Download, installazione e matrice compatibile JRE con CTC per ONS 15454 e 15327

Sommario

Introduzione Prerequisiti Requisiti Componenti usati Convenzioni Compatibilità JRE con ONS 15454 e 15327 Scarica JRE Installa JRE Informazioni correlate

Introduzione

Questo documento descrive la compatibilità di Java Runtime Environment (JRE) con Cisco Transport Controller (CTC) in ONS 15454 e 15327. Questo documento mostra anche il download e l'installazione di JRE sul PC.

Prerequisiti

Requisiti

Cisco raccomanda la conoscenza dei seguenti argomenti:

- Cisco Transport Controller
- Cisco ONS 15454 e 15327

Nota: se si utilizza la versione 3.4.0 o una versione precedente del software di sistema Cisco ONS 15454, Cisco consiglia di scaricare la policy Java modificata e di eseguire lo script Java appropriato. A tale scopo, è necessario essere un <u>utente registrato</u>. Attenersi alla seguente procedura:

- 1. Andare alla pagina Web Cisco Software Download (solo utenti registrati).
- 2. Scorrere la pagina verso il basso e fare clic sul collegamento **JavaPolicyInstall.zip**. Viene visualizzata la pagina Download del software.
- 3. Fare clic sul collegamento **JavaPolicyInstall.zip**. Verrà visualizzata la finestra di dialogo di accesso.
- 4. Digitare il nome utente e la password per accedere. Verrà visualizzata la finestra di dialogo Download file.
- 5. Fare clic su Apri. Viene aperto il file zip.

6. Fare clic su JavaPolicyInstall.exe per avviare l'installazione.

Componenti usati

Le informazioni fornite in questo documento si basano sulle seguenti versioni software e hardware:

Cisco Transport Controller

Le informazioni discusse in questo documento fanno riferimento a dispositivi usati in uno specifico ambiente di emulazione. Su tutti i dispositivi menzionati nel documento la configurazione è stata ripristinata ai valori predefiniti. Se la rete è operativa, valutare attentamente eventuali conseguenze derivanti dall'uso dei comandi.

Convenzioni

Per ulteriori informazioni sulle convenzioni usate, consultare il documento <u>Cisco sulle convenzioni</u> nei suggerimenti tecnici.

Compatibilità JRE con ONS 15454 e 15327

Il software CTC è precaricato sulle schede XTC per ONS 15327 e sulle schede TCC2/TCC+ per ONS 15454. Pertanto, non è necessario installare software sulle schede XTC o TCC2/TCC+. Per utilizzare CTC per ONS 15327 o 15454, il computer deve disporre di un browser Web con il Java Runtime Environment corretto.

Le tabelle seguenti mostrano la matrice compatibile per ONS 15454 SONET, ONS 15454 SDH e ONS 15327:

Software ONS release	Compatibile con JRE 1.2.2	Compatibil e con JRE 1.3	Compatibil e con JRE 1.4
ONS 15454 release 2.2.1 e precedenti	Sì	No	No
ONS 15454 release 2.2.2	Sì	No	No
ONS 15454 release 3.0	Sì	Sì	No
ONS 15454 release 3.1	Sì	Sì	No
ONS 15454 release 3.2	Sì	Sì	No
ONS 15454 release 3.3	Sì	Sì	No
ONS 15454 release 3.4	No	Sì	No
ONS 15454	No	Sì	No

Tabella 1 - Compatibilità	JRE con CTC per	ONS 15454 SONET
---------------------------	-----------------	-----------------

release 4.0			
ONS 15454 release 4.1	No	Sì	No
ONS 15454 release 4.5	No	Sì	No
ONS 15454 release 4.6	No	Sì	Sì
ONS 15454 release 4.7	No	No	Sì

Tabella 2 - Compatibilità JRE per ONS 15454 SDH

Software ONS release	Compatibile con JRE 1.2.2	Compatibile con JRE 1.3	Compatibile con JRE 1.4
ONS 15454 SDH release 3.3	Sì	Sì	No
ONS 15454 SDH release 3.4	No	Sì	No
ONS 15454 SDH release 4.0	No	Sì	No
ONS 15454 SDH release 4.1	No	Sì	No
ONS 15454 SDH release 4.5	No	Sì	No

Tabella 3 - Compatibilità JRE per ONS 15327

Software ONS release	Compatibile con JRE 1.2.2	Compatibile con JRE 1.3	Compatibile con JRE 1.4
ONS 15327 release 1.0	Sì	No	No
ONS 15327 release 1.0.1	Sì	Sì	No
ONS 15327 release 3.3	Sì	Sì	No
ONS 15327 release 3.4	No	Sì	No
ONS 15327 release 4.0	No	Sì	No

Scarica JRE

Completare questi passaggi per scaricare JRE dal sito Web di Sun Microsystems:

- 1. Aprire una finestra del browser e digitare <u>http://java.sun.com/products/archive/</u> nella barra degli indirizzi per accedere al sito Web di Sun Microsystems.
- 2. Selezionare la release di JRE dall'elenco a discesa corrispondente.**Figura 1 Selezione della release di JRE**

Address i http://java.sun.com/products/archive/	
100 Decemt Dure, Java Cortification Drogram	

100 Percent Pure Java Certification Program	4.1.1 + documentation 💌 Go
J2EE IDE Toolkit Software	2.0 💌 Go
JDBC Technology	JDBC RowSet Implementations 1.0 💌 Go
Java 2 SDK, Standard Edition (J2SE)	
J2SDK/J2RE - 1.4	1.4.2_05 G0
J2SDK - 1.3	1.3.1_12 🔽 Go
J2RE - 1.3	1.3.1_12 G 0
J2SDK - 1.2	1.2.2_17/_017 + documentation 💌 Go
J2RE - 1.2	1.2.2_17/_017 + documentation 💌 Go

- 3. Fare clic su **Go** (vedere la Figura 1).
- 4. Selezionare il collegamento **Download** nella colonna **JRE** (vedere la <u>Figura 2</u>). **Figura 2 Microsistemi Sun: Scarica pagina JRE**

Archive - Java Technology Products Download

JAVA[™] 2 Platform Standard Edition

Java[™] 2 SDK, Standard Edition (J2SE[™]), v 1.3.1_12 Archive Home page

Sun is providing the products available below as a courtesy to developers for problem resolution. The products available longer supported under standard support contracts. These products are down-revision products that may have various them. Sun in no way recommends these products be used in a live, production environment. Any use of product on this assumes no responsibility for any resulting problems.

Download J2SE v 1.3.1_12	JRE	SDK
Windows/Linux/Solaris SPARC/Solaris x86		DOWNLOAD
Installation Instructions	VIEW	VIEW
Solaris OS Patches	Solaris SPARC	Solaris Intel
Patches	DOWNLOAD	DOWNLOAD

Questo collegamento consente di visualizzare una pagina sicura in cui è presente il contratto di licenza JDK.

- 5. Selezionare Accetta contratto per continuare.
- 6. Selezionare JRE in base alla piattaforma utilizzata per avviare il processo di download. <u>Nella Figura 3</u> viene illustrata l'opzione di download di JRE per Windows (tutte le lingue, incluso l'inglese), in più lingue.Figura 3 Selezionare Java 2 JRE, Standard Edition 1.3.1_12 da scaricare

Java(TM) 2 Runtime Environ 1.3.1_12	nent, Standard Edition Click below to downloa
Windows Platform	
	🚽 🖕 🚽 Windows (U.S. English), English (j2re-1_3_1_12-windows-i586.exe, 5.25 MB) 🕯
	Windows (all languanges, including English), Multi-language (j2re-1_3_1_12-windows i586-i.exe, 7.93 MB) \$
Linux Platform	
	RPM in self-extracting file, English (j2re-1_3_1_12-linux-i586.rpm.bin, 14.20 MB)
	self-extracting file, English (j2re-1_3_1_12-linux-i586.bin, 14.75 MB) &
Solaris SPARC Platform	
	self-extracting file, English (j2re-1_3_1_12-solaris-sparc.sh, 15.41 MB) &
Solaris x86 Platform	
	self-extracting file, English (j2re-1_3_1_12-solaris-i586.sh, 13.57 MB) a

Installa JRE

Completare la procedura seguente per installare la nuova versione di JRE:

- 1. Eseguire il file appena scaricato.Viene avviato il processo di installazione di JRE. Viene visualizzato il contratto di licenza di JRE (vedere la Figura 4).
- 2. Leggere il contratto e, se si accetta, fare clic su Sì. Figura 4 Contratto di licenza

Java(TM) 2 Runtime Environment, Standard Edition, v1.3.1_12 Setup	×
License Agreement Please read the following license agreement carefully.	
Press the PAGE DOWN key to see the rest of the agreement.	
Sun Microsystems, Inc. Binary Code License Agreement READ THE TERMS OF THIS AGREEMENT AND ANY PROVIDED SUPPLEMENTAL LICENSE TERMS (COLLECTIVELY "AGREEMENT") CAREFULLY BEFORE OPENING THE SOFTWARE MEDIA PACKAGE. BY OPENING THE SOFTWARE MEDIA PACKAGE, YOU AGREE TO THE TERMS OF THIS AGREEMENT. IF YOU ARE ACCESSING THE SOFTWARE ELECTRONICALLY, INDICATE YOUR ACCEPTANCE OF THESE TERMS BY SELECTING THE "ACCEPT" BUTTON AT THE END OF THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO ALL THESE TERMS, PROMPTLY RETURN THE Do you accept all the terms of the preceding License Agreement? If you choose N setup will close. To install Java Runtime Environment, you must accept this agreem	o, the ent.
InstallShield < <u>B</u> ack <u>Y</u> es	No

3. Installare JRE nella directory suggerita e fare clic su **Next** (Avanti) (vedere la <u>Figura 5</u>). **Figura 5 - Scelta della destinazione**

Java(TM) 2 Runtime Environment, Standard Edition, v1.3.1_12 Setup	×
Choose Destination Location Select folder where Setup will install files.	
Setup will install Java Runtime Environment in the following folder.	
To install to this folder, click Next. To install to a different folder, click Browse and select another folder.	
Destination Folder	
C:\Program Files\JavaSoft\JRE\1.3.1_12	
InstallShield < <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel]
Selezionare il browser in uso (vedere la <u>Figura 6</u>). Figura 6 - Selezione dei browser	
Java(TM) 2 Runtime Environment, Standard Edition, v1.3.1_12 Setup Select Browsers	
Java(TM) Plug-in will be the default Java runtime for the following browser(s):	
Microsoft Internet Explorer	
✓ Netscape 6	
You may change the default in the Java(TM) Plug-in Control Panel.	
InstallShield < <u>B</u> ack <u>Next</u> > Cancel]
	Java(TM) 2 Runtime Environment, Standard Edition, v1.3.1_12.Setup Choose Destination Location Select folder where Setup will install files. Setup will install Java Runtime Environment in the following folder. To install to this folder, click Next. To install to a different folder, click Browse and select another folder. Destination Folder C:\Program Files\JavaSoft\JRE\1.3.1_12 Browse InstallShield < <a>Back Selezionare il browser in uso (vedere la Figura 6). Figura 6 - Selezione del browser Java(TM) 2 Runtime Environment, Standard Edition, v1.31_12 Setup Selezionare il browser in uso (vedere la Figura 6). Figura 8 - Selezione del browser Java(TM) Plug-in will be the default Java runtime for the following browser(s): Microsoft Internet Explorer Microsoft Internet Explorer You may change the default in the Java(TM) Plug-in Control Panel. InstallShield (gack Next) Cancel

JRE viene installato. Al termine dell'installazione, il programma di installazione viene chiuso automaticamente.

Informazioni correlate

Documentazione e supporto tecnico – Cisco Systems