■ 動作環境

製品名 (*1)	サーバー動作OS (*2)	クライアント動作OS (*2)
Interstage Application Server Enterprise Edition V13.1	Microsoft Windows Server® 2022 Microsoft Windows Server® 2019 Microsoft Windows Server® 2016 Red Hat Enterprise Linux 9 Red Hat Enterprise Linux 8 Red Hat Enterprise Linux 7	Microsoft Windows Server® 2022 Microsoft Windows Server® 2019 Microsoft Windows Server® 2016 Windows® 11 Windows® 10
Interstage Application Server Enterprise Edition V13.0	Oracle Solaris 11	Microsoft Windows Server® 2022 Microsoft Windows Server® 2019 Microsoft Windows Server® 2016 Windows® 11 Windows® 10

(＊1) 本製品は64bit版のみ提供します。
(＊2) 最新の情報はWebサイトにてご確認ください。

■ 機能一覧

機能分類	機能	
資産の継続利用	Jakarta EE 8 **V13.0 新機能**	Webサービス
	OpenJDK 8 **V13.0 新機能**	クライアントパッケージ ・Jakarta EE 8クライアント ・CORBAサービスクライアント ・OpenJDK 8
	Apache 2.4 **V13.0 新機能**	
	CORBA（COBOL/C/C++）	
業務の安定稼働	プロセスの監視、自動復旧 ・Java VMプロセスの生死監視 ・Javaヒープ領域／メタスペース不足時の制御 ・アプリケーション最大処理時間の監視 ・プロセスの起動時間監視・停止時間監視 ・生存通知の監視	
	モニタロギング	負荷分散
	パラメータ点検ツール	ログ出力機能・一括資料採取
	クラスタサービス連携	ライフサイクル処理制御
	業務単位での運用管理制御	オートスケールのサポート **V13.1 新機能**
	リソース・プーリング	JDK Flight Recorder **V13.1 新機能**
安全なシステム構築	TLSによる認証・暗号化通信	シングル・サインオン
	ディレクトリサービス	
運用管理	管理コンソール	コマンドによる運用操作（定型操作・繰り返し操作）

*Apacheは、The Apache Software Foundation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。
*Eclipse、GlassFishおよびJakarta EEは、米国およびその他の国におけるEclipse Foundation, Inc. の商標または登録商標です。
*Linuxは米国およびその他の国におけるLinus Torvaldsの登録商標です。
*Microsoft、Windows、Windows Serverは、マイクロソフト グループの企業の商標です。
*OpenJDKは、オラクルおよびその関連会社の商標です。
*OracleおよびJavaは、オラクルおよびその関連会社の登録商標です。
*Red Hat、Red Hat Enterprise Linuxは、Red Hat,Inc.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。
*記載されている製品名などの固有名詞は、各社の商標または登録商標です。
*本資料に記載されているシステム名、製品名などには必ずしも商標表示（TM・®）を付記しておりません。

製品・サービスについてのお問い合わせは

富士通コンタクトライン（総合窓口）
0120-933-200
受付時間：9時～12時および13時～17時30分（土曜日・日曜日・祝日・当社指定の休業日を除く）

富士通株式会社 〒105-7123 東京都港区東新橋1-5-2 汐留シティセンター
https://www.fujitsu.com/jp/software/interstage/apserver/

CZ1200-19-2023年7月

FUJITSU Software Interstage Application Server

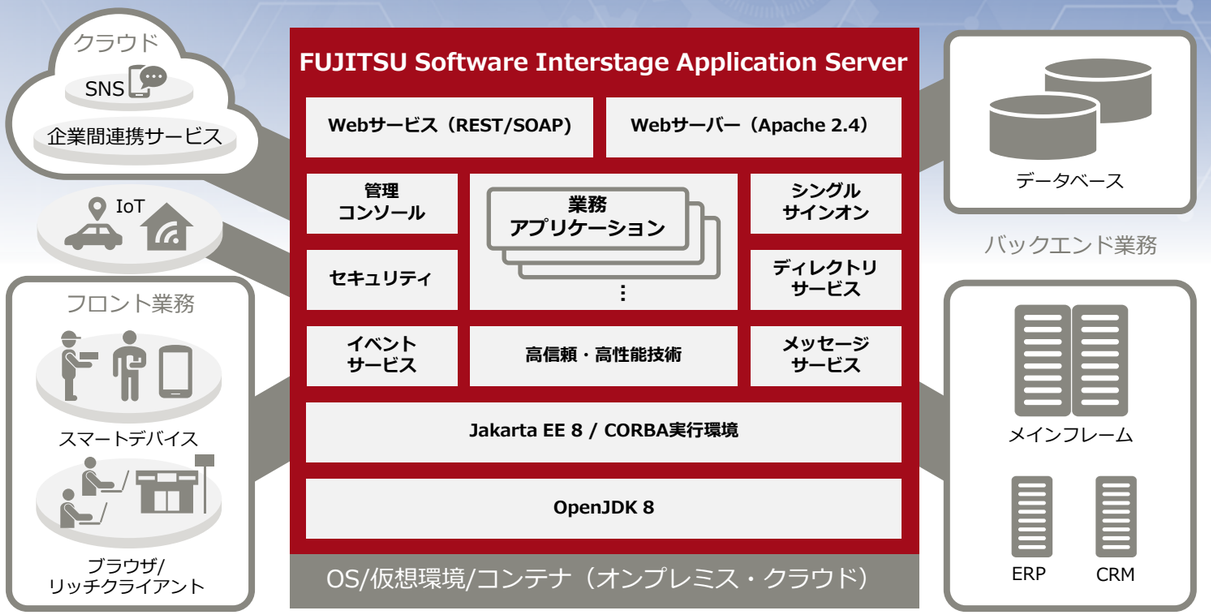
高信頼・高性能な
アプリケーションサーバー

© 2023 Fujitsu Limited

～Jakarta EE 8／OpenJDK 8 ／ Apache 2.4 ／ CORBAに対応～

変化するビジネス環境にすばやく適応する 高信頼・高性能なアプリケーションサーバー

Interstage Application Serverは、標準技術準拠による
高いオープン性と基幹システムで培ってきた高信頼・高性能な技術で、
業務アプリケーションの安定稼働を実現するアプリケーションサーバーです。
クラウド、モバイル、IoTなど、お客様が利用されるITシステムを
24時間、365日支えています。



製品の特長

Interstage Application Serverは、デジタルビジネス環境にすばやく適応する高信頼・高性能なアプリケーションサーバーです。デジタルフロント業務などと連携し、業務システムの構築のスピード向上を図ります。また、互換性保証や高信頼・高性能技術で、アプリケーション資産の継続利用とシステムの安定稼働を実現します。

標準技術対応
Jakarta EE 8 / OpenJDK 8
の標準技術に対応

資産の継続利用
Java / CORBAの
実行環境を提供

あんしんサポート
24時間365日迅速なサポート
OSSの障害もワンストップでサポート

富士通のエンタープライズ機能

■プロセスの監視、自動復旧

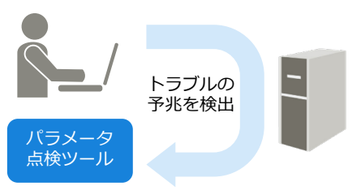
アプリケーションの起動・停止時間、レスポンス時間、生存通知などの情報を取得して様々なアプリケーションの異常を監視する機能と、アプリケーションの異常終了を検知した場合に自動的に再起動して業務継続する機能を提供し、お客様システムの安定稼働を支援します。

■モニタロギング

異常発生時のログ出力機能を強化するとともに、一定間隔で特定ログを出力する機能を提供することで、トラブルの未然防止・早期解決を支援し、お客様システムの安定稼働に貢献します。

■パラメータ点検ツール

Jakarta EE 8に関するパラメータ設定誤りを検出します。環境構築や運用環境変更、アプリケーションテスト時に運用環境でのトラブルを削減します。運用環境で定期的にログ診断を実行することで、トラブルの予兆を検出します。



資産の継続利用

互換性を維持し、既存資産の継続利用をサポート

■ Jakarta EE 8

Java EEの後継のサーバーサイドで利用するJavaの標準フレームワーク、Jakarta EE 8に対応します。本製品では、 Jakarta EE 8互換の Eclipse GlassFish 5.1 をベースに、富士通のエンタープライズ機能を追加して提供します。また、JAX-RS拡張（サーバー送信イベント、リアクティブ・クライアントAPI）、セキュリティAPI（認証・認可のオープン仕様）などの追加により、アプリケーションのモダナイズが可能になります。

JAKARTA EE COMPATIBLE

■ OpenJDK 8

プログラミング言語Javaの標準仕様であるJava SEの、参照実装OpenJDK 8を提供します。本製品ではOpenJDK 8に富士通のエンタープライズ機能を追加して提供します。

■ Apache 2.4

WebSocketの追加により、リアルタイム性の高いアプリケーション開発が容易にできます。Webサーバーにおける様々な機能要求に対応します。本製品ではApache 2.4に富士通の高信頼性機能を追加して提供します。

■ CORBA

Javaに加え、COBOL/C/C++言語で開発した業務アプリケーションを実行するCORBA実行環境も提供します。既存のアプリケーション資産を継続利用して短期間にシステム構築できます。