

2007년 아르헨티나 일광 절약 시간(DST) 변경

목차

[소개](#)

[사전 요구 사항](#)

[요구 사항](#)

[사용되는 구성 요소](#)

[포기 규칙](#)

[범위 및 영향](#)

[영향을 받는 Cisco 플랫폼](#)

[애플리케이션 네트워킹 서비스](#)

[인터페이스 및 모듈](#)

[Cisco IOS 소프트웨어](#)

[네트워크 관리](#)

[옵티컬 네트워킹](#)

[라우터 및 스위치](#)

[보안 및 VPN](#)

[스토리지 네트워킹](#)

[TelePresence](#)

[툴 및 리소스](#)

[비디오, 케이블 및 콘텐츠 전달](#)

[음성 및 통합 커뮤니케이션](#)

[무선](#)

[구성 및 해결 방법](#)

[ASA\(Adaptive Security Appliances\) 및 PIX 플랫폼](#)

[ACNS\(Application and Content Networking System\)](#)

[CatOS 플랫폼](#)

[CiscoWorks](#)

[CSS\(Content Services Switch\)](#)

[침입 탐지 및 방지\(IPS 및 IDSM2\(Intrusion Detection System Service Module2\)\)](#)

[Cisco IOS 소프트웨어 플랫폼](#)

[Cisco IOS XR](#)

[ONS 15000 Series 제품](#)

[스토리지 스위치\(SAN-OS\) - 스토리지 MDS 9500 시리즈](#)

[Unified CallManager Express\(CCME\)](#)

[VPN 3000 Concentrator\(Altiga OS\)](#)

[Windows 운영 체제](#)

[관련 정보](#)

소개

2007년 12월 21일, 아르헨티나 대통령은 일광 절약 시간(DST)이 2007년 12월 30일부터 2008년 3월 16일까지 준공 된다고 발표했습니다. 향후 연도의 일광 절약 시간제에 대한 정보가 제공되지 않았습니다. 이러한 조치는 새로운 발전 기능이 개발되는 반면, 제한된 발전 자원을 더 효율적으로 사용하기 위해 아르헨티나에 의해 취해졌다.

일광 절약 시간 변경 요약		
	2007년 이전	2007년 이후
시작하기	DST가 관찰되지 않음	2007년 12월 30일
종료	DST가 관찰되지 않음	2008년 3월 16일

자세한 내용은 다음 URL을 참조하십시오.

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

이 문서에서 제공하는 구성 변경 사항은 다양한 표준 시간대에 대한 일광 절약 시간의 "프로그램 시작" 날짜를 변경해야 합니다. 최신 소프트웨어를 실행하는 일부 장치는 장치에서 실행되는 소프트웨어 버전에 개선 요청이 포함된 경우 이 변경이 필요하지 않을 수 있습니다. 이 개선 사항을 포함하는 소프트웨어에서 OLD summer 값은 NEW summer 값으로 변경되었으며 이 문서의 구성 변경이 필요하지 않습니다. 개별 제품에 대한 자세한 내용은 영향을 받는 [Cisco 플랫폼을 참조하십시오](#).

디바이스 시간, 로그 및 디바이스/플랫폼에서 타임스탬프가 지정된 기타 통신 내용을 수정할 수 있도록 이전 규칙을 구현하는 디바이스에서 컨피그레이션 또는 OS 변경이 발생해야 합니다.

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

[사전 요구 사항](#)

[요구 사항](#)

이 문서에 대한 특정 요건이 없습니다.

[사용되는 구성 요소](#)

이 문서는 특정 소프트웨어 및 하드웨어 버전으로 한정되지 않습니다.

[표기 규칙](#)

문서 규칙에 대한 자세한 내용은 [Cisco 기술 팁 표기 규칙을 참고하십시오](#).

[범위 및 영향](#)

DST 변경은 일광 절약 시간을 지원하도록 구성된 경우 자동 시간 변경을 지원하는 모든 장치에 영향을 줍니다. 이러한 변화는 Cisco 및 타사 장치에 영향을 미칩니다. 고객은 변경 사항이 일광 절약 시간의 시작과 종료에 미치는 영향을 확인하기 위해 시간에 민감한 메시징이나 기타 타임스탬프가 지정된 커뮤니케이션을 사용하는 모든 공급업체에 문의해야 합니다.

변경되지 않은 영향을 받는 디바이스는 DST 기간 동안 실제 시간으로부터 정확히 1시간 떨어진 시

간을 표시할 수 있습니다. 2007년에 DST는 2007년 12월 30일에 시작되어 2008년 3월 16일에 종료됩니다. 이 변경 사항은 2007년 12월에 처음 적용됩니다. 이러한 변경은 정상적인 운영 문제 해결 및 모니터링의 일환으로 수행되는 이벤트 상관관계 활동에 큰 영향을 미칠 수 있습니다.

나중에 참조할 수 있도록 로그를 캡처, 상관관계 분석 및 저장하는 보안 관련 디바이스의 경우, 이 시간 변경으로 인해 이벤트 시퀀스를 재작성하기 위해 다시 호출해야 하는 상황에 대해 잘못된 결과가 될 수 있습니다. 잘못된 타임스탬프는 즉시 작업을 수행하는 이벤트에 문제가 되지 않을 수 있습니다. 그러나 나중에 이러한 이벤트는 잘못된 시간을 참조합니다.

AAA(Authentication Authorization Accounting) 서버, CE(Content Devices), cron 작업 및 비디오 스트리밍 서버와 같은 시간 기반 제어 및 활동이 있는 모든 장치는 영향을 받을 수 있으며 해당 공급업체에 확인해야 합니다.

다른 예로는 통화 세부 정보 보고 및 청구 정보에 영향을 줄 수 있는 잘못된 시간에 로깅된 통화 또는 정부 기관에서 정의한 할당된 기간 외에 고객에게 전화를 거는 잘못된 캠페인 전화 걸기 시간이 있습니다. 이는 정부 규정을 위반하는 것일 수 있습니다.

따라서 인증 서버, 동기화 활동, 예약된 이벤트(즉, 배치 작업, 시간 지정된 백업, 텔레마케팅 목적으로 자동 전화 걸기 기능 또는 스크립트 등)와 같은 시간 기반 제어 및 활동을 가진 모든 디바이스는 새로운 아르헨티나 DST 규칙이 적용되는 기간 동안 영향을 받게 됩니다.

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

[영향을 받는 Cisco 플랫폼](#)

이 섹션의 표에는 다양한 플랫폼에 대한 운영 체제 기본값의 변경 사항을 추적하기 위해 생성된 Cisco 개선 ID가 나열되어 있습니다. 이러한 개선 사항이 포함된 소프트웨어 버전은 일광 절약 시간을 준수하도록 구성된 시간을 올바르게 변경합니다. 이러한 개선 사항을 포함하지 않고 일광 절약 시간을 지원하는 소프트웨어 버전은 2007년 12월 30일 이후 유효하지 않은 이전 날짜를 사용합니다.

제품에 대한 자세한 내용은 다음 범주를 참조하십시오.

- [애플리케이션 네트워킹 서비스](#)
- [인터페이스 및 모듈](#)
- [Cisco IOS 소프트웨어](#)
- [네트워크 관리](#)
- [옵티컬 네트워킹](#)
- [라우터 및 스위치](#)
- [보안 및 VPN](#)
- [스토리지 네트워킹](#)
- [TelePresence](#)
- [툴 및 리소스](#)
- [비디오, 케이블 및 콘텐츠 전달](#)
- [음성 및 통합 커뮤니케이션](#)
- [무선](#)

각 개선 사항 및 통합 버전을 보려면 해당 Cisco 추적 ID를 클릭하거나 [버그 툴](#)([등록된](#) 고객만 해당)을 사용합니다. 이 정보를 보려면 Cisco.com에 등록해야 합니다. 제품 필드 알림의 전체 목록은 [제품 필드 알림 요약](#) 페이지를 참조하십시오.

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

애플리케이션 네트워킹 서비스

Cisco 제품	Cisco 추적 ID	참고
ACNS(Application and Content Networking System)	해당 없음	이 제품 에 대한 자세한 내용은 이 문서의 구성 및 해결 방법 섹션에서 ACNS(Application and Content Networking System) 를 참조하십시오.
CSS(Content Services Switch)	해당 없음	이 제품 에 대한 자세한 내용은 이 문서의 구성 및 해결 방법 섹션의 CSS(Content Services Switch) 를 참조하십시오.
WAAS(Wide Area Application Services)	해당 없음	
WAFS(Wide Area File Services)	해당 없음	

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

인터페이스 및 모듈

Cisco 제품	Cisco 추적 ID	참고
NME-APA(Application Performance Assurance Network Module)	해당 없음	
NM-CE(Content Engine Network Module)	해당 없음	
네트워크 분석 모듈(NM-NAM)	해당 없음	
NM-CUE(Unity Express Network Module)	CSCsm04830	CSCsm04830 - 12월 30일 Hursley JVM-CUE, Argentina DST 변경에서 이 제품에 대한 자세한 내용은 실패 를 참조하십시오.

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

Cisco IOS 소프트웨어

Cisco 제품	Cisco 추적 ID	참고
Cisco IOS® 솔루션: <ul style="list-style-type: none"> • DMVPN(Dynamic Multipoint VPN) • Easy VPN • IPSEC • Service 모듈 • 웹 VPN 	해당 없음	VPN 3K 하드웨어는 GUI를 통해 수동으로 변경해야 합니다. Configuration > System > General 을 선택하고 Time and Date 대화 상자에서 변경합니다. VPN 클라이언트 애플리케이션은 Windows 설정을 통해 변경해야 합니다. VPN SPA는 Cisco IOS에서 clock 명령을 사용하여 변경해야 합니다. 자세한 내용은 이 문서의 구성 및 해결 방법 섹션에서 Cisco IOS 소프트웨어 플랫폼 을 참조하십시오.
Cisco IOS 소프트웨어 플랫폼	해당 없음	이 제품 에 대한 자세한 내용은 이 문서의 구성 및 해결 방법 섹션에서 Cisco IOS 소프트웨어 플랫폼 을 참조하십시오.
Cisco IOS XR	해당 없음	이 제품 에 대한 자세한 내용은 이 문서의 <i>Configurations and Workarounds</i> 섹션에서 Cisco IOS XR 를 참조하십시오.

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

네트워크 관리

Cisco 제품	Cisco 추적 ID	참고
BSM(Broadband Service Manager)	해당 없음	

구축		
CiscoWorks	해당 없음	이 제품 에 대한 자세한 내용은 이 문서의 구성 및 해결 방법 섹션의 CiscoWorks를 참조하십시오.
CiscoWorks CWCS(Common Services)	해당 없음	
CiscoWorks LMS(LAN Management Solution) 버전 2.2	해당 없음	
CiscoWorks LMS(LAN Management Solution) 버전 2.5 및 2.6	해당 없음	
CiscoWorks NCM(Network Compliance Manager)	해당 없음	
CiscoWorks SNMS(Small Network Management Solution)	해당 없음	
CiscoWorks Voice Manager(CWVM)	해당 없음	
Cisco Works IPM(Internetwork Performance Monitor)	해당 없음	
IP 솔루션 센터 (ISC)	해당 없음	
라이선스 관리자 (CLM)	해당 없음	
Mobile Wireless Transport Manager(MWTM)	해당 없음	
NFC(NetFlow Collection Engine)	해당 없음	
네트워크 분석 모 듈(NAM)	해당 없음	
네트워크 연결 모 니터	해당 없음	
CNR(Network Registrar)	해당 없음	
PVM(Performance Visibility Manager)	해당 없음	

QoS 정책 관리자 (QPM)	CSCsm02083	이 제품에 대한 자세한 내용은 CSCsm02083 - 호주 DST 변경/아르헨티나 DST 변경 사항을 참조하십시오.
ACS(Secure Access Control Server)	해당 없음	
완전 3.1, 3.2, 3.3 및 3.4	해당 없음	
SGM(Signaling Gateway Manager)	해당 없음	
SESM(Subscriber Edge Services Manager)	해당 없음	
전송 관리자(CTM)	해당 없음	
WAN 관리자 (CWM)	해당 없음	

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

[옵티컬 네트워킹](#)

Cisco 제품	Cisco 추적 ID	참고
ONG 옵티컬 제품	해당 없음	
ONS 15000 Series 제품	해당 없음	이 제품에 대한 자세한 내용은 이 문서의 <i>Configurations and Workarounds</i> 섹션에서 ONS 15000 Series 제품 을 참조하십시오.

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

[라우터 및 스위치](#)

Cisco 제품	Cisco 추적 ID	참고
CatOS 플랫폼	해당 없음	이 제품에 대한 자세한 내용은 이 문서의 <i>구성 및 해결 방법</i> 섹션에서 CatOS 플랫폼을 참조하십시오.

보안 및 VPN

Cisco 제품	Cisco 추적 ID	참고
ASA(Adaptive Security Appliances) 플랫폼	해당 없음	이 제품에 대한 자세한 내용은 이 문서의 구성 및 해결 방법 섹션에서 ASA(Adaptive Security Appliances) 및 PIX 플랫폼 을 참조하십시오.
ASDM(Adaptive Security Device Manager)	해당 없음	
CiscoWorks SIMS(Security Information Management Solution)	CSCsm33357	이 제품에 대한 자세한 내용은 CSCsm33357 - 아르헨티나 및 DST 변경에 대한 수정 필요 를 참조하십시오.
DDOS Guard and Detector Appliance	해당 없음	
인시던트 제어 서버 (CICS)	EOS/EOL	이 제품 상태에 대한 자세한 내용은 Cisco Incident Control System 제품 및 서비스 페이지를 참조하십시오.
침입 탐지 및 방지 (IPS 및 IDSM2(Intrusion Detection System Service Module2))	해당 없음	이 제품에 대한 자세한 내용은 이 문서의 Configurations and Workarounds 섹션에서 Intrusion Detection and Prevention (IPS and Intrusion Detection System Service Module2(IDSM2)) 을 참조하십시오.
NAC 어플라이언스 (Cisco Clean Access)	해당 없음	
Secure ACS Appliance	해당 없음	
CSA(Security Agent)	해당 없음	클라이언트 운영 체제 소프트웨어를 업데이트해야 합니다.
보안 관리	해당 없음	Cisco Security Manager는 서버 온

자(CSM)	음	영 체제에서 시간을 가져옵니다 .Windows 운영 체제를 업데이트하여 최신 일광 절약 시간 규칙을 가져옵니다.CSM은 Windows 2000 Server 및 Windows 2003 Server에서 지원됩니다.
CS-MARS(Security Monitoring, Analysis and Response System)	CSCsl01098	이 제품에 대한 자세한 내용은 CSCsl01098 - 베네수엘라 및 아르헨티나 표준 시간대 변경에 대한 패치를 포함하려면 을 참조하십시오.
신뢰 에이전트(CTA)	해당 없음	
ICEVSSW(Video Surveillance Stream Manager)	해당 없음	
VPN 3000 Concentrator(Altiga OS)	EOS/EOL	이 제품은 더 이상 판매되지 않으며 지원되지 않을 수 있습니다.이 제품에 대한 자세한 내용은 Cisco VPN 3000 Series Concentrator 제품 및 서비스 페이지를 참조하십시오.해결 방법은 이 문서의 Configurations and Workarounds 섹션에서 VPN 3000 Concentrator(Altiga OS) 를 참조하십시오.
VPN 3K 클라이언트	해당 없음	VPN 3K 하드웨어는 GUI를 통해 수동으로 변경해야 합니다 .Configuration > System > General 을 선택하고 Time and Date 대화 상자에서 변경합니다.VPN 클라이언트 애플리케이션은 Windows 설정을 통해 변경해야 합니다.VPN SPA는 Cisco IOS에서 clock 명령을 사용하여 변경해야 합니다.자세한 내용은 이 문서의 구성 및 해결 방법 섹션에서 Cisco IOS 소프트웨어 플랫폼 을 참조하십시오.

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

[스토리지 네트워킹](#)

Cisco 제품	Cisco 추	참고
----------	---------	----

	적 ID	
스토리지 스위치(SAN-OS) - 스토리지 MDS 9500 시리즈	해당 없음	이 제품에 대한 자세한 내용은 이 문서의 구성 및 해결 방법 섹션에서 스토리지 스위치(SAN-OS) - 스토리지 MDS 9500 시리즈 를 참조하십시오.

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

TelePresence

Cisco 제품	Cisco 추적 ID	참고
TelePresence Codec	CSCsm92720	이 제품에 대한 자세한 내용은 CSCsm92720 - 아르헨티나에 대한 새 DST 변경 사항으로 업데이트해야 합니다 .
TelePresence 관리자	해당 없음	TelePresence Manager 버전 1.2 이하가 영향을 받습니다. TelePresence Manager 1.3 이상으로 업그레이드하여 2007 아르헨티나 DST 정책 변경 정의를 가져옵니다.

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

툴 및 리소스

Cisco 제품	Cisco 추적 ID	참고
CiscoWorks IP Telephony Monitor(ITM) 버전 2.0	해당 없음	
Unified Operations Manager(Cisco UOM) 버전 1.1 및 2.0	해당 없음	
CUSM(Unified Service Monitor) 버전 1.1 및 2.0	해당 없음	

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

비디오, 케이블 및 콘텐츠 전달

Cisco 제품	Cisco 추적 ID	참고
SCE(Service Control Engine)	해당 없음	

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

음성 및 통합 커뮤니케이션

여러 Cisco Unified Communications 제품의 시스템을 실행하는 경우 제품 업데이트 권장 주문은 해당 시스템 업그레이드 설명서를 참조하십시오. 시스템이 구축된 Unified CallManager의 각 버전마다 별도의 시스템 업그레이드 설명서가 있습니다.

Unified CallManager 4.x, 시스템 업그레이드 설명서를 기반으로 시스템 테스트 릴리스에 대한 정보를 찾으려면 다음 단계를 완료하십시오.

1. http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/uc_system/GB_resources/ipcmatrix.htm으로 [이동합니다](#).
2. 사용하는 릴리스 세트에 해당하는 열 제목을 클릭합니다. 시스템 테스트 릴리스 버전이 Unified CallManager 버전과 동일하지 않습니다.
3. 시스템 업그레이드 설명서의 링크로 이동합니다.

참고: "Unable to open script(스크립트를 열 수 없음)"라는 오류가 표시되면 DST 패치를 실행하기 전에 Cisco Callmanager에서 실행되는 모든 침입 방지 소프트웨어 또는 Cisco Security Agent를 비활성화합니다.

Unified CallManager 5.x, 시스템 업그레이드 설명서를 기반으로 Unified Communications Systems에 대한 정보를 찾으려면 다음 단계를 완료하십시오.

1. <http://www.cisco.com/go/unified-techinfo>으로 [이동합니다](#).
2. 사용하는 시스템 릴리스에 해당하는 링크를 클릭합니다. 시스템 릴리스 버전은 일반적으로 Unified CallManager 버전과 동일하지만 반드시 그렇지는 않습니다.
3. **준비 및 계획** 탭을 클릭하고 페이지 왼쪽의 목차에 있는 **시스템 업그레이드 계획** 링크를 클릭합니다.

Cisco 제품	Cisco 추적 ID	참고
Agent Desktop(CAD)	해당 없음	
광대역 텔레포니 스위치 (BTS 10200)	해당 없음	
CCS(Collaboration Server) - 3.0, 4.0 및 5.0	해당 없음	
회의 연결(CCC)	해당 없음	
컨택 센터 지원 툴	해당 없음	
이메일 상호 작용 관리자	해당 없음	
CER(Emergency Responder)	해당 없음	
팩스 서버	해당 없음	
ICM(Intelligent Contact Management) Enterprise - 4.x, 5.0 및 6.0	해당 없음	
대화형 제품군(CIS)	해당 없음	

	없음	
IP Communicator(CIPC)	CSCsm 23748	CSCsm23748 - 아르헨티나 DST의 변경은 2008년 CIPC에 영향을 미칩니다. 이 제품에 대한 자세한 내용은 을 참조하십시오.
IP Contact Center(IPCC) Enterprise	해당 없음	
IP Contact Center(IPCC) Express	해당 없음	
IPCC(IP Contact Center) 호스팅 - 4.x 및 5.0	해당 없음	
IP 상호 운용성 및 협업 시스템(IPICS)	해당 없음	IP Interoperability and Collaboration System(IPICS)에서는 현재 아르헨티나 일광 절약 시간 구현을 위한 패치를 제공하지 않습니다.
IP 소프트폰	해당 없음	Cisco IP Softphone은 End of Sales입니다.호주의 새로운 일광 절약 시간 규칙을 준수하려면 최종 사용자의 운영 체제를 업데이트해야 합니다.
미디어 믹서(CMB) 5.0	해당 없음	
아웃바운드 옵션 - 6.0, 7.0 및 7.1	해당 없음	
개인 보조자	해당 없음	Cisco Personal Assistant는 소프트웨어 지원의 종료이며 호주에서 일광 절약 시간 변경 시 업데이트되지 않습니다.
PSTN 게이트웨이 (PGW2200)	해당 없음	
CUAE(Unified Application Environment)	해당 없음	
Unified CallManager 백업 및 복원 시스템(BARS)	해당 없음	
Unified CallManager	해당 없음	이 문서의 구성 및

Express(CCME)	음	해결 방법 섹션에서 CCME(Unified CallManager Express) 를 참조하십시오.
Unified CallManager ITM	해당 없음	
Unified CallManager WinOS 서비스 릴리스	CSCs190908	CSCs190908 - DST를 참조하십시오. 이 제품에 대한 정보를 보려면 2007-2008 아르헨티나 여름철의 MCS-OS 업데이트가 필요합니다.
CUCM(Unified Communications Manager) 버전 3.x 및 4.x	CSCs190896 CSCs190873 CSCs190890 CSCs190834 CSCsm03185	<p>이 제품에 대한 자세한 내용은 다음 버그를 참조하십시오.</p> <ul style="list-style-type: none"> • CSCs190896 - DST:2007-2008 아르헨티나 여름철 지급에 필요한 통신 관리자 RTMT 업데이트 • CSCs190873 - DST:2007-2008 아르헨티나 여름철 지급에 필요한 통신 관리자 ToD 업데이트 • CSCs190880 - DST:2007-2008 아르헨티나 여름철 변경 시 JRE 업데이트 필요 • CSCs190834 - DST:2007-2008 아르헨티나 하계 표준시 변경에 필요한 통신 관리자 업데이트

		<p><u>이트</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • CSCsm0318 <p><u>5 - DST:2007-2008 아르헨티나 여름철 변경 시 JRE 업데이트 필요</u></p>
CUCM(Unified Communications Manager) 버전 5.x 및 6.x	<p>CSCsl90896 CSCsl90834 CSCsl90890</p>	<p>이 제품에 대한 자세한 내용은 다음 버그를 참조하십시오.</p> <ul style="list-style-type: none"> • CSCsl90896 - DST:2007-2008 아르헨티나 여름철 지급에 필요한 통신 관리자 RTMT 업데이트 • CSCsl90834 - DST:2007-2008 아르헨티나 하계 표준시 변경에 필요한 통신 관리자 업데이트 • CSCsl90890 - DST:2007-2008 아르헨티나 여름철 변경 시 JRE 업데이트 필요
Unified Communications 운영 체제(Linux)	<p>CSCsl90904</p>	<p>CSCsl90904 - DST를 참조하십시오. 이 제품에 대한 정보를 보려면 2007-2008 아르헨티나의 여름철 변경에 UCS 업데이트 필요</p>
Unified Contact Center Enterprise/Hosted	해당 없음	
Unified Contact Center Express	<p>CSCsl94239</p>	이 제품에 대한 자세한 내용은

		CSCsI94239 - 07/08 아르헨티나 DST 변경 사항에 대한 Unified CCX 고려 사항을 참조하십시오.
CVP(Unified Customer Voice Portal)	해당 없음	
ICM(Unified Intelligent Contact Management) ACD	해당 없음	
Unified Intelligent Contact Management Enterprise 및 Hosted - 7.0 및 7.1	해당 없음	
Cisco Unified IP Phone:CP-3911 및 CP-3951	CSCsI93599	CSCsI93599 - DST를 참조하십시오. 이 제품에 대한 정보를 보려면 2007-2008 아르헨티나 여름철의 3951/3911 업데이트가 필요합니다.
Unified IP Phone(7900 시리즈):CP-7906G, CP-7911G, CP-7931G CP-7941G-GE, CP-7942G, CP-7945G CP-7961G, CP-7961G, CP-796961G, CP-79661-761G, G-GE, CP-7962G, CP-7965G CP-7970G, CP-7971G-GE	CSCsI90883	CSCsI90883—DST를 참조하십시오. 이 제품에 대한 정보를 보려면 2007-2008 아르헨티나 여름철의 전화 업데이트 필요
Unified MeetingPlace	CSCsI97394 CSCsI97402	이 제품에 대한 자세한 내용은 다음 버그를 참조하십시오. <ul style="list-style-type: none"> • CSCsI97394 - 새로운 아르헨티나 DST 규칙 • CSCsI97402 - 새로운 아르헨티나 DST 규칙
Unified MeetingPlace Express	CSCsm23755	CSCsm23755 - 아르헨티나 DST의 변경은 2008년 MPE에 영향을 미칩니다. 이 제품에 대한 자세한 내용은 을 참조하십시오.

Unified Personal Communicator(CUPC)	해당 없음	
Unified Presence(CUP)	CSCsI97553 CSCsI97556 CSCsI97560 CSCsI97565	<p>다음 제품에 대한 자세한 내용은 다음 버그를 참조하십시오.</p> <ul style="list-style-type: none"> • CSCsI97553 = CSCsI90834를 epas(아르헨티나 DST TZ, DB)로 이식 • CSCsI97556 = CSCsI90890을 epas(아르헨티나 DST TZ, JRE)로 포팅 • CSCsI97560 = CSCsI90896을 epas(아르헨티나 DST TZ, RTMT)로 이식 • CSCsI97565 = CSCsI90904를 epas(아르헨티나 DST TZ, OS)로 이식
Unified System Contact Center Enterprise(System IPCC) - 7.0, 7.1	해당 없음	
CUVA(Unified Video Advantage)	해당 없음	
CUVC(Unified Video Conferencing)	CSCsm23761	<p>CSCsm23761 - 아르헨티나 DST의 변경은 2008년 CUVC Manager에 영향을 미칩니다. 이 제품에 대한 자세한 내용은 을 참조하십시오.</p>
WFO(Unified Workforce)	해당 없음	

Optimization)	음	
유니티 연결	해당 없 음	
Unity Express(CUE)	CSCsm 04830	CSCsm04830 - 12월 30일 Hursley JVM- CUE, Argentina DST 변경에서 이 제품에 대한 자세 한 내용은 실패 를 참조하십시오.
Unity 음성 메일	CSCsm 32824	CSCsm32824 - DST Argentina Unity를 참조하십 시오. 이 제품에 대 한 자세한 내용은 Unity 업데이트를 참조하십시오.
VG248 Analog Phone Gateway	해당 없 음	
음성 프로비저닝 톨(VPT)	해당 없 음	
웹 협업 옵션 - 5.0	해당 없 음	
웹 상호 작용 관리자	해당 없 음	

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

무선

Cisco 제품	Cisco 추적 ID	참고
액세스 포인트 및 무선 컨트롤러	해당 없음	

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

구성 및 해결 방법

이 섹션에는 일광 절약 시간을 지원하는 보다 일반적인 Cisco 플랫폼에 대한 해결 방법 또는 수동 구성이 포함되어 있습니다.

사용 가능한 구성	
Cisco 플랫폼	해결 방법 사용 가능
ASA(Adaptive Security Appliances) 및	예

PIX 플랫폼	
ACNS(Application and Content Networking System)	예
CatOS 플랫폼	예
CiscoWorks	패치
CSS(Content Services Switch)	예
침입 탐지 및 방지(IPS 및 IDSM2(Intrusion Detection System Service Module2))	예
Cisco IOS 소프트웨어 플랫폼	예
Cisco IOS XR	예
	예
스토리지 스위치(SAN-OS)—스토리지 MDS 9500 시리즈	예
Unified CallManager Express(CCME)	예
VPN 3000 Concentrator(Altiga OS)	아니요 - 3월과 11월에 수동으로 설정

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

[ASA\(Adaptive Security Appliances\) 및 PIX 플랫폼](#)

단일 컨피그레이션 명령으로 Cisco PIX 또는 ASA OS를 실행하는 시스템의 DST 컨피그레이션 매개변수를 변경할 수 있습니다. 지정된 디바이스의 현재 기본 설정을 변경하려면 언제든지 또는 어떤 디바이스에서도 이 명령을 실행할 수 있습니다. ASA에 대한 플러그인 디바이스(ASDM, AIP-SSM, CSC-SSM 및 기타 모듈)는 ASA에서 시간이 걸립니다.

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

참고: 여름 시간 옵션을 사용하지 않는 경우 이 문제의 영향을 받지 않습니다. 여름 시간 옵션을 사용하지 않는지 확인하려면 다음 명령을 실행합니다. **실행 표시 | 여름 시간 포함**

이 명령에서 출력을 받지 않으면 디바이스에서 이 문제의 영향을 받지 않습니다. 출력을 받고 해당 디바이스가 이 문제의 영향을 받는 경우 6.3(5.123) 중간 이미지를 얻으려면 [Cisco TAC\(Technical Assistance Center\)](#)에 문의하십시오.

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

[ACNS\(Application and Content Networking System\)](#)

단일 컨피그레이션 명령으로 Cisco ACNS(Application and Content Networking System) 또는 Content Engine의 DST 컨피그레이션 매개변수를 변경할 수 있습니다. 지정된 디바이스의 현재 기본 설정을 변경하려면 언제든지 또는 어떤 디바이스에서도 이 명령을 실행할 수 있습니다.

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

2007 DST 시간 변경을 준수하려면 모든 ACNS 디바이스에서 다음 명령을 사용합니다.

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

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

[CatOS 플랫폼](#)

단일 컨피그레이션 명령으로 Cisco CatOS 릴리스 5.4 이상을 실행하는 시스템의 DST 컨피그레이션 매개변수를 변경할 수 있습니다. 지정된 디바이스의 현재 기본 설정을 변경하려면 언제든지 또는 어떤 디바이스에서도 이 명령을 실행할 수 있습니다.

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

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

[CiscoWorks](#)

CiscoWorks 및 Cisco Secure ACS와 같은 관리 애플리케이션은 운영 체제에서 제공하는 시간을 사용합니다. 따라서 DST 문제를 해결하려면 운영 체제(Windows, Solaris 등)의 수정 사항이 포함된 운영 체제 패치를 설치해야 합니다.

플랫폼에 Unified CallManager 또는 ACS 어플라이언스와 같이 Cisco에서 유지 관리하는 운영 체제가 포함된 경우 Cisco는 패치를 제공합니다. 제품에 패치를 사용할 수 있는 시기를 확인하려면 [네트워크 관리](#) 섹션에서 영향을 받는 제품 목록을 참조하십시오.

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

[CSS\(Content Services Switch\)](#)

단일 컨피그레이션 명령으로 WebNS를 실행하는 CSS(Content Services Switch)의 DST 컨피그레이션 매개변수를 변경할 수 있습니다. CSS의 SuperUser 모드에서 언제든지 이 명령을 실행하여 지정된 디바이스의 현재 기본 설정을 변경할 수 있습니다.

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

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

[침입 탐지 및 방지\(IPS 및 IDSM2\(Intrusion Detection System Service Module2\)\)](#)

Cisco Intrusion Detection and Prevention 디바이스에서 여름철 설정을 변경하려면 CLI에서 setup 옵션을 사용합니다.

```
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]:
```

참고: GUI 기반 관리 패키지에는 필요한 변경을 수행하는 데 사용할 수 있는 시간 기반 설정 화면이 포함될 수 있습니다.

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

[Cisco IOS 소프트웨어 플랫폼](#)

Cisco IOS DST 컨피그레이션 매개변수는 단일 컨피그레이션 명령으로 변경할 수 있습니다. 디바이스의 현재 기본 설정을 변경하기 위해 언제든지 또는 모든 디바이스에서 이 명령을 실행할 수 있습니다.

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

`clock summer-time` 명령에 대한 자세한 내용은 [Cisco IOS Network Management Command Reference](#)를 참조하십시오.

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

[Cisco IOS XR](#)

단일 컨피그레이션 명령으로 Cisco IOS XR를 실행하는 시스템의 DST 컨피그레이션 매개변수를 변경할 수 있습니다. 지정된 디바이스의 현재 기본 설정을 변경하려면 언제든지 또는 어떤 디바이스에서도 이 명령을 실행할 수 있습니다.

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

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

[ONS 15000 Series 제품](#)

Cisco는 새로운 DST 구현이 새로운 아르헨티나 DST 시간을 통해 올바르게 변경되도록 ONS 15600, 15454, 15327 및 15310 제품 CTC 및 TL1 소프트웨어를 변경했습니다.

시스템 소프트웨어를 업데이트하지 않은 시스템은 이전 일광 절약 시간에 설정된 규칙을 자동으로 따릅니다. 즉, 2007년 12월 30일에 시스템이 자동으로 DST가 적용되었다고 가정하지 않기 때문에 시스템에서 자동으로 시계를 수정하고 잘못된 시간을 반영합니다.

2007 DST 시간 변경을 준수하기 위해 다음 옵션을 사용할 수 있습니다.

- 소프트웨어의 새 버전을 가져옵니다. Cisco는 이 소프트웨어에 새로운 DST 변경 사항을 구현했거나 구현 중입니다. 릴리스 4.1.82, 릴리스 5.0.8, 릴리스 7.0.2 이상, 릴리스 7.2.2 이상, 릴리스 8.0.x 이상이 소프트웨어의 다른 버전은 이전 DST 규칙으로 계속 작동합니다.
- 시간을 수동으로 변경하려면 CTC를 사용합니다. 고객이 위의 소프트웨어 릴리스로 업그레이드하지 않으려는 경우 CTC는 DST를 활성화 또는 비활성화하고 노드의 시간을 변경할 수 있는 기능을 제공합니다. 고객은 시스템 시간을 수동으로 제어하고 시스템 시계를 올바른 시간을 반영해야 합니다. 시스템 시간을 수동으로 변경할 요일과 시간을 확인하려면 이 문서의 소개 섹션에서 [일광 절약 시간 변경 요약](#) 테이블을 참조하십시오.
- 시간을 수동으로 변경하려면 TL1 CLI를 사용합니다. 단일 컨피그레이션 명령으로 ONS(Optical Operating System)를 실행하는 시스템의 시간 매개변수를 변경할 수 있습니다. 명령의 형식은 다음과 같습니다.

SET-TOD: [

이 명령은 ONS를 실행하는 광 제품의 시간을 변경합니다. 그러나 일광 절약 시작 및 중지 시간은 변경되지 않으며, 제품은 운영 코드에 코딩된 기본값을 사용합니다.

목록에 나열된 범주 중 하나에 해당하지 않는 경우 해당 어카운트 매니저에게 문의 사항을 전달해야 합니다.

참고: 시간대 컨피그레이션 및 시간 재설정 방법에 대한 자세한 내용은 사용하는 Cisco ONS 릴리스의 관련 절차 가이드를 참조하십시오. 예를 들어 Cisco ONS 15454를 사용하는 경우 Cisco ONS 15454 Procedure Guide, Release 7.0을 참조하십시오.

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

[스토리지 스위치\(SAN-OS\) - 스토리지 MDS 9500 시리즈](#)

기본적으로 MDS SAN-OS는 일광 절약 시간에 맞게 조정되지 않으며, 소프트웨어는 DST 설정에 대한 기본값을 제공하지 않습니다. 따라서 일광 절약 시간에 대한 모든 컨피그레이션에는 시작 날짜와 종료 날짜에 대한 매개변수가 포함되어야 합니다.

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

MDS SAN-OS는 여름철 설정에 대한 기본값을 제공하지 않으므로 코드를 변경할 필요가 없습니다. SAN-OS에 대한 DST 설정은 다음과 같은 이유로 CLI를 통해 구성해야 합니다.

- DST 컨피그레이션을 지원하지 않으므로 패브릭 관리자를 사용하여 이 설정으로 여러 스위치를 구성할 수 없습니다.
- 단일 패브릭이 여러 시간대를 포괄할 수 있으므로 Cisco Fabric Services는 일광 절약 시간 구성을 지원하지 않습니다.

[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

Unified CallManager Express(CCME)

CCME는 Cisco IOS를 사용합니다. Cisco IOS DST 컨피그레이션 매개변수는 단일 컨피그레이션 명령으로 변경할 수 있습니다. 디바이스의 현재 기본 설정을 변경하기 위해 언제든지 또는 모든 디바이스에서 이 명령을 실행할 수 있습니다.

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

clock **summer-time** 명령에 대한 자세한 내용은 [Cisco IOS Network Management Command Reference](#)를 참조하십시오.

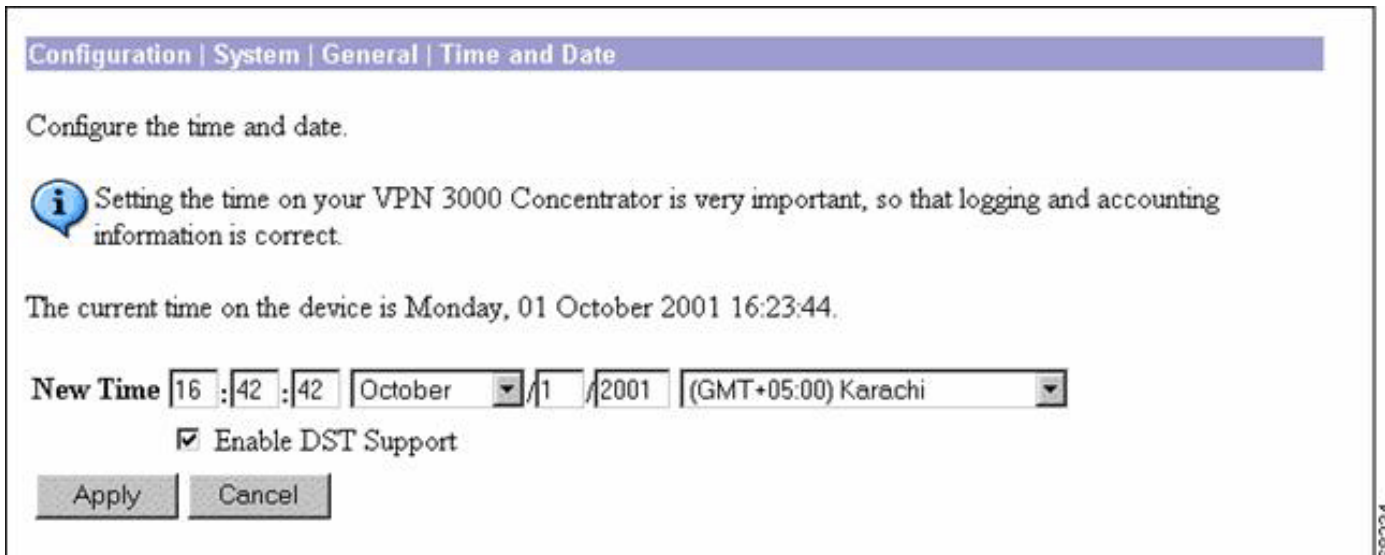
[\[맨 위로 돌아가기\]](#)

VPN 3000 Concentrator(Altiga OS)

Altiga OS를 실행하는 시스템의 DST 구성 매개 변수는 변경할 수 없습니다. 현재 Altiga OS의 4.1 및 4.7 릴리스에서 이전에 설정한 대로 일광 절약 시간 기본 설정을 사용하려면 여름철 기능을 활성화할 수 있습니다. 이 문제를 해결하려면 새로운 일광 절약 시간이 2007년 12월 30일에 발생할 때 1시간 앞당기는 시간을 설정해야 합니다. 이 장치에서는 DST를 비활성화해야 3월 16일에 장치가 미리 시간을 설정하려고 시도하지 않습니다.

참고: 이 섹션에 제공된 정보는 사용 가능해지면 고정 코드로 업그레이드하지 않도록 선택하는 사용자를 위한 방법입니다.

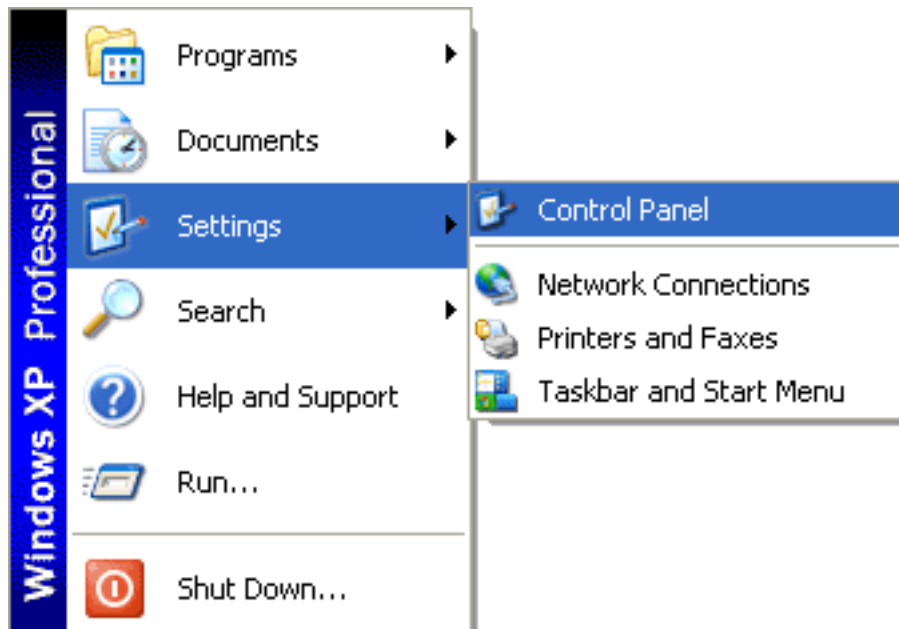
일광 절약 시간을 비활성화하고 다음 이미지에 표시된 대로 시계를 앞으로 설정할 수 있습니다.



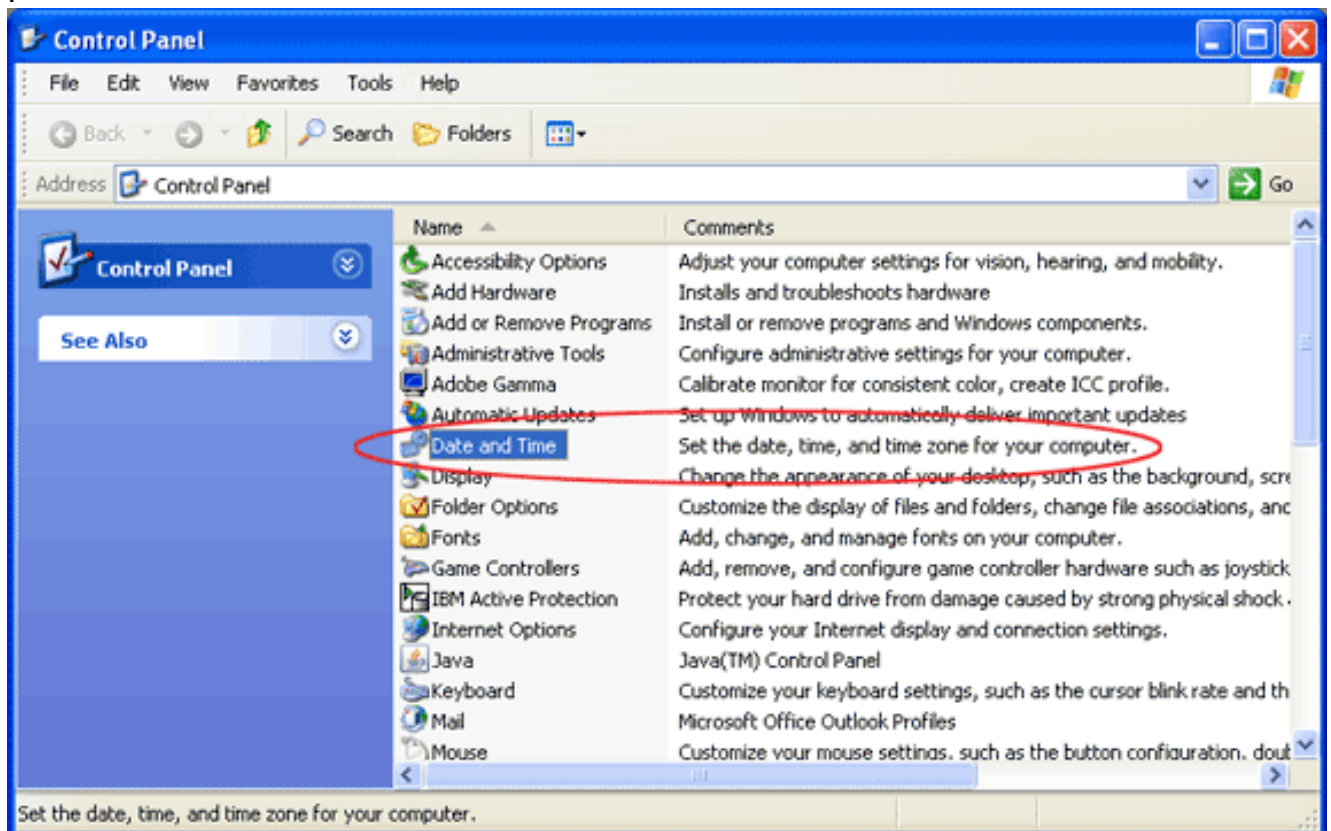
Windows 운영 체제

[제어판]의 [날짜 및 시간] 도구를 사용하여 [표준 시간대] 설정을 변경합니다. 부에노스아이레스(아르헨티나)의 경우 GMT-03:00에는 일광 절약 시간 옵션이 없습니다.

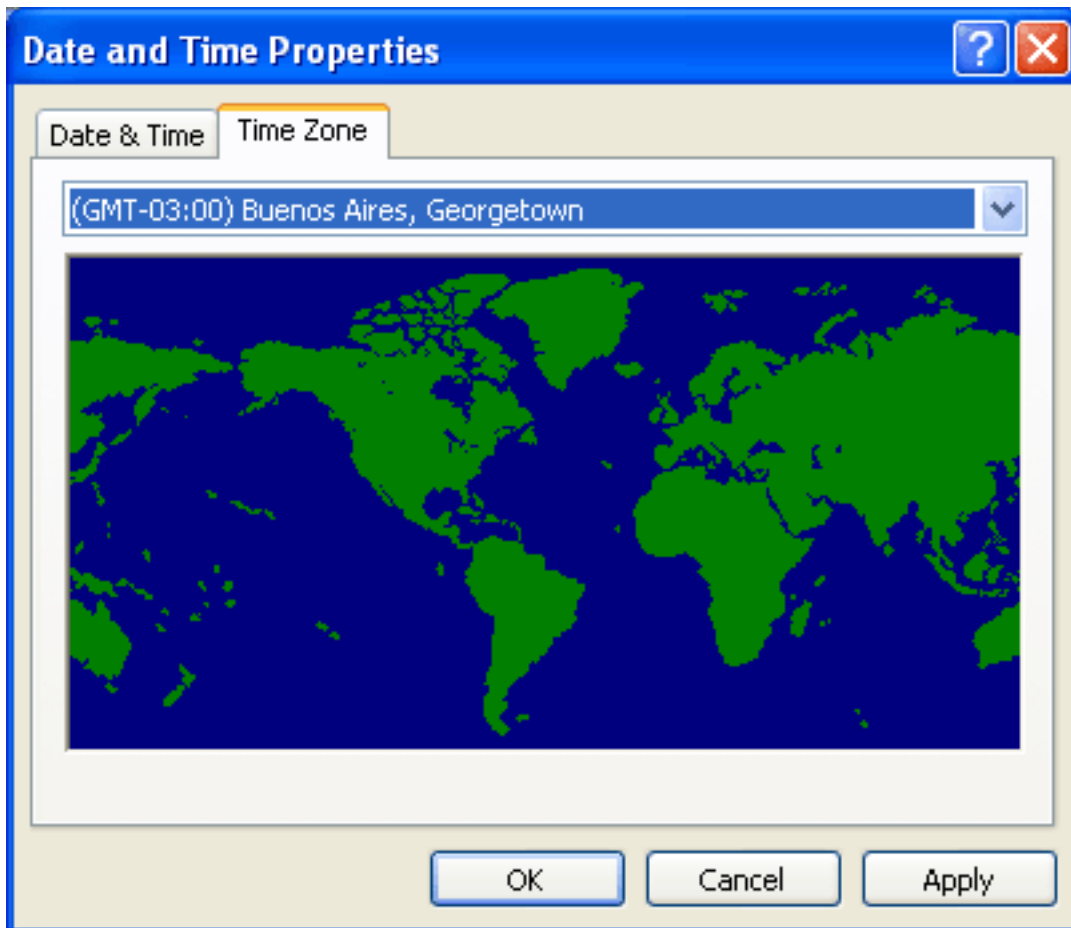
1. Windows 시작 메뉴에서 **설정 > 제어판**을 선택합니다



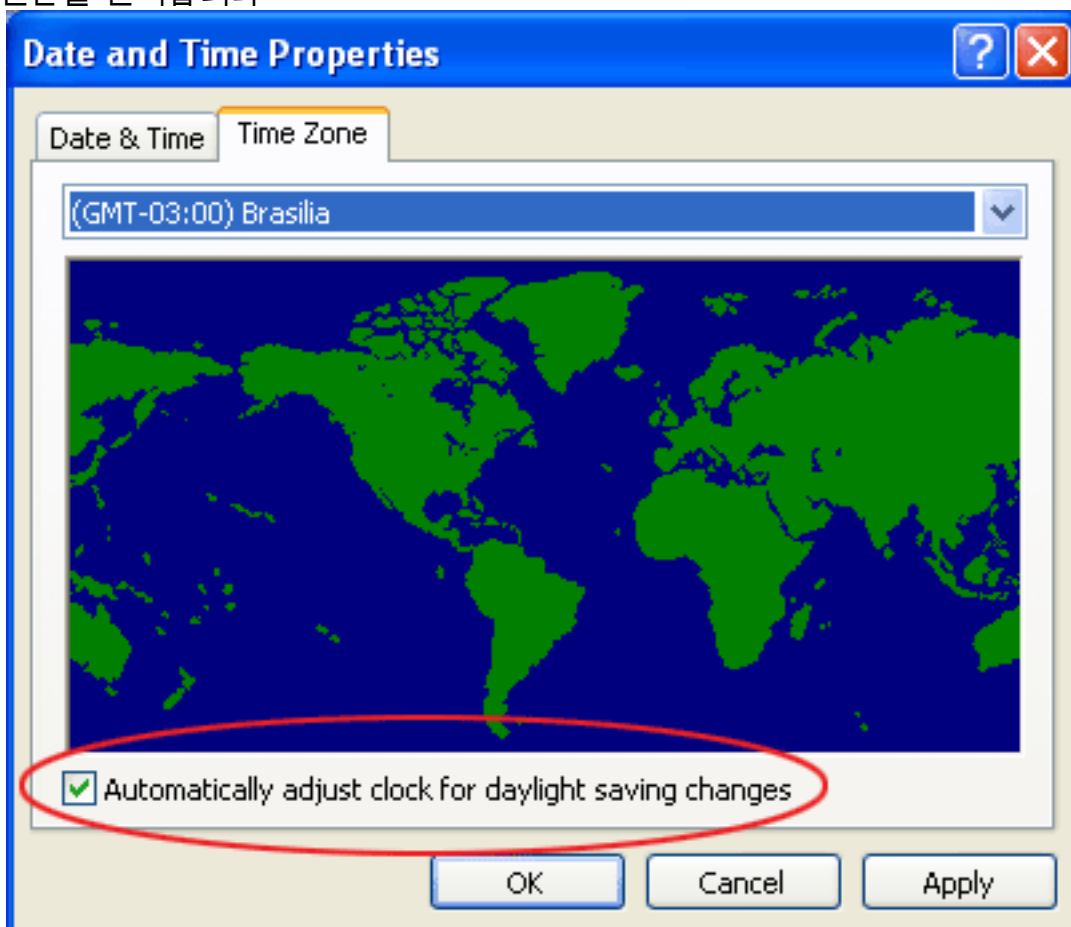
2. 날짜 및 시간을 두 번 클릭합니다



3. 시간대를 (GMT-03:00) Buenos Aires, Georgetown에서 (GMT-03:00) Brasilia로 변경합니다



4. 시스템 시간에 1시간을 추가하려면 **Automatically adjust clock for daylight saving changes** 확인란을 선택합니다



참고: 브라질리아(브라질) 옵션도 GMT-03:00이지만(부에노스아이레스와 달리) 이 옵션은 일광 절약 변경 사항을 위해 시계를 자동으로 조정하는 옵션을 표시합니다.

관련 정보

- [JRE 소프트웨어의 시간대 데이터 버전](#)
- [Java 기술 버그 ID 6595137](#)
- http://www.lanacion.com.ar/politica/nota.asp?nota_id=973996
- [Microsoft Windows 운영 체제에 대한 2007년 12월 누적 표준 시간대 업데이트](#)
- [기술 지원 및 문서 - Cisco Systems](#)