

# Modifiche all'ora legale (DST) per il 2007 da oggi

## Sommario

[Introduzione](#)

[Prerequisiti](#)

[Requisiti](#)

[Componenti usati](#)

[Convenzioni](#)

[Ambito di applicazione e impatto](#)

[Piattaforme Cisco interessate](#)

[Servizi di rete per applicazioni](#)

[Interfacce e moduli](#)

[Software Cisco IOS](#)

[Gestione della rete](#)

[Reti ottiche](#)

[Router e switch](#)

[Sicurezza e VPN](#)

[Reti di archiviazione](#)

[Strumenti e risorse](#)

[Distribuzione di video, cavi e contenuti](#)

[Voice e Unified Communications](#)

[Wireless](#)

[Configurazioni e soluzioni](#)

[Piattaforme ASA \(Adaptive Security Appliance\) e PIX](#)

[Piattaforme CatOS](#)

[CiscoWorks](#)

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

[Rilevamento e prevenzione delle intrusioni](#)

[Piattaforme software Cisco IOS](#)

[Cisco IOS XR](#)

[Implicazioni del Network Time Protocol](#)

[ONS serie 15000 Prodotti](#)

[Switch di storage \(SAN-OS\) - Storage MDS serie 9500](#)

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

[Premesse](#)

[Informazioni correlate](#)

## [Introduzione](#)

Cisco è proattiva nel suo approccio per conformarsi alle nuove modifiche dell'ora legale (DST) e

desidera garantire che i prodotti Cisco nelle reti dei nostri clienti continuino a funzionare senza alcun impatto attraverso la transizione della data DST. Cisco ha pertanto intrapreso un'iniziativa a livello aziendale per fornire una documentazione che descriva come aggiornare ciascun prodotto.

Lo scopo di questo documento è descrivere i metodi che possono essere utilizzati per affrontare il cambiamento nell'ora legale, iniziato l'8 agosto 2005, quando il Presidente George W. Bush firmò l'Energy Policy Act del 2005. Questo documento guida l'utente attraverso le linee di prodotti Cisco che richiedono un intervento per prepararle alle modifiche della data US-DST.

***Ulteriori informazioni sul prodotto saranno fornite non appena disponibili. Controlla spesso se ci sono aggiornamenti.***

Questo Energy Policy Act modifica le date per l'ora legale negli Stati Uniti. Nel 2007 l'ora legale inizia la seconda domenica di marzo e termina la prima domenica di novembre. Il Segretario dell'Energia riferirà al Congresso in merito all'impatto di questo cambiamento. Il Congresso si riserva il diritto di riprendere il programma di applicazione dell'ora legale 2005 una volta completato lo studio del Dipartimento dell'energia. Questa legge ha effetto dal 1° marzo 2007.

Riepilogo delle modifiche all'ora legale		
	Prima del 2007	Anno 2007 e successivi
Inizio	1° domenica di aprile	Seconda domenica di marzo
Fine	Domenica scorsa in ottobre	1° domenica di novembre

I sistemi operativi della maggior parte dei prodotti Cisco che supportano l'ora legale dispongono di meccanismi integrati per modificare automaticamente l'ora, in base alle regole CORRENTI degli Stati Uniti (parole chiave "*ricorrent*" nei comandi del fuso orario). Una volta implementata la nuova legge, l'ora sui dispositivi continuerà a cambiare secondo le VECCHIE regole, a meno che non vengano apportate modifiche.

Le modifiche alla configurazione fornite in questo documento sono necessarie per modificare le date "programmate in" dell'ora legale per diversi fusi orari. Alcuni dispositivi che eseguono software più recente potrebbero non richiedere questa modifica se la richiesta di miglioramento è inclusa nella versione del software in esecuzione sul dispositivo. Nel software che include questo miglioramento, i VECCHI valori di ora legale sono stati modificati in NUOVI valori di ora legale e le modifiche alla configurazione in questo documento non sono necessarie. Per informazioni dettagliate sui singoli prodotti, vedere [Piattaforme Cisco interessate](#).

***Le modifiche alla configurazione o al sistema operativo devono essere apportate sui dispositivi che implementano le vecchie regole, in modo che l'ora del dispositivo possa essere corretta, nei registri e in altre comunicazioni con indicazione dell'ora dal dispositivo/piattaforma.***

[\[Torna su\]](#)

## [Prerequisiti](#)

### [Requisiti](#)

Nessun requisito specifico previsto per questo documento.

## [Componenti usati](#)

Il documento può essere consultato per tutte le versioni software o hardware.

## [Convenzioni](#)

Per ulteriori informazioni sulle convenzioni usate, consultare il documento [Cisco sulle convenzioni nei suggerimenti tecnici](#).

## [Ambito di applicazione e impatto](#)

La modifica dell'ora legale ha effetto su tutti i dispositivi che supportano la modifica automatica dell'ora se configurati per supportare l'ora legale. Questa modifica ha effetto sui dispositivi Cisco e non Cisco. I clienti devono contattare qualsiasi fornitore che utilizzi messaggi con indicazione dell'ora o altre comunicazioni con indicazione dell'ora per determinare l'impatto dell'Energy Policy Act.

I dispositivi interessati che non vengono modificati possono visualizzare l'ora esattamente 1 ora di riposo dall'ora effettiva durante i periodi di DST in primavera e autunno. Nel 2007, l'ora legale inizia tre settimane prima e termina una settimana più tardi rispetto agli anni precedenti. Questa modifica entra in vigore per la prima volta nel marzo 2007. Questa modifica può avere un impatto significativo sulle attività di correlazione degli eventi che vengono eseguite nell'ambito delle normali operazioni di risoluzione dei problemi e monitoraggio.

Per i dispositivi relativi alla sicurezza, in cui i registri vengono acquisiti, correlati e archiviati per riferimento futuro, questa modifica temporale potrebbe renderli non corretti per le situazioni in cui è necessario richiamarli per ricostruire una sequenza di eventi. Gli indicatori di ora non corretti potrebbero non essere un problema per gli eventi che ottengono un'azione immediata. Tuttavia, in futuro, questi eventi farebbero riferimento a tempi errati.

Qualsiasi dispositivo con controlli e attività basati sul tempo, ad esempio server AAA, Content Devices (CE), lavori cron e server di streaming video, può essere interessato e deve essere controllato con il fornitore appropriato.

Altri esempi includono le chiamate registrate in orari sbagliati che potrebbero influire sulle informazioni di fatturazione e sulla segnalazione dei dettagli delle chiamate o su tempi di composizione imprecisi delle campagne, con conseguente chiamata dei clienti al di fuori dei periodi di tempo assegnati dall'FTC, il che costituisce una violazione delle normative FTC.

Di conseguenza, qualsiasi dispositivo con controlli e attività basati sul tempo, ad esempio server di autenticazione, attività di sincronizzazione ed eventi pianificati (ovvero processi batch, backup temporizzati, funzionalità di composizione automatica o script, ecc.) configurato per l'utilizzo delle regole DST degli Stati Uniti, subirà un impatto durante il periodo di tempo in cui le nuove regole DST degli Stati Uniti saranno in vigore, ma le vecchie regole DST degli Stati Uniti saranno ancora applicate.

[\[Torna su\]](#)

## [Piattaforme Cisco interessate](#)

Nelle tabelle di questa sezione vengono elencati gli ID dei miglioramenti Cisco creati per tenere traccia delle modifiche ai valori predefiniti del sistema operativo per diverse piattaforme. Le versioni del software che includono questi miglioramenti modificano correttamente l'ora configurata per l'applicazione dell'ora legale. Le versioni software che non includono questi miglioramenti, ma supportano l'ora legale, utilizzeranno le date del 2006, non valide per il 2007.

Fare riferimento a queste categorie per ulteriori informazioni sul prodotto:

- [Servizi di rete per applicazioni](#)
- [Interfacce e moduli](#)
- [Software Cisco IOS](#)
- [Gestione della rete](#)
- [Reti ottiche](#)
- [Router e switch](#)
- [Sicurezza e VPN](#)
- [Reti di archiviazione](#)
- [Strumenti e risorse](#)
- [Distribuzione di video, cavi e contenuti](#)
- [Voice e Unified Communications](#)
- [Wireless](#)

Per visualizzare tutti i miglioramenti e la versione in cui sono integrati, fare clic sull'ID di traccia Cisco appropriato o usare [Bug Tool](#) (solo utenti [registrati](#)). Per visualizzare queste informazioni, è necessario registrarsi su Cisco.com. Per un elenco completo degli avvisi sui prodotti, vedere la pagina di [riepilogo degli avvisi sui prodotti](#).

**Nota:** questa pagina verrà aggiornata man mano che altri prodotti saranno indirizzati.

[\[Torna su\]](#)

## [Servizi di rete per applicazioni](#)

Prodotto Cisco	ID di rilevamento Cisco	Note
ACNS (Application and Content Networking System)	<a href="#">CSCs e61326</a>	Fissato nelle versioni 5.5(5) e 3.0(10). Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62677 - US Daylight Savings Policy Changes Effective March 2007 - for Content Networking Products</a> .
AVS (Application Velocity)	<a href="#">CSCs h58527</a>	Fissato solo nella versione 5.0.3. Gli utenti di AVS 6.0 devono effettuare il downgrade per ottenere la patch. Fare riferimento a <a href="#">FN - 62740 - U.S. Daylight Savings Time Policy Changes Effective</a>

System)		<a href="#">March 2007 - For AVS Products</a> per ulteriori informazioni su questo prodotto.
Software Content Delivery System TV Streaming Application (CDS-TV)	N/D	Fisso nelle versioni 1.4.4.1.3 e 1.5.1.0.0 di CDS-TV. Cisco TAC sta eseguendo aggiornamenti delle patch. Contattarlo se l'operazione non è stata completata o non è attualmente pianificata. Per ulteriori informazioni sul prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62742 - US Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - for Content Delivery System TV Streaming Application - Patch Update Required</a> (Informazioni in lingua inglese).
Appliance Content Services Switch (CSS) e Global Site Selector (GSS)	<a href="#">CSCek 6308</a>	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, consultare la documentazione: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">FN - 62727 - US Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - Per CSS e GSS Products</a></li> <li>• <a href="#">Cisco Content Services Switch (CSS)</a> nella sezione <i>Configurazioni e soluzioni</i> di questo documento</li> </ul>
Content Switching Module (CSM)	N/D	Orologio ottenuto dallo switch.
Gestione contenuti IP/TV	N/D	Fissato nelle versioni 5.5(5) e 3.0(10). Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62677 - US Daylight Savings Policy Changes Effective March 2007 - for Content Networking Products</a> .
Server di trasmissione IP/TV (BS) e client IP/TV	N/D	È necessario installare una patch di Windows da Microsoft. Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62677 - US Daylight Savings Policy Changes Effective March 2007 - for Content Networking Products</a> .

WAAS (Wide Area Application Services)	<a href="#">CSCs e61335</a>	Corretto nella versione 4.0(1) e successive. Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62677 - US Daylight Savings Policy Changes Effective March 2007 - for Content Networking Products</a> .
Servizi file ad ampio raggio (WAFS)	N/D	Corretto nella versione 3.0(9) e successive. Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62677 - US Daylight Savings Policy Changes Effective March 2007 - for Content Networking Products</a> .

[\[Torna su\]](#)

## [Interfacce e moduli](#)

Prodotto Cisco	ID di rilevamento Cisco	Note
Cisco Unity Express Network Module (NM-CUE) Network Analysis Module (NM-NAM) Content Engine Network Module (NM-CE)	<a href="#">CSCs h30313</a>	<p>Corretto in 1.003 per il sistema operativo sottostante. Corretto nella versione 2.3.4 per il Software del modulo. Per ulteriori informazioni su questo prodotto, consultare la documentazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">FN - 62682 - US Daylight Saving Time (DST) Policy Changes Effective March 2007 - per tutte le versioni di Cisco Unity Express (CUE) precedenti alla 2.3.4</a></li> <li>• Sezione <i>Note importanti</i> delle <a href="#">note di rilascio per Cisco Unity Express 2.3</a></li> </ul>

[\[Torna su\]](#)

## [Software Cisco IOS](#)

Prodotto	ID di	Note

o Cisco	rileva mento Cisco	
Piattaf orma 7500 Router	<a href="#">CSCsi 06651</a>	
Piattaf orme softwar e Cisco IOS	<a href="#">CSCs g7035</a>	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, consultare la documentazione: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">FN - 62613 - US Daylight Savings Time Policy Changes In vigore da marzo 2007 - per software Cisco IOS</a></li> <li>• <a href="#">Piattaforme software Cisco IOS</a> nella sezione <i>Configurazioni e soluzioni</i> di questo documento</li> </ul>
Softwa re Cisco IOS XR	<a href="#">CSCs e7907 3</a>	Corretto nella versione 3.4 e successive. Per ulteriori informazioni su questo prodotto, vedere <a href="#">Cisco IOS XR</a> nella sezione <i>Configurazioni e soluzioni</i> di questo documento.

[\[Torna su\]](#)

## [Gestione della rete](#)

Prodotto o Cisco	ID di rileva mento Cisco	Note
Creazio ne di un manage r dei servizi a banda larga (BBSM)	<a href="#">CSCs h3478 1</a>	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62728 - U.S. Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - for Building Broadband Solution Manager (BBSM)</a> (FN - 62728 - U.S. Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - for Building Broadband Solution Manager (BBSM)).
CiscoW orks Commo n Service s (CWCS )	<a href="#">CSCs e8501 2</a> <a href="#">CSCs g8164 1</a>	I clienti devono scaricare la patch per CS 3.0 e 2.2.
CiscoW orks LAN	<a href="#">CSCs g8164 1</a>	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62731 - U.S. Daylight Savings Time Policy</a>

Management Solution (LMS) versione 2.2		<a href="#">Changes Effective March 2007 - for LMS.</a>
CiscoWorks LAN Management Solution (LMS) versioni 2.5 e 2.6	<a href="#">CSCs e85012</a> <a href="#">CSCs g97823</a>	<p>Scaricare queste patch da <a href="http://www.cisco.com/cgi-bin/tablebuild.pl/cd-one-3des">http://www.cisco.com/cgi-bin/tablebuild.pl/cd-one-3des</a> (solo utenti <a href="#">registrati</a>):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• cwndst3_0_0_sol_k9.zip</li> <li>• cwndst3_0_0_sol.readme.pdf</li> <li>• cwndst3_0_0_win.readme.pdf</li> <li>• cwndst3_0_0_win_k9.zip</li> </ul> <p>Scaricare queste patch da <a href="http://www.cisco.com/cgi-bin/tablebuild.pl/ipm-crypto">http://www.cisco.com/cgi-bin/tablebuild.pl/ipm-crypto</a> (solo utenti <a href="#">registrati</a>):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ipmdst_2_6_sol.readme.pdf</li> <li>• ipmdst_2_6_sol_k9.tar</li> <li>• ipmdst_2_6_win.readme.pdf</li> <li>• ipmdst_2_6_win_k9.zip</li> </ul>
CiscoWorks Network Compliance Manager (NCM)	<a href="#">CSCs h3402</a>	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62750 - U.S. Daylight Savings Time Fix/Patch per CiscoWorks Network Compliance Manager.</a>
CiscoWorks Small Network Management Solution (SNMS)	<a href="#">CSCs h4560</a>	L'aggiornamento è necessario per la versione corrente di SNMS 1.5.1, poiché è basato su LMS 2.2 con CS 2.2 e RME 3.5.
CiscoWorks Voice Manager (CWVM)	N/D	Per questa operazione non sono necessarie patch relative a CWVM. Si consiglia di applicare le patch per l'ora legale del sistema operativo. Saranno inoltre necessari aggiornamenti di JRE.
IPM (Internet Performance)	<a href="#">CSCs g97823</a>	



Monitor )		
Rilevamento e prevenzione delle intrusioni	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, vedere <a href="#">Rilevamento e prevenzione delle intrusioni</a> nella sezione <i>Configurazioni e soluzioni</i> di questo documento.
IP Solution Center (ISC)	N/D	Per ulteriori informazioni sul prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62735 - U.S. Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - for Cisco IP Solution Center</a> .
License Manager (CLM)	N/D	Cisco License Manager 1.0 non viene influenzato finché sono installati gli aggiornamenti del sistema operativo consigliati.
Mobile Wireless Transport Manager (MWTM)	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62738 - US Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - for Mobile Wireless Transport Manager</a> .
NetFlow Collection Engine (NFC)	<a href="#">CSCs h19473</a>	Questo problema verrà risolto con una patch di NFC 5.0.3 prevista per la fine di febbraio 2007.
Network Analysis Module (NAM)	<a href="#">CSCs g97421</a>	Fissato in NAM 3.5.1b; previsto per la fine di febbraio 2007.
Network Connectivity Monitor	N/D	Per ulteriori informazioni sul prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62749 - US Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - for Cisco Network Connectivity Monitor</a> .
CNR (Network Registrar)	N/D	Nessun impatto su CNR. Il tempo viene fornito dal sistema operativo, che potrebbe richiedere una patch del fornitore del sistema operativo.
Performance	<a href="#">CSCs h6913</a>	Per ulteriori informazioni sul prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62744 - US</a>

Visibility Manager (PVM)		<a href="#">Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - for Cisco Performance Visibility Manager (PVM).</a>
QoS Policy Manager (QPM)	<a href="#">CSCs h3767</a>	I clienti esistenti di QPM 3.2 devono installare una patch CMF 2.2. L'ETA per questa patch non è disponibile al momento. Per il QPM 4.0 che verrà rilasciato, è necessario installare una patch di Servizi comuni per l'ora legale. La patch sarà disponibile sul CD di installazione.
Secure Access Control Server (ACS)	<a href="#">CSCs g2465</a>	Per l'accessorio ACS: <a href="http://www.cisco.com/cgi-bin/tablebuild.pl/acs-soleng-3des">http://www.cisco.com/cgi-bin/tablebuild.pl/acs-soleng-3des</a> Fare riferimento a <a href="#">FN - 62663 - U.S. Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - for ACS Windows</a> per ulteriori informazioni su questo prodotto.
Punti 3.3 e 3.4	N/D	Questo prodotto richiede una patch di Solaris e un aggiornamento di JRE. Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a.
Signaling Gateway Manager (SGM)	N/D	Dopo aver aggiornato il sistema operativo sottostante, i clienti SGM 4.1 devono scaricare l'aggiornamento DST dal <a href="#">sito Web Cisco</a> . L'aggiornamento dovrebbe essere disponibile entro il 1° marzo 2007.
Subscriber Edge Services Manager (SESM)	<a href="#">CSCs h8419 4</a>	
Transport Manager (CTM)	<a href="#">CSCsf 19864</a> <a href="#">CSCsf 0571</a>	Fissato in JRE 1.4.2_11 per CTM 7.2. Fissato in JRE 1.5.0_06 per CTM 8.0 Patch Windows per Client: <a href="http://support.microsoft.com/kb/928388/">http://support.microsoft.com/kb/928388/</a> . Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62671 - U.S. Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - for Cisco Transport Manager.</a>
WAN Manager (CWM)	<a href="#">CSCek 6783</a>	Le modifiche sul lato server saranno gestite dalla patch di Solaris e sul lato client dalle patch di Windows e JRE per la piattaforma Windows.

[\[Torna su\]](#)

## [Reti ottiche](#)

Prodotto Cisco	ID di rilevamento Cisco	Note
Prodotti ottici ONG	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62690 - U.S. Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - ONG Optical Products</a> .
ONS serie 15000 Prodotti	<a href="#">CSCs d06997</a> <a href="#">CSCs g7035</a>	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, consultare la documentazione: <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">FN - 62690 - U.S. Daylight Savings Time Policy Changes In Vigore Da Marzo 2007 - Prodotti Ottici ONG</a></li><li>• <a href="#">Prodotti ONS serie 15000</a> nella sezione <i>Configurazioni e soluzioni alternative</i> di questo documento</li></ul>

[\[Torna su\]](#)

## [Router e switch](#)

Prodotto Cisco	ID di rilevamento Cisco	Note
Piattaforme CatOS	<a href="#">CSCs e79110</a>	Risolto nelle versioni 6.4(23), 7.6(20) e 8.6. Vedere <a href="#">CatOS Platforms</a> nella sezione <i>Configurazioni e soluzioni alternative</i> di questo documento per ulteriori informazioni sul prodotto.

[\[Torna su\]](#)

## [Sicurezza e VPN](#)

Prodotto Cisco	ID di rilevamento Cisco	Note
Piattaforme Adaptive Security	<a href="#">CSCs e6125</a>	Fissato nelle versioni 7.0(7), 7.1(3), 7.2(2), 7.3(1). Per ulteriori informazioni su questo prodotto, consultare la documentazione: <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">FN - 62706 - US Daylight Savings</a></li></ul>

Appliance (ASA)		<p><a href="#">Time (DST) Changes - per le famiglie di prodotti PIX Firewall e Adaptive Security Appliance (ASA)</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Adaptive Security Appliance (ASA) e piattaforme PIX</a> nella sezione Configurazioni e soluzioni alternative di questo documento</li> </ul>
CiscoWorks	<a href="#">CSCs e8501</a> <a href="#">2</a> <a href="#">CSCs g8164</a> <a href="#">1</a>	Patch JRE 1.4.2_12 e 1.3.1_18.
CiscoWorks Security Information Management Solution (SIMS)	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62720 - U.S. Daylight Savings Time (DST) Changes - for CiscoWorks SIMS</a> (Modifiche all'ora legale - FN - 62720 - USA).
Appliance DDOS Guard and Detector	N/D	Per ulteriori informazioni sul prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62741 - U.S. Daylight Savings Time (DST) Changes - All DDOS Guard and Detector Appliance Versions - Configuration Change or Upgrade Required</a> (Modifiche all'ora legale (DST) - Tutte le versioni di DDOS Guard e Detector Appliance - Modifica o aggiornamento della configurazione richiesto).
Modulo Firewall Services (FWSM)	N/D	Orologio ottenuto dallo switch.
IPS (Intrusion Prevention System)	<a href="#">CSCsf 2526</a>	Per ulteriori informazioni sul prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62732 - U.S. Daylight Savings Time (DST) Changes - All IPS Versions - Configuration Validation or Possible Upgrade Required</a> (Modifiche ora legale - Tutte le versioni IPS - Convalida della configurazione o possibile aggiornamento richiesto).
Appliance	<a href="#">CSCs</a>	Fissato in 3.005(011.001), 4.0(3.3),

ce NAC (Cisco Clean Access )	<a href="#">g4268</a>	4.0(4), 4.1(0). Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62729 - U.S. Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - For Cisco Clean Access Products.</a>
Piattaforme PIX	<a href="#">CSCs e6054</a> <a href="#">CSCs e6125</a>	Fissato nelle versioni 6.3(5.123), 7.0(6.10), 7.1(2.30), 7.2(1.27) e successive. Per ulteriori informazioni su questo prodotto, consultare la documentazione: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">FN - 62706 - US Daylight Savings Time (DST) Changes - per le famiglie di prodotti PIX Firewall e Adaptive Security Appliance (ASA)</a></li> <li>• <a href="#">Adaptive Security Appliance (ASA) e piattaforme PIX</a> nella sezione Configurazioni e soluzioni alternative di questo documento</li> </ul>
Appliance Secure ACS	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62660 - U.S. Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - for ACS Appliance</a> (Modifiche alla politica sull'ora legale USA con validità marzo 2007).
Security Manager (CS- Manager)	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62724 - U.S. Daylight Savings Time (DST) Changes for All Versions of CS-Manager - Patch Required</a> (Modifiche all'ora legale (DST) per tutte le versioni di CS-Manager - Patch obbligatoria).
Sistema di monitoraggio, analisi e risposta di sicurezza (CS- MARS)	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62721 - U.S. Daylight Savings Time (DST) Changes - CS-MARS</a> (Modifiche ora legale - FN - 62721 - USA).
Video Sorveglianza Stream Manager (ICEVS)	<a href="#">CSCs g53859</a>	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62651 - U.S. Daylight Savings Policy Changes Effective March 2007 for ICEVSSW</a> (Informazioni in lingua inglese).

SW)		
VPN 3000 Concentrator	<a href="#">CSCs e62640</a>	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62722 - U.S. Daylight Savings Time (DST) Changes - Cisco VPN3000 Concentrator</a> .
Gestione rete VPN/Security Management Solution (VMS)	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, consultare la documentazione: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">FN - 62743 - Modifiche all'ora legale (DST) per tutte le versioni di VMS Network Manager - Patch richiesta</a></li> <li>• <a href="#">VPN 3000 Concentrator (Altiga OS)</a> nella sezione <i>Configurazioni e soluzioni alternative</i> di questo documento</li> </ul>

[\[Torna su\]](#)

## [Reti di archiviazione](#)

Prodotto Cisco	ID di rilevamento Cisco	Note
Switch di storage (SAN-OS) - Storage MDS serie 9500	N/D	Per informazioni su questo prodotto, vedere <a href="#">Switch di archiviazione (SAN-OS) - Storage MDS serie 9500</a> nella sezione <i>Configurazioni e soluzioni</i> di questo documento.

[\[Torna su\]](#)

## [Strumenti e risorse](#)

Prodotto Cisco	ID di rilevamento Cisco	Note
Cisco works IP Telephony Monitor (ITM)	<a href="#">CSCs h7600</a>	La patch per questo prodotto è disponibile al seguente URL: <a href="http://www.cisco.com/cgi-bin/tablebuild.pl/cd-one-3des">http://www.cisco.com/cgi-bin/tablebuild.pl/cd-one-3des</a> Prerequisiti patch sistema operativo: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Solaris <a href="http://sunsolve.sun.com/search/document.do?assetkey=1-26-102178-1">http://sunsolve.sun.com/search/document.do?assetkey=1-26-102178-1</a></li> </ul>

versione 2.0		<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows:  <a href="http://www.microsoft.com/windows/timezone/dst2007.msp">http://www.microsoft.com/windows/timezone/dst2007.msp</a> </li> </ul>
Unified Operations Manager (CUOM) versioni 1.1 e 2.0	<a href="#">CSCsh62658</a>	<p>La patch per questo prodotto è disponibile al seguente URL:  <a href="http://www.cisco.com/cgi-bin/tablebuild.pl/cd-one-3des">http://www.cisco.com/cgi-bin/tablebuild.pl/cd-one-3des</a> Prerequisiti patch sistema operativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Solaris  <a href="http://sunsolve.sun.com/search/document.do?assetkey=1-26-102178-1">http://sunsolve.sun.com/search/document.do?assetkey=1-26-102178-1</a> </li> <li>Windows:  <a href="http://www.microsoft.com/windows/timezone/dst2007.msp">http://www.microsoft.com/windows/timezone/dst2007.msp</a> </li> </ul>
Unified Service Monitor (CUSM) versioni 1.1 e 2.0	<a href="#">CSCsh81265</a>	<p>Una patch per CUSM 1.1 e 2.0 è disponibile all'indirizzo:  <a href="http://www.cisco.com/cgi-bin/tablebuild.pl/servmon">http://www.cisco.com/cgi-bin/tablebuild.pl/servmon</a> Per risolvere il problema, riavviare il sistema dopo l'aggiornamento della nuova ora.</p>

[\[Torna su\]](#)

## [Distribuzione di video, cavi e contenuti](#)

Prodotto Cisco	ID di rilevamento Cisco	Note
Service Control Engine (SCE)	<a href="#">CSCsh2423</a> <a href="#">CSCsh20257</a> <a href="#">CSCsh20253</a> <a href="#">CSCsh20239</a>	<p>Per ulteriori informazioni sul prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62641 - SCE - US Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 for SCE</a>.</p>

[\[Torna su\]](#)

## [Voice e Unified Communications](#)

Se si esegue un sistema con più prodotti Cisco Unified Communications, consultare il manuale dell'aggiornamento del sistema appropriato per l'ordine consigliato in cui aggiornare i prodotti. Per ogni versione di Unified CallManager su cui è basato un sistema, è disponibile un manuale separato per l'aggiornamento del sistema.

Per individuare le informazioni per le versioni di test del sistema basate su Unified CallManager 4.x, i manuali per l'aggiornamento del sistema, attenersi alla seguente procedura:

1. Visitare il sito Web all'indirizzo [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. Fare clic sull'intestazione di colonna appropriata per il set di fasi di sviluppo utilizzato. Si noti che la versione di rilascio del test di sistema non corrisponde alla versione di Unified CallManager.
3. Passare al collegamento per il manuale di aggiornamento del sistema.

**Nota:** se viene visualizzato un errore che indica che non è possibile aprire lo script, disabilitare il software anti-intrusione o l'agente di sicurezza Cisco in esecuzione su Cisco Callmanager prima di eseguire la patch DST.

Per individuare le informazioni per i sistemi Unified Communications basati su Unified CallManager 5.x, i manuali di aggiornamento del sistema, attenersi alla seguente procedura:

1. Visitare il sito Web all'indirizzo <http://www.cisco.com/go/unified-techinfo>.
2. Fare clic sul collegamento corrispondente alla release di sistema utilizzata. La versione di sistema è in genere, ma non necessariamente, la stessa della versione di Unified CallManager.
3. Fare clic sulla scheda **Prepara e pianifica**, quindi fare clic sul collegamento **Pianificazione dell'aggiornamento del sistema** nel sommario sul lato sinistro della pagina.

Prodotto Cisco	ID di rilevamento Cisco	Note
Switch per telefonia a banda larga (BTS 10200)	<a href="#">CSCsd98165</a> <a href="#">CSCse41327</a> <a href="#">CSCse10055</a>	Fissato in 4.5, 4.5(1), 4.5(13), 5.0(0). Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a questi avvisi sui prodotti: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Modifica ora solare BTS 1020 e 2007</a></li> <li>• <a href="#">FN - 62709 - Sun1280 114526-09 (5.20.3) Patch del firmware per modifica DST (Daylight Saving Time) per BTS10200</a></li> <li>• <a href="#">FN - 6268 - US Daylight Saving Time (DST) Policy Changes Effective March 2007 - per Cisco Broadband Telephony Switch (BTS10200) release precedenti alla 5.x</a></li> </ul>
Collaboration Server (CCS) - 3.0, 4.0 e 5.0	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62571 - Cisco Unified Contact Center Enterprise, Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) e Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni sui problemi</a>



		<a href="#">di cambiamento dell'ora legale 2007 e di fuso orario PG.</a>
Adattatore e contenuto dinamico Collaboration Server - 2.0(1)	N/D	Fare riferimento a <a href="#">FN - 62571 - Cisco Unified Contact Center Enterprise, Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) e Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni sui problemi relativi al cambiamento di ora legale e al fuso orario PG per il 2007.</a>
Opzione di integrazione di Telefonia computer (Java CIL) - 6.0, 7.0/7.1	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62571 - Cisco Unified Contact Center Enterprise, Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) e Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni sui problemi di cambiamento dell'ora legale 2007 e di fuso orario PG.</a>
Conferenze Connection (CCC)	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62691 - US Daylight Savings Time Policy Change Effective March 2007 - for Cisco Conference Connection (CCC).</a>
Soluzione di risposta del cliente (CRS)	<a href="#">CSCsh95451</a> <a href="#">CSCsh38030</a> <a href="#">CSCsi07661</a> <a href="#">CSCsi09651</a>	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a questi avvisi sui prodotti: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">FN - 62767 - Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni per la modifica dell'ora legale 2007</a></li> <li>• <a href="#">FN - 62571 - Cisco Unified Contact Center Enterprise, Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) e Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni sui problemi relativi al cambiamento di ora legale e al fuso orario PG per il 2007</a></li> </ul>
DPA-7610/7630	<a href="#">CSCsh04492</a>	Per ulteriori informazioni sul prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62698 - US Daylight Savings Time Policy Change Effective March 2007 - for Cisco DPA-7610/7630.</a>
E-Mail Manager (CEM) - 3.0, 4.0 e	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62571 - Cisco Unified Contact Center Enterprise, Cisco Unified</a>

5.0		<a href="#">Customer Voice Portal (CVP) e Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni sui problemi di cambiamento dell'ora legale 2007 e di fuso orario PG.</a>
Emergency Responder (CER)	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62657 - US Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 for Cisco Emergency Responder (CER).</a>
Server fax	N/D	Per ulteriori informazioni sul prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62752 - U.S. Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - for Cisco Fax Server (FN - 62752 - USA - Modifiche ai criteri per l'ora legale con validità marzo 2007).</a>
Piattaforme IGX, MGX e BPX	<a href="#">CSCsg7035</a>	Fare riferimento a <a href="#">FN - 62702 - U.S. Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - For MGX, IGX, and BPX Platforms</a> per ulteriori informazioni su questo prodotto.
Intelligent Contact Management (ICM) Enterprise - 4.x, 5.0 e 6.0	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62571 - Cisco Unified Contact Center Enterprise, Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) e Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni sui problemi di cambiamento dell'ora legale 2007 e di fuso orario PG.</a>
Internet Service Node (ISN) - 2.1.0	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a questi avvisi sui prodotti: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">FN - 62768 - Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) - Considerazioni per la modifica dell'ora legale 2007</a></li> <li>• <a href="#">FN - 62571 - Cisco Unified Contact Center Enterprise, Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) e Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni sui problemi relativi al cambiamento di ora legale e al fuso orario PG per il 2007</a></li> </ul>

<p>CIS (Interactiv e Suite)</p>	<p><a href="#">CSCsi2 179</a> <a href="#">CSCsh8 5976</a> <a href="#">CSCsi1 0430</a> <a href="#">CSCsh8 6008</a> <a href="#">CSCsh8 5878</a></p>	<p>Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62771 - Cisco Interactive Suite (CIS) - Considerazioni sui problemi relativi all'ora legale 2007 e al fuso orario PG.</a></p>
<p>CIPC (IP Communi cator)</p>	<p>N/D</p>	<p>L'applicazione dipende dall'orologio del sistema operativo del PC client e dall'orologio di Cisco Unified CallManager. È necessario aggiornare il sistema operativo del PC client e di Unified CallManager alle versioni software appropriate. Per ulteriori informazioni sul prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62679 - US Daylight Savings Time Policy Change Effective March 2007 - for Cisco IP Communicator (CIPC), Cisco Unified Video Advantage (CUVA), Cisco Unified Personal Communicator (CUPC) e Cisco Softphone.</a></p>
<p>IP Contact Center (IPCC) Enterpris e</p>	<p><a href="#">CSCsg2 6106</a></p>	<p>Fissato nelle versioni 6.0(9) e 7.1(3). Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62571 - Cisco Unified Contact Center Enterprise, Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) e Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni sui problemi di cambiamento dell'ora legale 2007 e di fuso orario PG.</a></p>
<p>IP Contact Center (IPCC) Express</p>	<p>N/D</p>	<p>Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62571 - Cisco Unified Contact Center Enterprise, Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) e Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni sui problemi di cambiamento dell'ora legale 2007 e di fuso orario PG.</a></p>
<p>IP Contact Center (IPCC) ospitato - 4.x e 5.0</p>	<p>N/D</p>	<p>Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62571 - Cisco Unified Contact Center Enterprise, Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) e Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni sui problemi</a></p>

		<a href="#">di cambiamento dell'ora legale 2007 e di fuso orario PG.</a>
IPICS (IP Interoperability and Collaboration System)	<a href="#">CSCsh04370</a> <a href="#">CSCsh04379</a>	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62674 - U.S. Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - for Cisco IPICS.</a>
SoftPhone e IP	N/D	EOE: funzione del sistema operativo sul PC client. Per informazioni sulle diverse implicazioni di DST del sistema operativo, visitare il sito Web <a href="#">Microsoft</a> . Per ulteriori informazioni sul prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62679 - US Daylight Savings Time Policy Change Effective March 2007 - for Cisco IP Communicator (CIPC), Cisco Unified Video Advantage (CUVA), Cisco Unified Personal Communicator (CUPC) e Cisco Softphone.</a>
Media Blender (CMB) - 3.0, 4.0 e 5.0	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62571 - Cisco Unified Contact Center Enterprise, Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) e Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni sui problemi di cambiamento dell'ora legale 2007 e di fuso orario PG.</a>
Mobility Manager	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62670-Daylight Savings Time policy changes effective March 2007 - for Mobility Manager.</a>
Outbound Option - 6.0, 7.0 e 7.1	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62571 - Cisco Unified Contact Center Enterprise, Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) e Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni sui problemi di cambiamento dell'ora legale 2007 e di fuso orario PG.</a>
Assistent e personale	N/D	Per ulteriori informazioni sul prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62667 - US Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - for Cisco Personal Assistant.</a>
PSTN	<a href="#">CSCsh3</a>	Per ulteriori informazioni su questo

Gateway (PGW220 )	<a href="#">721</a>	prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62687 - US Daylight Savings Time Policy Change Effective March 2007 - for Cisco PSTN Gateway (PGW2200)</a> .
Strumenti di supporto	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a questi avvisi sui prodotti: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">FN - 62772 - Strumenti di supporto - Considerazioni sui problemi relativi all'ora legale e al fuso orario PG per il 2007</a></li> <li>• <a href="#">FN - 62571 - Cisco Unified Contact Center Enterprise, Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) e Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni sui problemi relativi al cambiamento di ora legale e al fuso orario PG per il 2007</a></li> </ul>
CUAE (Unified Application Environment)	N/D	Per ulteriori informazioni sul prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62707 - US Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - for Cisco Unified Application Environment (CUAE)</a> .
Unified CallManager Modulo di espansione di linea a 14 pulsanti	N/D	Ottiene il tempo da Unified CallManager.
Sistema di backup e ripristino Unified CallManager (BARS)	N/D	Ottiene il tempo dal sistema operativo.
BAT Unified CallManager	N/D	Questo prodotto è un sottocomponente di Unified CallManager.
Unified CallManager CAR	<a href="#">CSCsh81417</a>	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62669 - US Daylight Savings Time</a>

		<a href="#">Policy Changes Effective March 2007 - for Cisco CallManager.</a>
Unified CallManager DNA	N/D	Questo prodotto è un sottocomponente di Unified CallManager.
Unified CallManager Express (CCME)	N/D	Per ulteriori informazioni sul prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62686 - U.S. Daylight Saving Time (DST) Policy Changes Effective March 2007 - Cisco CallManager Express (CCME).</a>
ITM Unified CallManager	N/D	Richiedere CW2KCommon Services. Per ulteriori informazioni, vedere <a href="#">CiscoWorks</a> nella sezione <i>Configurazioni e soluzioni</i> alternative di questo documento.
Unified CallManager JTAPI	N/D	Questo prodotto viene revisionato da Unified CallManager.
MLA Unified CallManager	N/D	Questo prodotto è un sottocomponente di Unified CallManager.
Servizio Unified CallManager (ccm.exe)	<a href="#">CSCsf07523</a> <a href="#">CSCsh39509</a> <a href="#">CSCsg85605</a> <a href="#">CSCsh4003</a> <a href="#">CSCsh81417</a> <a href="#">CSCsy25150</a>	Sono disponibili opzioni per recuperare informazioni dal sistema operativo o impostarle in CM. Fisso nelle versioni CCM 4.3(1), 5.0(1), 5.0(4), 5.1(1), 6.0(1), 3.3(5)ES56. Per ulteriori informazioni, vedere <a href="#">FN - 62669 - U.S. Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - per Cisco CallManager.</a> Per le informazioni più recenti, fare riferimento all' <a href="#">ora legale primavera 2010.</a>
Provider del servizio di telefonia TSP (Unified CallManager Telephony Service Provider)	N/D	Questo prodotto viene revisionato da Unified CallManager.
Versione del servizio WinOS Unified	<a href="#">CSCsf07541</a>	2000.4.2SR14, 2000.4.3aSR7, 2000.4.4SR2 e versioni successive Per ulteriori informazioni sul prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62657 - U.S. Daylight Savings Time</a>

Call Manager		<a href="#">Policy Changes Effective March 2007 for Cisco Emergency Responder (CER).</a>
Unified Contact Center Enterprise e Hosted	<a href="#">CSCse96015</a> <a href="#">CSCsg26106</a>	<p>Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a questi avvisi sui prodotti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">FN - 62769 - Cisco Unified Contact Center Enterprise e Hosted - Considerazioni sulla modifica dell'ora legale 2007 e problemi relativi al fuso orario PG</a></li> <li>• <a href="#">FN - 62571 - Cisco Unified Contact Center Enterprise, Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) e Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni sui problemi relativi al cambiamento di ora legale e al fuso orario PG per il 2007</a></li> </ul>
Unified Customer Voice Portal (CVP) - 3.x e 4.0	N/D	<p>Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62571 - Cisco Unified Contact Center Enterprise, Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) e Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni sui problemi di cambiamento dell'ora legale 2007 e di fuso orario PG.</a></p>
ACD Unified Intelligent Contact Management (ICM)	<a href="#">CSCse96015</a> <a href="#">CSCsg26106</a>	<p>Risolto nella versione 7.1(3), altre versioni in sospenso. Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62571 - Cisco Unified Contact Center Enterprise, Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) e Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni sui problemi di cambiamento dell'ora legale 2007 e di fuso orario PG.</a></p>
Unified Intelligent Contact Management Enterprise e Hosted - 7.0 e 7.1	N/D	<p>Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62571 - Cisco Unified Contact Center Enterprise, Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) e Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni sui problemi di cambiamento dell'ora legale 2007 e di fuso orario PG.</a></p>

Unified IP Phone (serie 7900)	<a href="#">CSCse47164</a>	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 6266 - US Daylight Savings Time Policy Change Effective March 2007 - for Cisco Unified IP Phone serie 7900</a> .
Unified MeetingPlace	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62665 - US Daylight Savings Time Policy Change Effective March 2007 - for MeetingPlace (MP) Products</a> .
Unified MeetingPlace Express	<a href="#">CSCsh1473</a>	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62661 - US Daylight Savings Time Policy Change Effective March 2007 - for MeetingPlace Express (MPE)</a> .
Unified Personal Communicator (CUPC)	N/D	Questa applicazione dipende dall'orologio del sistema operativo del PC client. Il sistema operativo del PC client deve essere aggiornato alle versioni software appropriate. Per ulteriori informazioni sul prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62679 - US Daylight Savings Time Policy Change Effective March 2007 - for Cisco IP Communicator (CIPC), Cisco Unified Video Advantage (CUVA), Cisco Unified Personal Communicator (CUPC) e Cisco Softphone</a> .
Unified Presence Server (CUPS)	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62676 - Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - for Cisco Unified Presence Server (CUPS)</a> .
SRST (Unified Survivable Remote Site Telephony)	N/D	La versione SRST è una serie di funzionalità; vedere <a href="#">Piattaforme software Cisco IOS</a> nella sezione <i>Configurazioni e soluzioni</i> di questo documento. Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62717 - US Daylight Saving Time (DST) Policy Changes Effective March 2007 - Cisco Unified Survivable Remote Site Telephony (SRST)</a> .
Unified	N/D	Fare riferimento a <a href="#">FN - 62571 -</a>



System Contact Center Enterprise (System IPCC) - 7.0, 7.1		<a href="#">Cisco Unified Contact Center Enterprise, Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) e Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni sui problemi relativi al cambiamento di ora legale e al fuso orario PG per il 2007.</a>
Unified Video Advantage (CUVA)	N/D	Nessun aggiornamento richiesto. CUVA non dipende dai fusi orari. Per ulteriori informazioni sul prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62679 - US Daylight Savings Time Policy Change Effective March 2007 - for Cisco IP Communicator (CIPC), Cisco Unified Video Advantage (CUVA), Cisco Unified Personal Communicator (CUPC) e Cisco Softphone.</a>
Unified Video Conferencing (CUVC)	<a href="#">CSCsi05728</a>	Fare riferimento a <a href="#">FN - 62734 - US Daylight Savings Time Policy Change Effective March 2007 - per i prodotti Cisco Unified Video Conferencing (CUVC)</a> per ulteriori informazioni su questo prodotto.
Unified Web and E-Mail Interaction Manager (EIM/WIM)	<a href="#">CSCsk08506</a>	Per ulteriori informazioni sul prodotto, fare riferimento a <a href="#">CSCsk08506—EIM/WIM Considerations for 2007 Daylight Savings Time Change (Considerazioni EIM/WIM per la modifica dell'ora legale 2007).</a>
Unity Connection	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62668 - US Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - for Cisco Unity Connection.</a>
Unity Express	<a href="#">CSCsh30313</a>	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62682 - U.S. Daylight Saving Time (DST) Policy Changes Effective March 2007 - for All Cisco Unity Express (CUE) Releases Before 2.3.4</a> (Modifiche alla policy FN - 62682 - U.S. Daylight Saving Time (DST) - In vigore da marzo 2007 - per tutte le versioni di Cisco Unity Express (CUE) precedenti alla 2.3.4.
Unity Voice	<a href="#">CSCsh35828</a>	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, consultare la

Mail	<a href="#">CSCsh35926</a> <a href="#">CSCsh4829</a> <a href="#">CSCeg51736</a> <a href="#">CSCee32525</a>	documentazione: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">FN - 62673 - US Daylight Savings Time Policy Change In vigore da marzo 2007 - per Cisco Unity</a></li> <li>• <a href="#">CSCee32525— Tentativo di failover dell'unità a causa della modifica dell'orologio dell'ora legale</a> (le versioni interessate includono 4.x, 5.x e 7.x)</li> </ul>
VG248 Analog Phone Gateway	N/D	Ora non configurata per questo prodotto. Ottiene il tempo da Gestione chiamate. Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62680 - US Daylight Savings Time Policy Change Effective March 2007 - VG248</a> .
Voice Provisioning Tool (VPT)	<a href="#">CSCsf07541</a>	Corretto nelle versioni: 2.0(4.2)SR14, 2.0(4.03a)SR07, 2.0(4.4)SR02. Fare riferimento a <a href="#">FN - 62699 - U.S. Daylight Savings Time Policy Changes Effective March 2007 - for Cisco Voice Provisioning Tool</a> per ulteriori informazioni su questo prodotto.
Opzione Web Collaboration - 5.0	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">FN - 62571 - Cisco Unified Contact Center Enterprise, Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) e Cisco Customer Response Solution (CRS) - Considerazioni sui problemi di cambiamento dell'ora legale 2007 e di fuso orario PG</a> .

[\[Torna su\]](#)

## [Wireless](#)

Prodotto Cisco	ID di rilevamento Cisco	Note
Aironet serie 1400	N/D	Per ulteriori informazioni su questo prodotto, fare riferimento a <a href="#">Ora legale per le piattaforme di rete wireless Cisco</a> .
CiscoWorks Wireless	<a href="#">CSCsg8901</a>	Miglioramento aperto; non sono state ancora apportate modifiche.

LAN Solution Engine (WLSE)	<a href="#">3</a>	(1/4/2007 )
Appliance Location	<a href="#">CSCsg67865</a>	Se Location Appliance è configurato per l'utilizzo dell'ora legale e si trova negli Stati Uniti, deve eseguire Java Runtime Environment (JRE) versione 1.4.2_12-b03 o successive.
Wireless Control System (WCS)	<a href="#">CSCsg12596</a>	Corretto nella versione 4.0.87 e successive.
Wireless Services Module (WiSM) e controller WLAN (WLC)	<a href="#">CSCsh2276</a> <a href="#">CSCsc37945</a> <a href="#">CSCsf9924</a>	Bug ha rimosso la casella di controllo dell'ora legale nella versione 4.1 perché non funzionava correttamente.

Per ulteriori informazioni su tutti i prodotti wireless, fare riferimento a [FN - 62646 - US Daylight Savings Time Policy Change Effective March 2007 - for Wireless Products](#).

[\[Torna su\]](#)

## [Configurazioni e soluzioni](#)

Questa sezione contiene soluzioni o configurazioni manuali per le piattaforme Cisco più comuni che supportano l'ora legale.

**Nota:** se si applicano soluzioni alternative, queste potrebbero essere temporanee e richiedere ulteriori azioni prima della successiva transizione della data di inizio o di fine dell'ora legale. A seconda del dispositivo o dell'applicazione Cisco, queste impostazioni potrebbero non essere salvate in modo permanente. Ad esempio, se il dispositivo o l'applicazione Cisco viene reimpostato, le impostazioni DST potrebbero tornare alle impostazioni originali.

Configurazioni disponibili	
Piattaforma Cisco	Soluzione disponibile
<a href="#">Piattaforme ASA (Adaptive Security Appliance) e PIX</a>	Sì
<a href="#">Piattaforme CatOS</a>	Sì
<a href="#">CiscoWorks</a>	Patch
<a href="#">CSS (Content Services Switch)</a>	Sì
<a href="#">Rilevamento e prevenzione delle intrusioni</a>	Sì
<a href="#">Piattaforme software Cisco</a>	Sì

<a href="#">IOS</a>	
<a href="#">Cisco IOS XR</a>	Sì
<a href="#">ONS serie 15000 Prodotti</a>	No - Impostato manualmente in marzo e novembre
<a href="#">Switch di storage (SAN-OS) - Storage MDS serie 9500</a>	Sì
<a href="#">VPN 3000 concentrator (Altiga OS)</a>	No - Impostato manualmente in marzo e novembre

[\[Torna su\]](#)

## [Piattaforme ASA \(Adaptive Security Appliance\) e PIX](#)

È possibile modificare i parametri della configurazione DST per un sistema con Cisco PIX o ASA OS con un unico comando di configurazione. È possibile eseguire questo comando in qualsiasi momento e su qualsiasi dispositivo per modificare le impostazioni predefinite correnti del dispositivo specificato.

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

Per conformarsi alla modifica dell'ora DST 2007, usare questo comando su qualsiasi dispositivo con Cisco PIX o ASA OS:

```
clock summer-time EDT recurring 2 Sun Mar 2:00 1 Sun Nov 2:00
```

**Nota:** se non si utilizza l'opzione **ora legale**, il problema non si verifica. Per verificare di non utilizzare l'opzione **ora legale**, eseguire questo comando:

**Nota:** `show run | includi ora legale`

Se il comando non restituisce output, il dispositivo non è interessato dal problema. Se si riceve l'output e il dispositivo è interessato dal problema, contattare il [Technical Assistance Center \(TAC\)](#) di Cisco per ottenere l'immagine provvisoria 6.3(5.123).

[\[Torna su\]](#)

## [Piattaforme CatOS](#)

È possibile modificare i parametri della configurazione DST di un sistema con Cisco CatOS versione 5.4 e successive con un unico comando di configurazione. È possibile eseguire questo comando in qualsiasi momento e su qualsiasi dispositivo per modificare le impostazioni predefinite correnti del dispositivo specificato.

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

Per conformarsi alla modifica dell'ora DST 2007, usare questo comando su un dispositivo con Cisco CatOS versione 5.4 e successive:

```
set summertime enable EDT
set summertime recurring second Sunday March 02:00 first Sunday November 02:00 60
```

[\[Torna su\]](#)

## [CiscoWorks](#)

Le applicazioni di gestione, ad esempio CiscoWorks e Cisco Secure ACS, utilizzano il tempo fornito dal sistema operativo. Pertanto, per risolvere il problema DST, è necessario installare la patch del sistema operativo contenente la correzione per il sistema operativo (Windows, Solaris, ecc.).

Se la piattaforma include un sistema operativo gestito da Cisco, ad esempio Unified CallManager o l'accessorio ACS, Cisco fornirà una patch. Per determinare quando una patch sarà disponibile per il prodotto in uso, vedere l'elenco dei prodotti interessati nella sezione [Gestione rete](#).

[\[Torna su\]](#)

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

È possibile modificare i parametri di configurazione DST per uno switch Content Services (CSS) che esegue WebNS con un unico comando di configurazione. È possibile eseguire questo comando in qualsiasi momento in modalità SuperUser su un foglio di stile CSS per modificare le impostazioni predefinite correnti del dispositivo specificato.

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

Per garantire la conformità con la modifica dell'ora DST 2007, utilizzare questo comando su un foglio di stile CSS con WebNS:

```
clock summer-time EDT recurring 2 Sun Mar 2:00 1 Sun Nov 2:00
```

**Nota:** il comando CSS **clock Summer-time** è apparso per la prima volta nella versione 7.50.

[\[Torna su\]](#)

## [Rilevamento e prevenzione delle intrusioni](#)

Per modificare le impostazioni dell'ora legale sui dispositivi di rilevamento e prevenzione delle

intrusioni Cisco, usare l'opzione di installazione dalla CLI:

```
Modify summer time settings? [no]:yes  
Recurring, Date or Disable[recurring]:  
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]:
```

**Nota:** i pacchetti di gestione basati su GUI possono includere una schermata di installazione basata sul tempo che è possibile utilizzare per apportare le modifiche necessarie.

[\[Torna su\]](#)

## [Piattaforme software Cisco IOS](#)

È possibile modificare i parametri della configurazione DST per un sistema con Cisco IOS con un unico comando di configurazione. È possibile eseguire questo comando in qualsiasi momento e su qualsiasi dispositivo per modificare le impostazioni predefinite correnti del dispositivo specificato.

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

Per conformarsi alla modifica dell'ora DST 2007, usare questo comando su qualsiasi dispositivo con Cisco IOS:

```
clock summer-time EDT recurring 2 Sun Mar 2:00 1 Sun Nov 2:00
```

[\[Torna su\]](#)

## [Cisco IOS XR](#)

È possibile modificare i parametri di configurazione dell'ora legale per un sistema con Cisco IOS XR con un unico comando di configurazione. È possibile eseguire questo comando in qualsiasi momento e su qualsiasi dispositivo per modificare le impostazioni predefinite correnti del dispositivo specificato.

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

Per conformarsi alla modifica dell'ora DST 2007, usare questo comando su un dispositivo Cisco IOS XR:

clock summer-time EDT recurring 2 Sun Mar 2:00 1 Sun Nov 2:00

[\[Torna su\]](#)

## [Implicazioni del Network Time Protocol](#)

Sebbene possa sembrare che l'uso del protocollo NTP (Network Time Protocol) eviti problemi relativi a queste modifiche dell'ora, il protocollo NTP e l'ora legale si escludono a vicenda e l'una non aiuta né ostacola l'altra. Network Time Protocol è un'utilità che consente di sincronizzare gli orologi di dispositivi diversi. In genere, l'NTP prende un orologio di riferimento da un'origine basata sull'ora UTC (Coordinated Universal Time), che non cambia indipendentemente dall'ora legale.

Ad esempio, l'ora solare orientale negli Stati Uniti è cinque ore indietro rispetto all'ora UTC quando l'ora legale non è attiva. EST è in ritardo di quattro ore quando è attiva l'ora legale. La configurazione DST è molto specifica per il fuso orario in cui viene distribuito il dispositivo e l'UTC NTP viene utilizzato come riferimento quando l'ora legale viene calcolata su ogni singolo dispositivo.

[\[Torna su\]](#)

## [ONS serie 15000 Prodotti](#)

Cisco ha apportato modifiche ai prodotti ONS 15600, 15454, 15327 e 15310 CTC e TL1 in modo che la nuova implementazione DST cambi correttamente con la seconda domenica di marzo e la prima domenica di novembre nel 2007.

I sistemi che non hanno aggiornato il software di sistema seguono automaticamente le regole impostate per l'ora legale precedente. In altre parole, il sistema modifica automaticamente l'orologio e riflette l'ora errata perché, l'11 marzo 2007, il sistema non presumerà automaticamente che l'ora DST sia entrata in vigore.

Per conformarsi alla modifica dell'ora legale 2007, sono disponibili le seguenti opzioni:

- Ottenere una nuova versione del software. Cisco ha implementato (o sta implementando) le nuove modifiche DST in questo software: Release 4.1.82, Release 5.0.8, Release 7.0.2 o superiore, Release 7.2.2 o superiore, Release 8.0.x o superiore. Le altre versioni di questo software continueranno a funzionare con le regole DST precedenti.
- Utilizzare CTC per modificare manualmente l'ora. Se il cliente non desidera eseguire l'aggiornamento a nessuna delle versioni software precedenti, CTC consente di attivare o disattivare l'ora legale e di modificare l'ora sui nodi. I clienti devono assumere il controllo manuale dell'ora di sistema e forzare l'orologio di sistema a riflettere l'ora corretta. Dal 2 marzo al 1 aprile, utilizzare questa soluzione per risolvere il problema: Disabilitare manualmente l'ora legale la seconda domenica di marzo (11 marzo 2007). Reimpostare l'orologio di sistema in modo che rifletta l'ora corretta. Attivare nuovamente l'ora legale la prima domenica di aprile 2007 (1 aprile 2007) e verificare che l'ora sia corretta. Dall'ultima domenica di ottobre fino alla prima domenica di novembre, utilizzare questa soluzione per risolvere il problema: Disabilitare manualmente l'ora legale nell'ultima domenica di ottobre (28 ottobre 2007). Reimpostare l'orologio di sistema in modo che rifletta l'ora corretta. Attivare nuovamente l'ora legale la prima

domenica di novembre 2007 (4 novembre 2007) e verificare che l'ora sia corretta.

- Usare TL1 CLI per modificare manualmente l'ora. È possibile modificare i parametri dell'ora del giorno per un sistema che esegue il sistema operativo ottico (ONS) con un unico comando di configurazione. Di seguito è riportato il formato del comando:

```
SET-TOD: [
```

Questo comando modifica l'ora su un prodotto ottico che esegue ONS. Tuttavia, l'ora di inizio e di fine dell'ora legale non cambia e il prodotto utilizza i valori predefiniti codificati nel codice operativo.

Se non rientrate in una di queste categorie elencate, rivolgete le vostre richieste al vostro Account Manager.

**Nota:** per ulteriori informazioni sulle configurazioni dei fusi orari e su come ripristinare l'ora, consultare la guida alla procedura relativa alla release di Cisco ONS in uso. Ad esempio, se si usa Cisco ONS 15454, fare riferimento alla Cisco ONS 15454 Procedure Guide, release 7.0.

[\[Torna su\]](#)

## [Switch di storage \(SAN-OS\) - Storage MDS serie 9500](#)

Per impostazione predefinita, il sistema operativo SAN MDS non regola l'ora legale e il software non fornisce valori predefiniti per le impostazioni DST. Pertanto, qualsiasi configurazione per l'ora legale deve includere i parametri per le date di inizio e di fine.

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

Per conformarsi alla modifica dell'ora legale 2007, usare questo comando:

```
clock summer-time Eastern 2 Sun Mar 2:00 1 Sun Nov 2:00
```

**Nota:** il fuso orario "*Eastern*" è un valore definito dall'utente e può essere determinato con questo comando: **mostra in esecuzione | orologio**.

Poiché il sistema SAN-OS MDS non offre valori predefiniti per l'impostazione dell'ora legale, non è necessaria alcuna modifica del codice. L'impostazione DST per SAN-OS deve essere configurata dalla CLI per i seguenti motivi:

- Impossibile utilizzare Fabric Manager per configurare più switch con questa impostazione perché non supporta la configurazione DST.
- I servizi fabric Cisco non supportano la configurazione dell'ora legale poiché un singolo fabric può estendersi su più fusi orari.



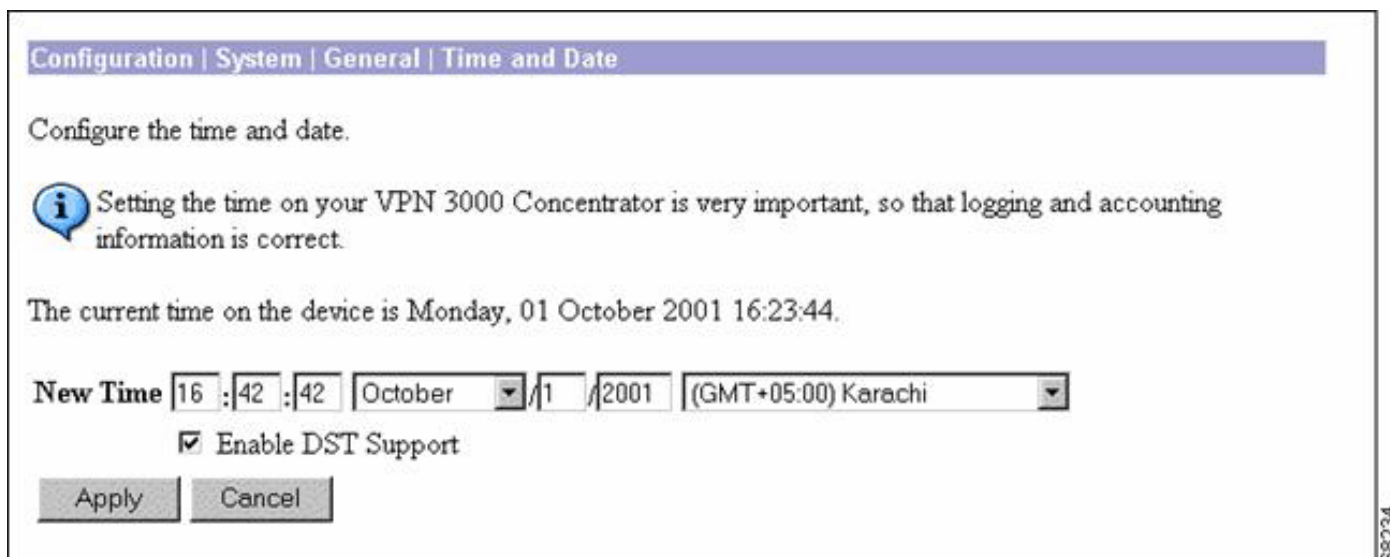
[\[Torna su\]](#)

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

Non è possibile modificare i parametri di Configurazione DST per un sistema che esegue Altiga OS. Attualmente, in entrambe le versioni 4.1 e 4.7 di Altiga OS, è possibile attivare la funzione di ora legale per utilizzare le impostazioni predefinite dell'ora legale, come precedentemente impostato. Per risolvere il problema, è necessario impostare l'ora in anticipo di un'ora in cui verrà attivata la nuova ora legale nella seconda domenica di marzo. È consigliabile disattivare l'ora legale su questi dispositivi in modo che il dispositivo non tenti di anticipare l'orologio la prima domenica di aprile.

**Nota:** le informazioni fornite in questa sezione rappresentano una soluzione alternativa per coloro che scelgono di non eseguire l'aggiornamento al codice fisso quando questo sarà disponibile.

È possibile disattivare l'ora legale e impostare l'orologio in avanti, come mostrato nell'immagine:



The screenshot shows the 'Configuration | System | General | Time and Date' menu. It includes a header bar, a title 'Configure the time and date.', an information icon with a note: 'Setting the time on your VPN 3000 Concentrator is very important, so that logging and accounting information is correct.', and the current device time: 'Monday, 01 October 2001 16:23:44.'. Below this is a 'New Time' section with input fields for hours (16), minutes (42), seconds (42), month (October), day (1), year (2001), and time zone ((GMT+05:00) Karachi). There is a checked checkbox for 'Enable DST Support' and 'Apply' and 'Cancel' buttons at the bottom. A vertical ID number '68234' is visible on the right side of the screenshot.

## [Premesse](#)

Il numero di conto per l'Energy Policy Act del 2005 è H.R.6.ENR. In questa sezione sono elencate le informazioni della distinta relative a questo argomento.

### **SEC. 110. LUCE DEL GIORNO.**

(a) Modifica- La sezione 3(a) dell'Uniform Time Act del 1966 (15 U.S.C.260a(a)) è modificata-

- 1) con l'iscrizione "prima domenica di aprile" e con l'iscrizione "seconda domenica di marzo"; e
- (2) colpendo "domenica scorsa di ottobre" e inserendo "prima domenica di novembre".

b) Data di entrata in vigore- La sottosezione a) entra in vigore un anno dopo la data di entrata in vigore della presente legge o, se posteriore, il 1° marzo 2007.

(c) Rapporto al Congresso- Entro 9 mesi dalla data effettiva indicata nella sottosezione (b), il Segretario riferirà al Congresso sull'impatto della presente sezione sul consumo energetico negli Stati Uniti.

d) Diritto di ritorno: il Congresso conserva il diritto di ripristinare l'ora legale negli orari programmati del 2005 una volta completato lo studio del Dipartimento.

Per maggiori informazioni sulla legge sulla politica energetica, visitare il sito <http://thomas.loc.gov> .  
(Nel campo Cerca testo distinta, immettere **H.R.6.ENR**, selezionare il pulsante di opzione **Numero distinta** e fare clic su **Cerca**. Passare alla sezione 110.)

[\[Torna su\]](#)

ID documento: 81675

## [Informazioni correlate](#)

- [Riepilogo delle notifiche sul campo dei prodotti](#)
- [La biblioteca del Congresso - Thomas](#)