

Sun™ ONE Application Server プラットフォームの概要

バージョン 7、Update 6

Part No. 819-1676

2005 年 1 月

このマニュアルでは、Sun™ Open Net Environment (ONE) Application Server 7, Update 6 製品でサポートされるプラットフォームコンポーネントの特性を紹介します。

本書の構成は次のとおりです。

- [オペレーティングシステム](#)
- [JDBC ドライバとデータベース](#)
- [Web サーバー](#)
- [ディレクトリサーバー](#)
- [ブラウザ](#)
- [ソフトウェアパッケージ](#)

オペレーティングシステム

この節では、Update 6 リリースでサポートされるオペレーティングシステムを一覧表示します。

注	Sun ONE Application Server 7, Update 6 製品のテストは、Sun Microsystems の J2SE 1.4.2_04 で行われています。Sun ONE Application Server 製品のこれ以降のリリースでは基本的な相互運用性は得られますが、予期せぬ問題が発生する可能性があります。
---	---

注	サードパーティの J2SE はバージョンに関係なくサポート対象外です。
---	-------------------------------------

オペレーティングシステム	バージョン	JVM
Solaris 8 または Solaris 9 SPARC 版	32 ビット / 64 ビット	JDK 1.4.2_04
Solaris 9 x86 版	32 ビット	JDK 1.4.2_04
Red Hat Linux 7.2、7.3	32 ビット	JDK 1.4.2_04
Red Hat Enterprise Linux 2.1	32 ビット	JDK 1.4.2_04
Red Hat Enterprise Linux 3.0	32 ビット	JDK 1.4.2_04
Windows 2000 Advanced Server、SP2	Intel 32 ビット	JDK 1.4.2_04
Windows 2000 Server、SP2	Intel 32 ビット	JDK 1.4.2_04
Windows 2000 Professional、SP2	Intel 32 ビット	JDK 1.4.2_04
Windows XP Professional	Intel 32 ビット	JDK 1.4.2_04

注 Red Hat では、現在 Red Hat Linux 7.2 および 7.3 をサポートしていません。これらのサポート対象外のバージョンの詳細は、Red Hat の Web サイトを参照してください。

JDBC ドライバとデータベース

Sun ONE Application Server 7 製品は、対応する JDBC ドライバを持つどのデータベース管理システムとの接続もサポートするように設計されています。次の表に、Sun がテストし、Update 6 リリース用の J2EE 準拠のデータベース設定を行うのに使用できることが確認されたコンポーネントを一覧表示します。

JDBC ベンダー	JDBC ドライバタイプ	サポート対象のデータベースサーバー
DataDirect Technologies	DataDirect 3.2 (Type 4)	Oracle (R) 8.1.7, 9.i
Oracle	Type 2、Type 4	Oracle 9.2.0.3、9.2.0.1
DataDirect Technologies	DataDirect 3.2 (Type 4)	MS-SQL Server 2000
IBM	DB2 JDBC Driver (Type 2)	IBM DB2 8.1 SP3
PointBase	PointBase (Type 4)	PointBase Network Server 4.2
Sybase	Connect 5.5 (Type 4)	Sybase ASE 12.5

ほかにも、次の JDBC ドライバ検証プログラムによるテストで J2EE 1.3 プラットフォームの JDBC 要件に適合することが確認されたドライバがあります。

<http://java.sun.com/products/jdbc/certification.html>

これらのドライバは、Sun ONE Application Server との JDBC 接続に使用できます。Sun では、これらのドライバに対する製品サポートは提供していませんが、Sun ONE Application Server 7 製品でのこれらのドライバの使用はサポートしています。

Web サーバー

この節では、サポートされる Web サーバーを一覧表示します。

Web サーバー	バージョン	オペレーティングシステム
Sun ONE Web Server	6.0	Solaris 8、9 SPARC 版 Red Hat Enterprise Linux 2.1 Windows 2000
	6.1、6.1 SP1、6.1 SP2	Solaris 8、9 SPARC 版 Solaris 9 x86 版 Red Hat Enterprise Linux 2.1 Windows 2000、Windows XP
Apache	1.3	Solaris 8、9 Windows 2000
Microsoft Internet Information Services (IIS)	5.0	Windows 2000

ディレクトリサーバー

この節では、サポートされるディレクトリサーバーを一覧表示します。

ディレクトリサーバー	バージョン
Sun ONE Directory Server	5.1
Oracle	9i
LDAP v3	認証用に対応するデータベース

ブラウザ

この節では、Sun ONE Application Server で Web 管理用としてサポートされるブラウザを一覧表示します。

ブラウザ	バージョン	オペレーティングシステム
Mozilla	1.4.1	Solaris 8、9 SPARC 版 Solaris 9 x86 版
Netscape Navigator	4.7	Solaris 8、9 Red Hat Linux
Netscape Navigator	4.79	Solaris 8、9
Netscape Navigator	6.2	Solaris 8、9 Windows 2000 Windows XP Professional
Internet Explorer	5.5 SP2	Windows 2000
Internet Explorer	6.0	Windows XP Professional

ソフトウェアパッケージ

この節では、サポートされる関連ソフトウェアパッケージを一覧表示します。

ソフトウェア製品	バージョン
Sun ONE Message Queue	3.0.1 SP3、3.5 SP1
Sun Java Studio	Sun Java Studio Standard 5, update 1
ANT	1.4.1

Copyright © 2005 Sun Microsystems, Inc. All rights reserved.

本書の製品に使われている技術に関する知的所有権は、米国 Sun Microsystems, Inc. に帰属します。これらの知的所有権には、<http://www.sun.com/patents> に掲載されている米国特許、米国およびその他の国で取得済みまたは申請中の特許などがすべて含まれます。

SUN PROPRIETARY/CONFIDENTIAL.

U.S. Government Rights - Commercial software. U.S. Government Rights - Commercial software. Government users are subject to the Sun Microsystems, Inc. standard license agreement and applicable provisions of the FAR and its supplements.

ご使用はライセンス条項に従ってください。

本製品には、第三者が開発した技術が含まれている場合があります。

本製品の一部は、カリフォルニア大学からライセンスされている Berkeley BSD システムに基づいていることがあります。

Sun、Sun Microsystems、Sun ロゴ、Java、および Solaris は、米国およびその他の国における Sun Microsystems, Inc. の商標または登録商標です。すべての SPARC 商標は、米国 SPARC International, Inc. のライセンスを受けて使用している同社の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

