

JRE のダウンロード、インストール、および ONS 15454 と 15327 の CTC との互換性マトリ ックス

内容

[概要](#)

[前提条件](#)

[要件](#)

[使用するコンポーネント](#)

[表記法](#)

[ONS 15454 および 15327 との JRE の互換性](#)

[JREのダウンロード](#)

[JREのインストール](#)

[関連情報](#)

概要

このドキュメントでは、ONS 15454および15327でのCisco Transport Controller(CTC)とのJava Runtime Environment(JRE)の互換性について説明します。また、PCでのJREのダウンロードとインストールについても説明します。

前提条件

要件

次の項目に関する知識があることが推奨されます。

- Cisco Transport Controller
- Cisco ONS 15454および15327

注：バージョン3.4.0、または以前のリリースのCisco ONS 15454システムソフトウェアを使用している場合は、修正されたJavaポリシーをダウンロードし、関連するjavaスクリプトを実行することをお勧めします。そのためには、登録ユーザである必要[があります](#)。次のステップを実行します。

1. [Cisco Software Download\(登録ユーザ専用\) Webページ](#)に移動します。
2. ページを下にスクロールし、[JavaPolicyInstall.zip]リンクをクリックします。[Software Download]ページが表示されます。
3. [JavaPolicyInstall.zip]リンクをクリックします。ログインダイアログボックスが表示されます。
4. ユーザ名とパスワードを入力してログインします。[File Download]ダイアログボックスが表

示されます。

5. [Open] をクリックします。zipファイルが開きます。

6. JavaPolicyInstall.exeをクリックし、インストールを開始します。

使用するコンポーネント

このドキュメントの情報は、次のソフトウェアとハードウェアのバージョンに基づいています。

- Cisco Transport Controller

このドキュメントの情報は、特定のラボ環境にあるデバイスに基づいて作成されました。このドキュメントで使用するすべてのデバイスは、初期（デフォルト）設定の状態から起動しています。対象のネットワークが稼働中である場合には、どのようなコマンドについても、その潜在的な影響について確実に理解しておく必要があります。

表記法

ドキュメント表記の詳細は、『[シスコテクニカルティップスの表記法](#)』を参照してください。

ONS 15454 および 15327 との JRE の互換性

CTCソフトウェアは、ONS 15327のXTCカードおよびONS 15454のTCC2/TCC+カードにあらかじめロードされています。したがって、XTCまたはTCC2/TCC+カードにソフトウェアをインストールする必要はありません。ONS 15327または15454でCTCを使用するには、コンピュータに正しいJava Runtime Environment(JRE)を備えたWebブラウザが必要です。

次の表に、ONS 15454 SONET、ONS 15454 SDHおよびONS 15327の互換性マトリクスを示します。

表1 - ONS 15454 SONETのCTCとのJREの互換性

ONS ソフトウェア リリース	JRE 1.2.2 との互換性	JRE 1.3 との互換性	JRE 1.4 との互換性
ONS 15454リリース 2.2.1以前	Yes	No	No
ONS 15454 Release 2.2.2	Yes	No	No
ONS 15454 Release 3.0	Yes	Yes	No
ONS 15454 Release 3.1	Yes	Yes	No
ONS 15454 Release 3.2	Yes	Yes	No
ONS 15454 Release 3.3	Yes	Yes	No
ONS 15454 Release 3.4	No	Yes	No
ONS 15454 Release 4.0	No	Yes	No

ONS 15454 Release 4.1	No	Yes	No
ONS 15454 Release 4.5	No	Yes	No
ONS 15454 Release 4.6	No	Yes	Yes
ONS 15454 Release 4.7	No	No	Yes

表2 - ONS 15454 SDHのJRE互換性

ONS ソフトウェアリリース	JRE 1.2.2 との互換性	JRE 1.3 との互換性	JRE 1.4 との互換性
ONS 15454 SDHリリース3.3	Yes	Yes	No
ONS 15454 SDHリリース3.4	No	Yes	No
ONS 15454 SDHリリース4.0	No	Yes	No
ONS 15454 SDHリリース4.1	No	Yes	No
ONS 15454 SDHリリース4.5	No	Yes	No

表3 - ONS 15327のJRE互換性

ONS ソフトウェアリリース	JRE 1.2.2 との互換性	JRE 1.3 との互換性	JRE 1.4の互換性
ONS 15327 Release 1.0	Yes	No	No
ONS 15327 Release 1.0.1	Yes	Yes	No
ONS 15327 Release 3.3	Yes	Yes	No
ONS 15327 Release 3.4	No	Yes	No
ONS 15327 Release 4.0	No	Yes	No

[JREのダウンロード](#)

Sun Microsystems WebサイトからJREをダウンロードするには、次の手順を実行します。

1. ブラウザウィンドウを開き、<http://java.sun.com/products/archive/> アドレスバーからSun MicrosystemsのWebサイトに移動します。
2. 対応するドロップダウンリストからJREリリースを選択します。図1 - JREリリースの選択

100 Percent Pure Java Certification Program

4.1.1 + documentation

J2EE IDE Toolkit Software

2.0

JDBC Technology

JDBC RowSet Implementations 1.0

Java 2 SDK, Standard Edition (J2SE)

J2SDK/J2RE - 1.4

1.4.2_05

J2SDK - 1.3

1.3.1_12

J2RE - 1.3

1.3.1_12

J2SDK - 1.2

1.2.2_17/017 + documentation

J2RE - 1.2

1.2.2_17/017 + documentation

3. [Go]をクリックします(図1を参照)。

4. [JRE]列の[ダウンロード]リンクを選択します(図2を参照)。図2 – Sun Microsystems : JREのダウンロードページ

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	DOWNLOAD
Installation Instructions	VIEW	VIEW
Solaris OS Patches	Solaris SPARC	Solaris Intel
Patches	DOWNLOAD	DOWNLOAD

このリンクは、JDK ライセンス契約書が表示される安全なページを表示します。

5. [契約に同意]を選択して続行します。

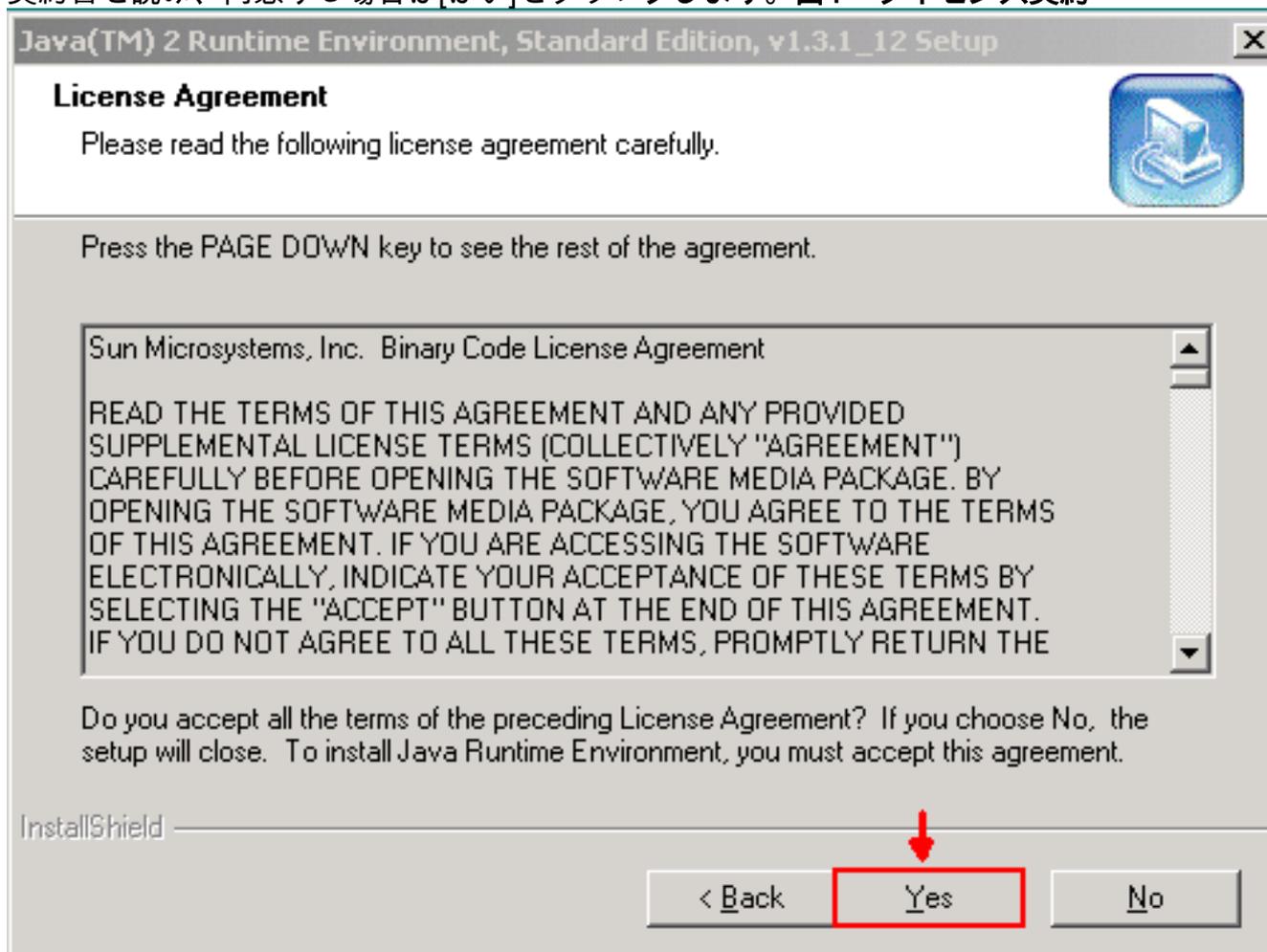
6. プラットフォームに基づいて[JRE]を選択し、ダウンロードプロセスを開始します。図3は、[Windows](#)(英語を含む全言語)用のJREダウンロードオプションを示しています。図3 - [ダウンロードするJava 2 JRE, Standard Edition 1.3.1_12]の選択

Java(TM) 2 Runtime Environment, Standard Edition 1.3.1_12		Click below to download
Windows Platform		
	Windows (U.S. English), English (j2re-1_3_1_12-windows-i586.exe, 5.25 MB)	
	Windows (all languages, 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)	

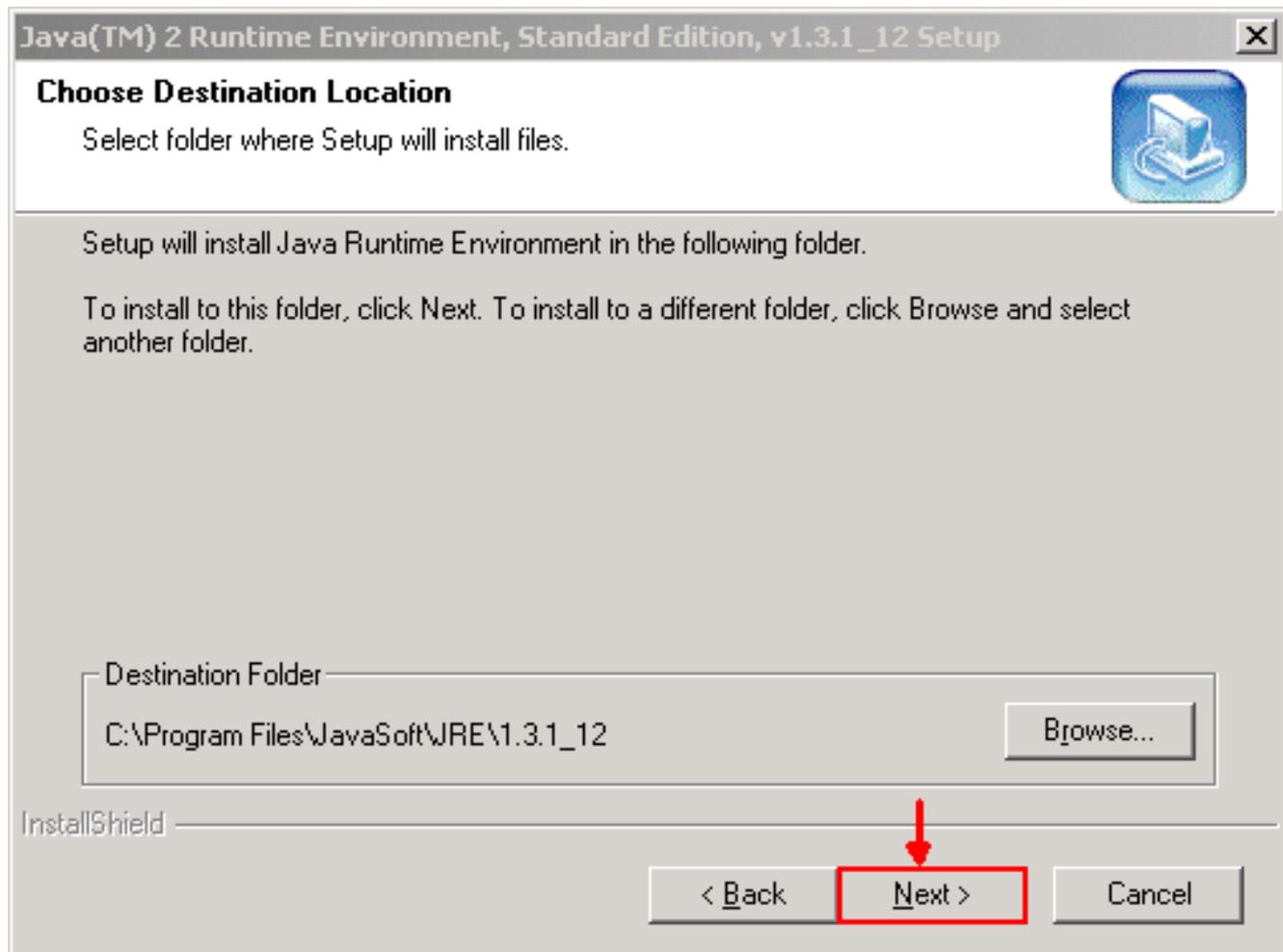
JREのインストール

新しいバージョンのJREをインストールするには、次の手順を実行します。

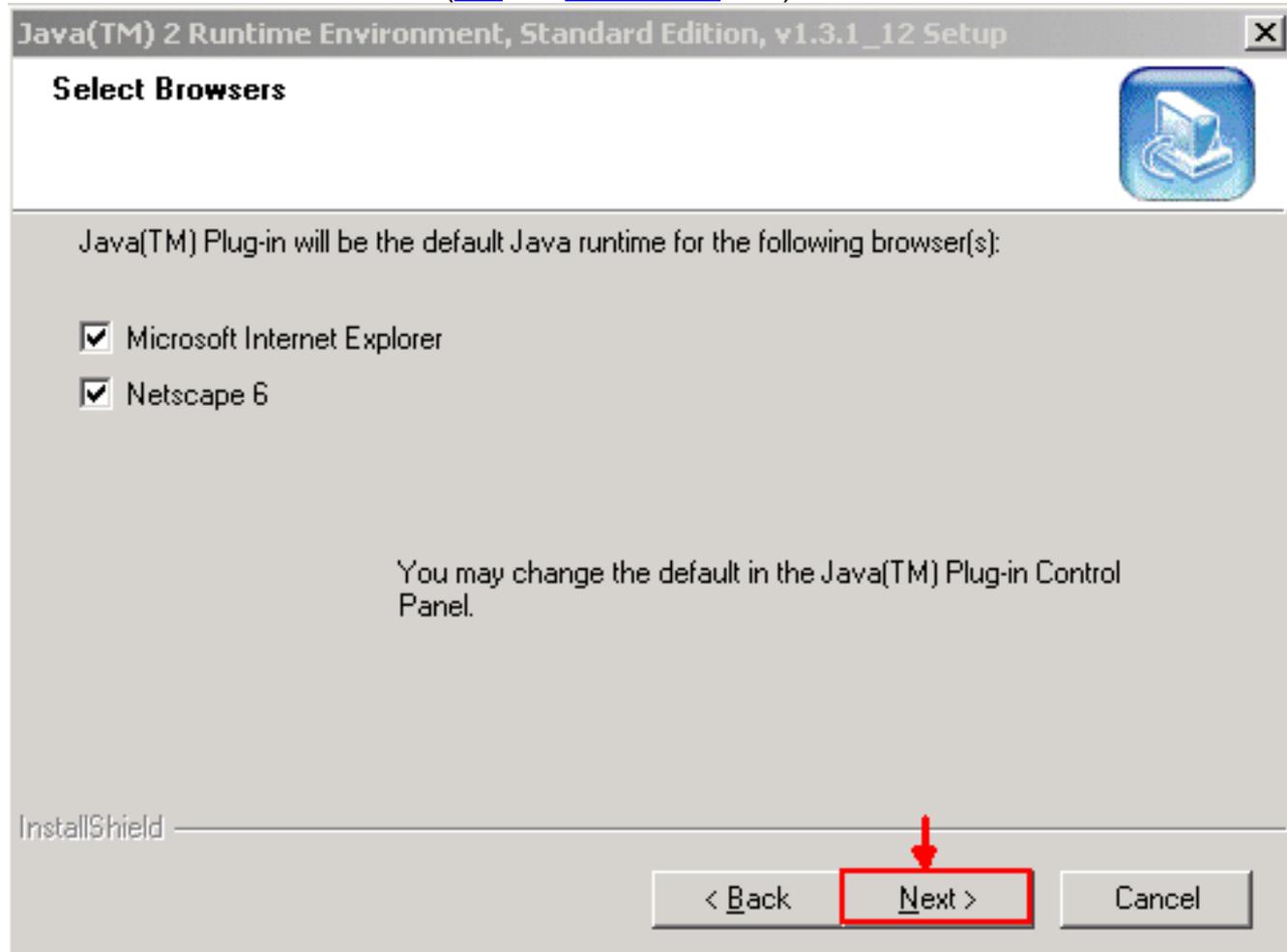
1. ダウンロードしたファイルを実行します。JREのセットアッププロセスが起動します。JREライセンス契約書が表示されます([図4を参照してください](#))。
2. 契約書を読み、同意する場合は[はい]をクリックします。[図4 - ライセンス契約](#)



3. 推奨ディレクトリにJREをインストールし、[Next]をクリックします([図5を参照](#))。 [図5 - \[Choose Destination Location\]](#)



4. 使用するブラウザを選択します(図6を参照してください)。図6 – ブラウザの選択



JREがインストールされます。インストールが完了すると、インストーラは自動的に終了します。

関連情報

- [テクニカル サポートとドキュメント – Cisco Systems](#)