視與內容傳輸

Cisco 產品	思科跟蹤ID	備註
服務控制引擎(SCE)	不適用	

[\[返回頂端\]](#)

## 語音和整合通訊

如果系統運行多個思科統一通訊產品，請參閱相應的系統升級手冊，瞭解更新產品的推薦順序。對於系統所構建的每個版本的Unified CallManager，都有單獨的系統升級手冊。

要查詢基於Unified CallManager 4.x的系統測試版本的資訊，請完成以下步驟：

1. 請訪問 [http://www.cisco.com/en/US/docs/voice\\_ip\\_comm/uc\\_system/GB\\_resources/ipcmatrix.htm](http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/uc_system/GB_resources/ipcmatrix.htm)。
2. 點選與您使用的版本集相應的列標題。（請注意，系統測試版本與Unified CallManager版本不同。）
3. 導航到「System Upgrade Manual ( 系統升級手冊 )」的連結。

**注意：**如果收到表示「Unable to open script ( 無法開啟指令碼 )」的錯誤，請在運行DST修補程式之前禁用在Cisco Callmanager上運行的任何防入侵軟體或Cisco Security Agent。

要查詢基於Unified CallManager 5.x的統一通訊系統的資訊，請完成以下步驟：

1. 請訪問<http://www.cisco.com/go/unified-techinfo>。
2. 點選與您使用的系統版本對應的連結。（系統版本通常但不一定與Unified CallManager版本相同。）
3. 按一下**Prepare and Plan**頁籤，然後按一下頁面左側目錄中的**Planning Your System Upgrade**連結。

Cisco 產品	思科跟蹤ID	備註
Agent Desktop(CAD)	不適用	

寬頻電話交換器(BTS 10200)	不適用	
合作伺服器(CCS)- 3.0、4.0和5.0	不適用	
會議連線(CCC)	不適用	
電話中心支援工具	不適用	
電子郵件互動管理員	不適用	
緊急回應端(CER)	不適用	
傳真伺服器	不適用	
智慧聯絡人管理(ICM)企業版 — 4.x、5.0和6.0	不適用	
互動套件(CIS)	不適用	
IP通訊程式(CIPC)	<a href="#">CSCsm23748-23749</a>	有關此產品的資訊，請參閱 <a href="#">CSCsm23748 - 阿根廷DST中的更改會影響2008年的CIPC。</a>
IP客服中心(IPCC)企業版	不適用	
IP客服中心(IPCC)Express版	不適用	
IP客服中心(IPCC)託管版 — 4.x和5.0	不適用	
IP互通性和合作系統(IPICS)	不適用	目前，IP互操作性和合作系統(IPICS)將不會為阿根廷夏令時實施

		提供補丁。
IP軟電話	不適用	Cisco IP Softphone為銷售結束。必須更新終端使用者的作業系統，以符合澳洲新的夏令時規則。
媒體融合器(CMB)5.0	不適用	
輸出選項 — 6.0、7.0和7.1	不適用	
個人助理	不適用	Cisco Personal Assistant軟體支援終止，不會根據澳洲的夏令時變化進行更新。
PSTN閘道(PGW2200)	不適用	
整合應用環境(CUAE)	不適用	
整合CallManager備份和還原系統(BARS)	不適用	
整合CallManager Express(CCME)	不適用	請參閱本文檔的 <a href="#">配置和解決方法</a> 部分中的 <a href="#">Unified CallManager Express(CCME)</a> 。
整合CallManager ITM	不適用	
整合CallManager WinOS服務版本	<a href="#">CSCsl90908</a>	請參閱 <a href="#">CSCsl90908 - DST:2007-2008年阿根廷夏令時更改所需的MCS-OS更新</a> ，以獲取有關此產品的資訊。
整合通訊管理員(CUCM)版本3.x和4.x	<a href="#">CSCsl9</a>	有關此產品的資訊，請參閱以下錯誤： <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">CSCsl90896 - DST:2007-</a></li> </ul>

	<p>0 8 9 6 C S C S I 9 0 8 7 3 C S C S I 9 0 8 8 0 C S C S I 9 0 8 3 4 C S C S m 0 3 1 8 5</p>	<p><a href="#">2008年阿根廷夏令時變更所需的Comm Mgr RTMT更新</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">CSCsl90873 - DST:2007-2008阿根廷夏令時更改所需的Comm Mgr ToD更新</a></li> <li>• <a href="#">CSCsl90880 - DST:2007-2008年阿根廷夏季變更需要JRE更新</a></li> <li>• <a href="#">CSCsl90834 - DST:2007-2008年阿根廷夏令時更改所需的通訊管理器更新</a></li> <li>• <a href="#">CSCsm0318 5 - DST:2007-2008年阿根廷夏季變更需要JRE更新</a></li> </ul>
<p>整合通訊管理員(CUCM)版本5.x和6.x</p>	<p>C S C S I 9 0 8 9 6 C S C</p>	<p>有關此產品的資訊，請參閱以下錯誤：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">CSCsl90896 - DST:2007-2008年阿根廷夏令時變更所需的Comm Mgr RTMT更新</a></li> <li>• <a href="#">CSCsl90834</a></li> </ul>

	<a href="#">SI90834CSCSI90890</a>	<p><a href="#">- DST:2007-2008年阿根廷夏令時更改所需的通訊管理器更新</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">CSCSI90890 - DST:2007-2008年阿根廷夏季變更需要JRE更新</a></li> </ul>
整合通訊作業系統(Linux)	<a href="#">CSCSI90904</a>	<p>請參閱 <a href="#">CSCSI90904 - DST:2007-2008年阿根廷夏令時更改所需的UCOS更新</a>，以獲取有關此產品的資訊。</p>
整合客服中心企業版/託管版	不適用	
整合客服中心Express版	<a href="#">CSCSI94239</a>	<p>有關此產品的資訊，請參閱 <a href="#">CSCSI94239 - 07/08阿根廷DST變更的Unified CCX注意事項</a>。</p>
整合客戶語音入口網站(CVP)	不適用	
整合智慧客服管理(ICM)ACD	不適用	
整合智慧客服管理企業版和託管版— 7.0和7.1	不適用	
Cisco Unified IP Phone:CP-3911和CP-3951	<a href="#">CS3951</a>	<p>請參閱 <a href="#">CSCSI93599 - DST:2007-2008年阿根廷夏令時更改需要更新3951/3911以獲取</a></p>

	<a href="#">599</a>	有關此產品的資訊。 。
整合IP電話 ( 7900系列 ) : CP-7906G、CP-7911G、CP-7931G、CP-7941G-GE、CP-7942G、CP-7945G、CP-7945G、CP-7961G-GE、CP-7962G、CP-7965G CP-7970G、CP-7971G-GE	<a href="#">CSCsl90883</a>	請參閱 <a href="#">CSCsl90883 - DST:2007-2008年阿根廷夏令時更改所需的電話更新</a> ，以獲取有關此產品的資訊。
整合MeetingPlace	<a href="#">CSCsl97394</a> <a href="#">CSCsl97402</a>	有關此產品的資訊，請參閱以下錯誤： <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">CSCsl97394 — 新阿根廷 DST規則</a></li> <li>• <a href="#">CSCsl97402 — 新阿根廷 DST規則</a></li> </ul>
整合MeetingPlace Express	<a href="#">CSCsm23753</a> <a href="#">CSCsm23755</a>	有關此產品的資訊，請參閱 <a href="#">CSCsm23755 - 阿根廷DST中的更改會影響2008年的MPE。</a>
整合個人通訊程式(CUPC)	不適用	
整合presence(CUP)	<a href="#">CSCsl97553</a>	如需這些產品的資訊，請參閱這些錯誤： <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">CSCsl97553 -將 CSCsl90834 移植到 epas ( 阿根</a></li> </ul>

	<a href="#">CSCsl97556</a> <a href="#">CSCsl97560</a> <a href="#">CSCsl97565</a> <a href="#">CSCsl97566</a> <a href="#">CSCsl97567</a> <a href="#">CSCsl97568</a> <a href="#">CSCsl97569</a> <a href="#">CSCsl97570</a> <a href="#">CSCsl97571</a> <a href="#">CSCsl97572</a> <a href="#">CSCsl97573</a> <a href="#">CSCsl97574</a> <a href="#">CSCsl97575</a> <a href="#">CSCsl97576</a> <a href="#">CSCsl97577</a> <a href="#">CSCsl97578</a> <a href="#">CSCsl97579</a> <a href="#">CSCsl97580</a> <a href="#">CSCsl97581</a> <a href="#">CSCsl97582</a> <a href="#">CSCsl97583</a> <a href="#">CSCsl97584</a> <a href="#">CSCsl97585</a> <a href="#">CSCsl97586</a> <a href="#">CSCsl97587</a> <a href="#">CSCsl97588</a> <a href="#">CSCsl97589</a> <a href="#">CSCsl97590</a> <a href="#">CSCsl97591</a> <a href="#">CSCsl97592</a> <a href="#">CSCsl97593</a> <a href="#">CSCsl97594</a> <a href="#">CSCsl97595</a> <a href="#">CSCsl97596</a> <a href="#">CSCsl97597</a> <a href="#">CSCsl97598</a> <a href="#">CSCsl97599</a>	<p><a href="#">廷DST TZ, DB )</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">CSCsl97556</a> -將 <a href="#">CSCsl90890</a> 移植到 <a href="#">epas ( 阿根廷DST TZ、JRE )</a></li> <li>• <a href="#">CSCsl97560</a> -將 <a href="#">CSCsl90896</a> 移植到 <a href="#">epas ( 阿根廷DST TZ、RTMT )</a></li> <li>• <a href="#">CSCsl97565</a> 一將 <a href="#">CSCsl90904</a> 移植到 <a href="#">epas ( 阿根廷DST TZ, 作業系統 )</a></li> </ul>
整合系統客服中心企業版 ( 系統 IPCC ) — 7.0、7.1	不適用	
Unified Video Advantage(CUVA)	不適用	
整合視訊會議(CUVC)	<a href="#">CSCsm23761</a>	有關此產品的資訊，請參閱 <a href="#">CSCsm23761 - 阿根廷DST中的更改會影響2008年的CUVC Manager。</a>
整合人力最佳化(WFO)	不適用	
Unity Connection	不適用	
Unity Express(CUE)	<a href="#">CS</a>	有關此產品的資訊，請參閱

	<a href="#">CSCsm04830</a>	<a href="#">CSCsm04830—Hursley JVM-CUE, Argentina DST change on 12月30日</a> 失敗。
Unity Voice Mail	<a href="#">CSCsm32824</a>	請參閱 <a href="#">CSCsm32824 - DST Argentina Unity:Unity更新</a> ，瞭解此產品的資訊。
VG248類比電話閘道	不適用	
語音布建工具(VPT)	不適用	
Web合作選項 — 5.0	不適用	
網路互動管理員	不適用	

[\[返回頂端\]](#)

## 無線

Cisco 產品	思科跟蹤ID	備註
存取點和無線控制器	不適用	

[\[返回頂端\]](#)

## 配置和解決方法

本節包含支援夏令時的更常見思科平台的變通方法或手動配置。

可用配置
------



思科平台	可用的解決方法
<a href="#">自適應安全裝置(ASA)和PIX平台</a>	是
<a href="#">應用與內容網路系統(ACNS)</a>	是
<a href="#">CatOS平台</a>	是
<a href="#">CiscoWorks</a>	補丁
<a href="#">內容服務交換器(CSS)</a>	是
<a href="#">入侵偵測與防禦(IPS和入侵偵測系統服務模組2(IDSM2))</a>	是
<a href="#">Cisco IOS軟體平台</a>	是
<a href="#">Cisco IOS XR</a>	是
	是
<a href="#">儲存交換機(SAN-OS) — 儲存MDS 9500系列</a>	是
<a href="#">整合CallManager Express(CCME)</a>	是
<a href="#">VPN 3000集中器(Altiga OS)</a>	否 — 在3月和11月手動設定

[\[返回頂端\]](#)

## [自適應安全裝置\(ASA\)和PIX平台](#)

您可以使用單個配置命令更改運行Cisco PIX或ASA OS的系統的DST配置引數。您可以隨時在任何裝置上運行此命令，以便更改給定裝置的當前預設設定。從ASA到ASA的外掛裝置 ( ASDM、AIP-SSM、CSC-SSM和其他模組 ) 將需要時間。

```
clock summer-time zone date month date year hh:mm month date year hh:mm [offset]
```

**注意：**如果您不使用夏季選項，則不會受到此問題的影響。要驗證是否未使用summer-time選項，請運行以下命令：**show run |包括夏令時**

如果您沒有收到此命令的輸出，您的裝置不會受到此問題的影響。如果您收到輸出，且您的裝置受到此問題的影響，請聯絡[思科技術支援中心\(TAC\)](#)以取得6.3(5.123)中間映像。

[\[返回頂端\]](#)

## [應用與內容網路系統\(ACNS\)](#)

您可以使用單個配置命令更改思科應用和內容網路系統(ACNS)或內容引擎的DST配置引數。您可以隨時在任何裝置上運行此命令，以便更改給定裝置的當前預設設定。

```
clock summertime zone recurring [{week} {day} {month} {hh:mm} {week | day | month | hh:mm} [offset]]
```

為了符合2007 DST時間更改，請在任何ACNS裝置上使用以下命令：

```
clock summertime EDT recurring 2 Sun Mar 2:00 1 Sun Nov 2:00
```

[\[返回頂端\]](#)

## [CatOS平台](#)

您可以使用單個配置命令更改運行Cisco CatOS版本5.4及更高版本的系統的DST配置引數。您可以隨時在任何裝置上運行此命令，以便更改給定裝置的當前預設設定。

```
set summertime date {month} {date} {year} {hh:mm}{month | date | year | hh:mm}[offset]
```

[\[返回頂端\]](#)

## [CiscoWorks](#)

CiscoWorks和Cisco Secure ACS等管理應用程式使用作業系統提供的時間。因此，為了解決DST問題，必須安裝包含作業系統（Windows、Solaris等）修復程式的作業系統修補程式。

如果平台包含由Cisco維護的作業系統（例如Unified CallManager或ACS裝置），思科將提供補丁。請參見[Network Management](#)部分中的受影響產品清單，以確定修補程式何時可用於您的產品。

[\[返回頂端\]](#)

## [內容服務交換器\(CSS\)](#)

您可以使用單個配置命令更改運行WebNS的內容服務交換機(CSS)的DST配置引數。您可以在CSS的超級使用者模式下隨時運行此命令，以便更改給定裝置的當前預設設定。

```
clock summer-time zone date month date year hh:mm month date year hh:mm [offset]
```

[\[返回頂端\]](#)

## [入侵偵測與防禦\(IPS和入侵偵測系統服務模組2\(IDSM2\)\)](#)

要更改思科入侵檢測和防禦裝置上的夏令時設定，請使用CLI中的setup選項：

```
Modify summer time settings? [no]:yes  
Recurring, Date or Disable[recurring]:date  
Start Month[mar]:  
Start Week[2]:  
Start Day[sun]:  
Start Time[02:00:00]:  
End Month[nov]:  
End Week[1]:  
End Day[sun]:  
End Time[02:00:00]:
```

DST Zone[]: EDT  
Offset[60]:

**注意：**基於GUI的管理包可能包括基於時間的設定螢幕，您可以使用該螢幕進行必要的更改。

[\[返回頂端\]](#)

## [Cisco IOS軟體平台](#)

可以使用單個配置命令更改Cisco IOS DST配置引數。您可以隨時在任何裝置上運行此命令，以便更改裝置的當前預設設定。

```
clock summer-time zone date month date year hh:mm month date year hh:mm [offset]
```

有關clock summer-time命令的詳細資訊，請參閱[Cisco IOS網路管理命令參考](#)。

[\[返回頂端\]](#)

## [Cisco IOS XR](#)

您可以使用單個配置命令更改運行Cisco IOS XR的系統的DST配置引數。您可以隨時在任何裝置上運行此命令，以便更改給定裝置的當前預設設定。

```
clock summer-time zone date month date year hh:mm month date year hh:mm [offset]
```

[\[返回頂端\]](#)

## [ONS 15000系列產品](#)

思科對ONS 15600、15454、15327和15310產品CTC和TL1軟體進行了更改，以便新的DST實施能隨著新的阿根廷DST時間正確更改。

尚未更新系統軟體的任何系統將自動遵循為以前的夏令時設定的規則。換句話說，系統會自動修改時鐘並反映不正確的時間，因為2007年12月30日，系統不會自動假定DST已生效。

為符合2007年夏令時更改的要求，以下選項可用：

- 獲取軟體的新版本。思科已在此軟體中實施（或正在實施）新的DST更改：版本4.1.82版本5.0.8版本7.0.2或更高版本版本7.2.2或更高版本8.0.x或更高版本此軟體的其他版本將繼續使用以前的DST規則運行。
- 使用CTC可以手動更改時間。如果客戶不想升級至上述任何軟體版本。CTC允許您啟用或禁用DST，以及更改節點上的時間。客戶必須對系統時間進行手動控制，並強制系統時鐘反映正確時間。若要確定手動更改系統時間的日期和時間，請參閱本文簡介部分中的[夏令時更改摘要表](#)。
- 使用TL1 CLI手動更改時間。您可以使用單個配置命令更改運行光纖作業系統(ONS)的系統的每日時間引數。以下是命令的格式：

```
SET-TOD: [
```

此命令更改運行ONS的光學產品上的時間。但是，夏令時開始和停止時間不會改變，並且產品使用編碼為操作代碼的預設值。

如果您不屬於列出的這些類別之一，您應該將您的詢問轉給各自的客戶經理。

**注意：**有關時區配置以及如何重置時間的詳細資訊，請參閱您使用的Cisco ONS版本的相關過程指南。例如，如果您使用Cisco ONS 15454，請參閱Cisco ONS 15454過程指南7.0版。

[\[返回頂端\]](#)

## [儲存交換機\(SAN-OS\) — 儲存MDS 9500系列](#)

預設情況下，MDS SAN-OS不針對夏令時進行調整，並且軟體不提供DST設定的預設值。因此，夏令時的任何配置都必須包括開始和結束日期的引數。

```
clock summer-time zone start_week start_day start_month start_time end_week end_day end_month  
end_time daylight_offset
```

由於MDS SAN-OS沒有為夏時制設定提供預設值，因此無需更改代碼。出於以下原因，必須通過CLI配置SAN-OS的DST設定：

- 無法使用交換矩陣管理器使用此設定配置多台交換機，因為它不支援DST配置。
- 思科交換矩陣服務不支援夏時制配置，因為單個交換矩陣可以跨越多個時區。

[\[返回頂端\]](#)

## [整合CallManager Express\(CCME\)](#)

CCME使用Cisco IOS。可以使用單個配置命令更改Cisco IOS DST配置引數。您可以隨時在任何裝置上運行此命令，以便更改裝置的當前預設設定。

```
clock summer-time zone date month date year hh:mm month date year hh:mm [offset]
```

有關clock summer-time命令的詳細資訊，請參閱[Cisco IOS網路管理命令參考](#)。

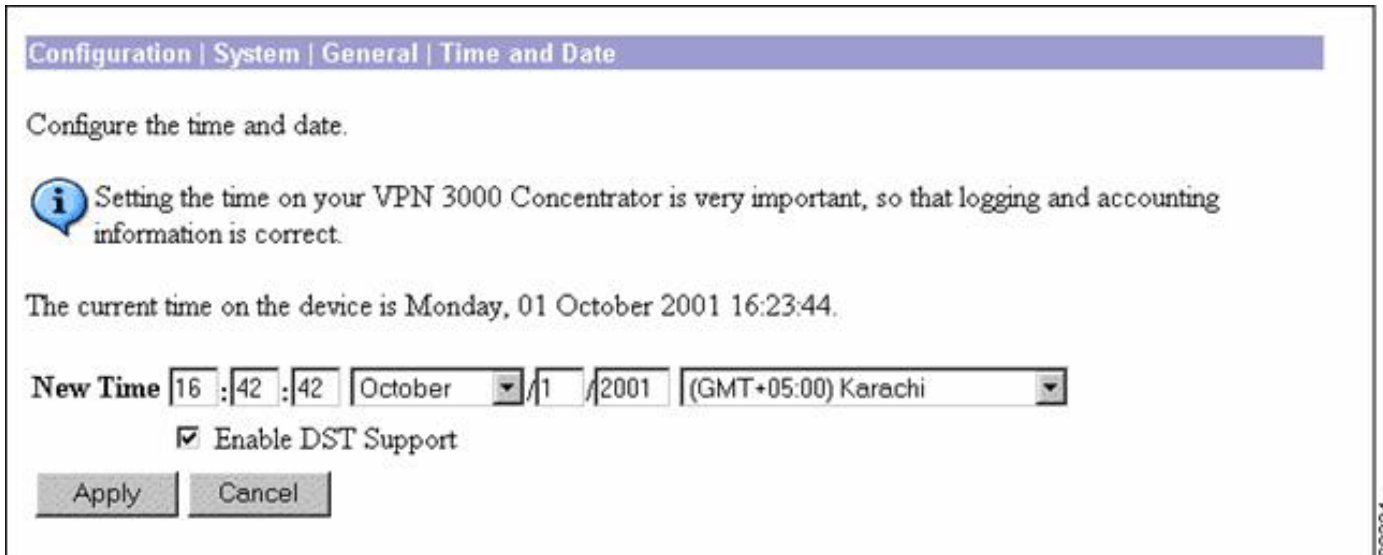
[\[返回頂端\]](#)

## [VPN 3000集中器\(Altiga OS\)](#)

不能更改運行Altiga OS的系統的DST配置引數。目前，在Altiga OS的4.1和4.7版本中，您可以啟用夏令時功能，以便使用夏令時預設設定（如前設定）。為了解決此問題，必須在2007年12月30日新的夏令時之前將時間設定為一小時。應在這些裝置上禁用DST，以便裝置不會嘗試在3月16日提前設定時鐘。

**注意：**本節提供的資訊是那些選擇在固定代碼可用後不升級到固定代碼的人員的解決方法。

您可以停用夏令時並設定時鐘轉送，如下圖所示：

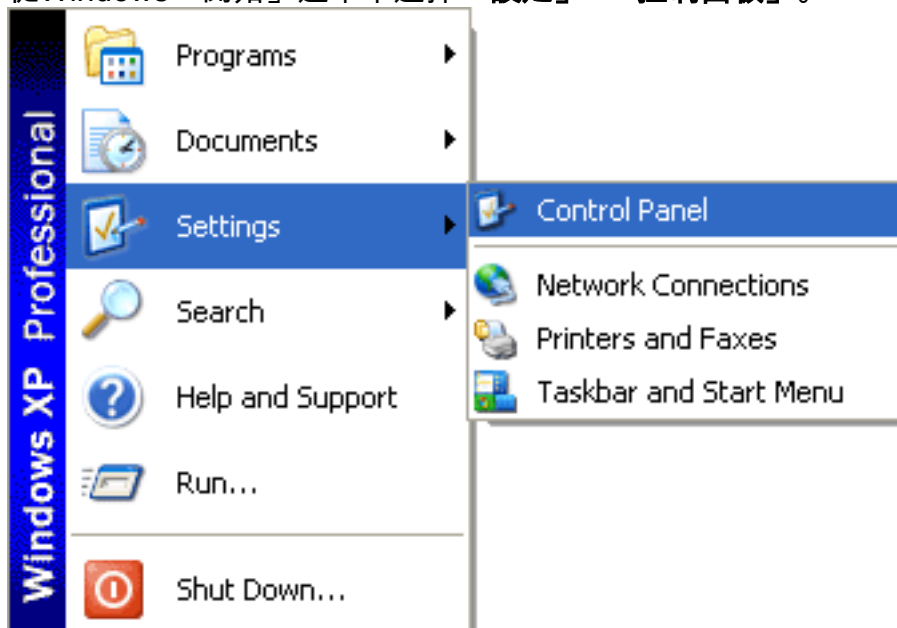


68234

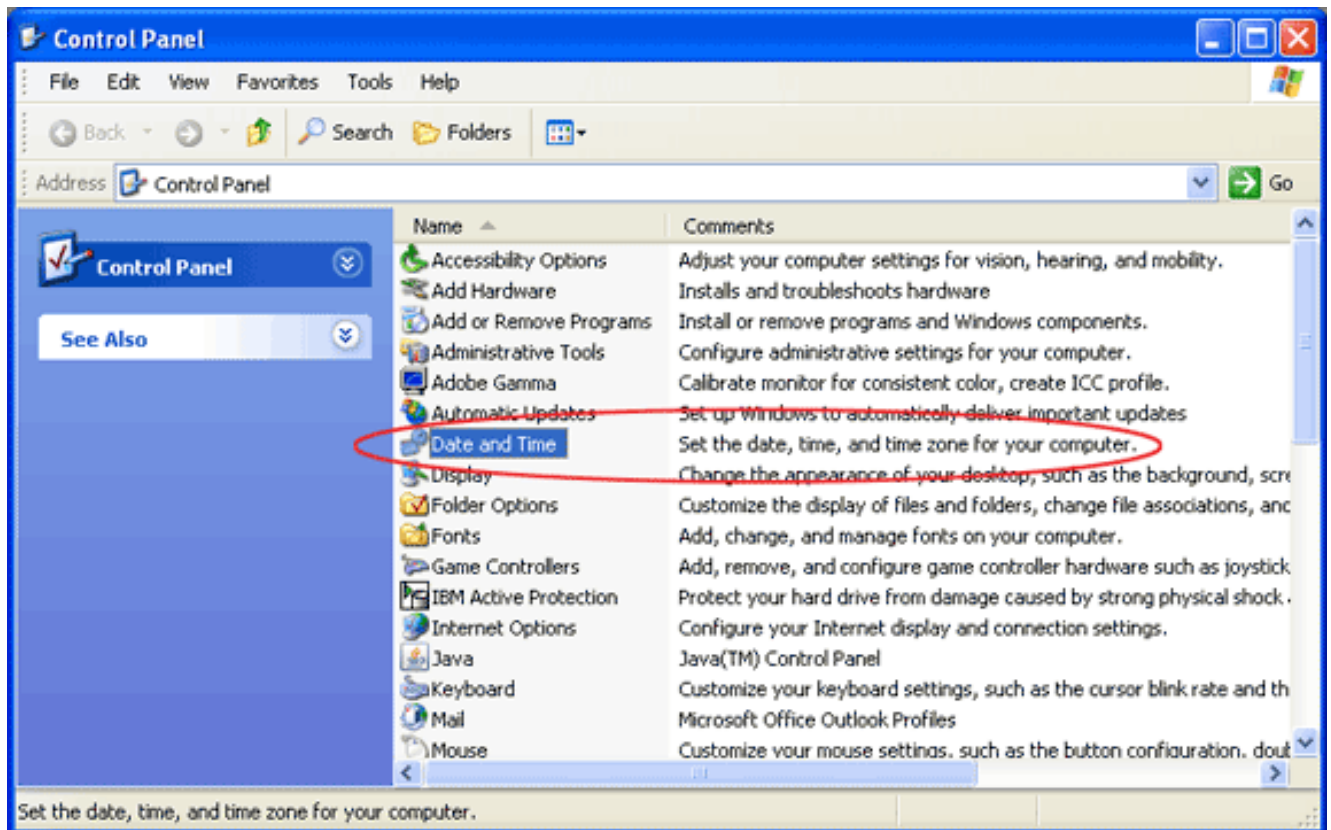
## Windows作業系統

使用控制面板的「日期和時間」工具更改「時區」設定。請注意，對於布宜諾斯艾利斯（阿根廷），在GMT-03:00沒有夏令時選項。

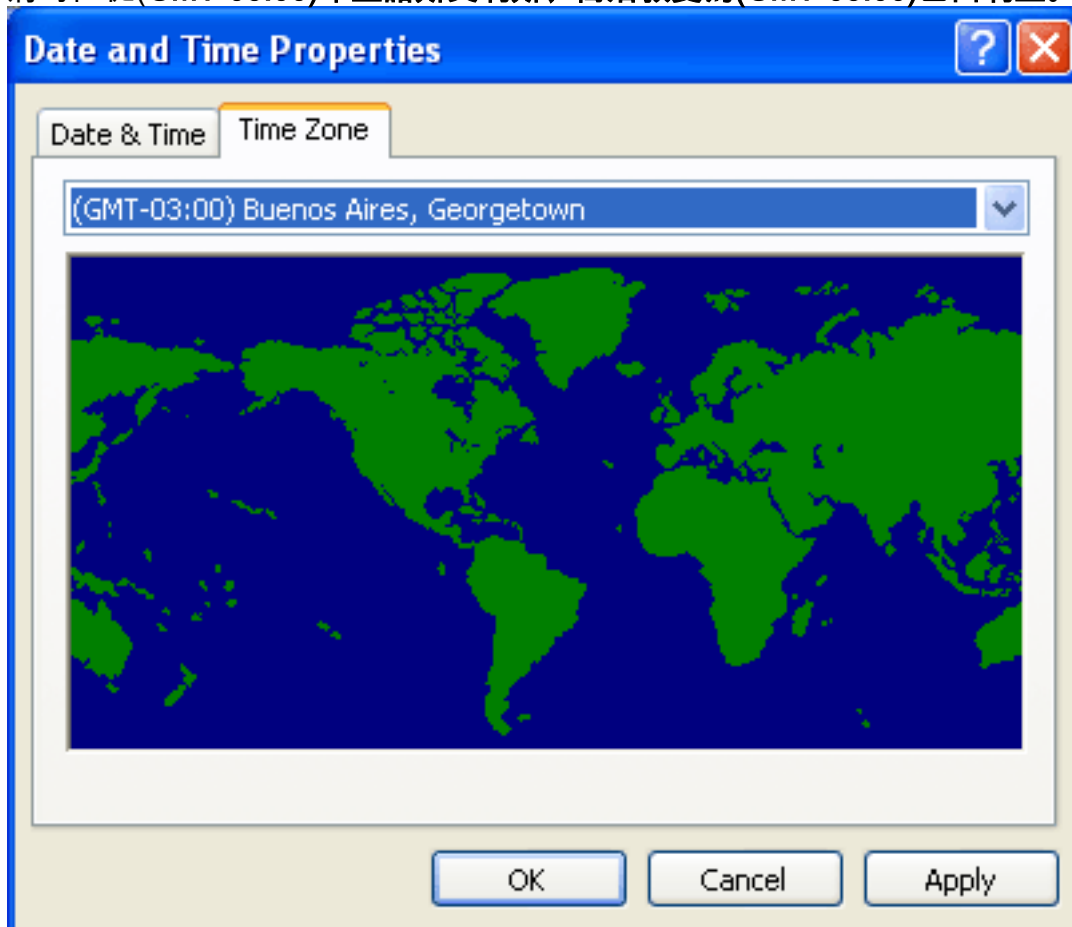
1. 從Windows「開始」選單中選擇「設定」>「控制面板」。



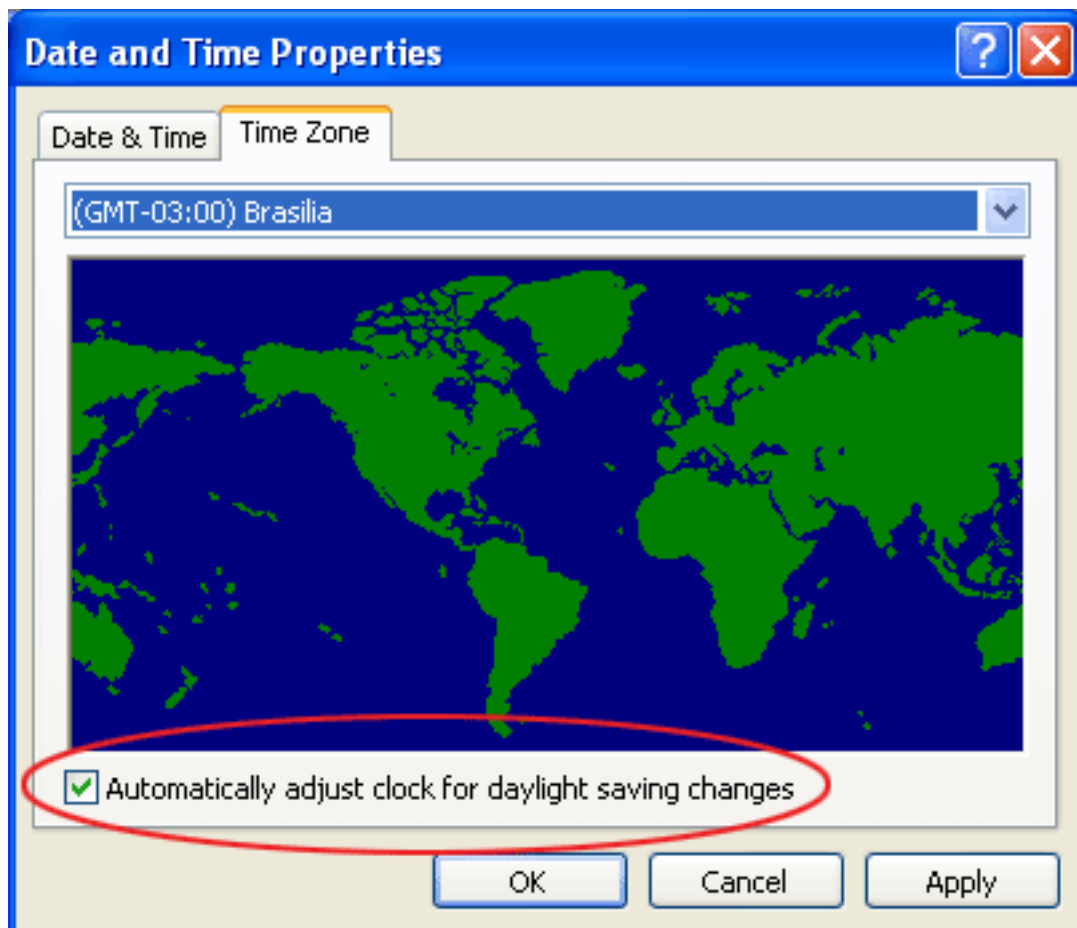
2. 按兩下「Date and Time(日期和時間)」。



3. 將時區從(GMT-03:00)布宜諾斯艾利斯、喬治敦變為(GMT-03:00)巴西利亞。



4. 選中Automatically adjust clock for daylight saving changes 覈取方塊以將一小時新增到系統時



間。  
註：巴西利亞（巴西）選項也是GMT-03:00，但（與布宜諾斯艾利斯不同）此選項顯示自動調整夏令時更改時鐘的選項。

文檔ID:100508

## 相關資訊

- [JRE軟體中的時區資料版本](#)
- [Java技術錯誤ID 6595137](#)
- [http://www.lanacion.com.ar/politica/nota.asp?nota\\_id=973996](http://www.lanacion.com.ar/politica/nota.asp?nota_id=973996)
- [2007年12月針對Microsoft Windows作業系統的累積時區更新](#)
- [技術支援與文件 - Cisco Systems](#)