

\*\*\*\*\*  
\*\*  
\*\* ソフトウェア説明書 \*\*  
\*\*  
\*\* Interstage Shunsaku Data Manager Enterprise Edition V9.0.0 \*\*  
\*\* 評価版 \*\*  
\*\*  
\*\*\*\*\*

## はじめに

本ソフトウェア説明書は、Interstage Shunsaku Data Manager Enterprise Edition の取り扱いおよび、ご使用に際して注意すべき事項や参考となる情報を記したものです。

本ソフトウェアはインストール後、90日間試用する事ができます。

以下の説明で、  
Microsoft(R) Windows(R) 2000 Professional operating system、  
Microsoft(R) Windows(R) 2000 Server operating systemおよび  
Microsoft(R) Windows(R) 2000 Advanced Server operating systemは、  
Windows(R) 2000と略し、  
Microsoft(R) Windows(R) XP Home Edition および  
Microsoft(R) Windows(R) XP Professional は、  
Windows(R) XPと略し、  
Microsoft(R) Windows Server(R) 2003, Standard Edition、  
Microsoft(R) Windows Server(R) 2003, Enterprise Edition、  
Microsoft(R) Windows Server(R) 2003, Standard x64 Edition、  
Microsoft(R) Windows Server(R) 2003, Enterprise x64 Edition、  
Microsoft(R) Windows Server(R) 2003 R2, Standard Edition、  
Microsoft(R) Windows Server(R) 2003 R2, Enterprise Edition、  
Microsoft(R) Windows Server(R) 2003 R2, Standard x64 Editionおよび  
Microsoft(R) Windows Server(R) 2003 R2, Enterprise x64 Editionは、  
Windows Server(R) 2003と略します。

### [高度な安全性が要求される用途への使用について]

本製品は、一般事務用、パーソナル用、家庭用、通常の産業等の一般的用途を想定して開発・設計・製造されているものであり、原子力施設における核反応制御、航空機自動飛行制御、航空交通管制、大量輸送システムにおける運行制御、生命維持のための医療用機器、兵器システムにおけるミサイル発射制御など、極めて高度な安全性が要求され、仮に当該安全性が確保されない場合、直接生命・身体に対する重大な危険性を伴う用途（以下「ハイセイフティ用途」という）に使用されるよう開発・設計・製造されたものではありません。

お客様は本製品を必要な安全性を確保する措置を施すことなくハイセイフティ用途に使用しないでください。また、お客様がハイセイフティ用途に本製品を使用したことにより発生する、お客様または第三者からのいかなる請求または損害賠償に対しても富士通株式会社およびその関連会社は一切責任を負いかねます。

本書の構成は以下のとおりです。

1. 製品概要
  2. 適応マニュアル
  3. 動作条件
  4. 制限、注意事項
  5. インストール・アンインストールについて
- 付録A. Xercesの免責文  
付録B. log4jの免責文

富士通株式会社

- Microsoft、Windows、Windows Serverは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
- Netscape、Netscape Navigatorは、Netscape Communications Corporationの米国およびその他の国における商標です。
- JavaおよびすべてのJava関連の商標およびロゴは、米国およびその他の国における米国Sun Microsystems, Inc.の商標または登録商標です。
- Interstage、Shunsakuは富士通株式会社の登録商標です。

そのほか、本書に記載されている会社名および製品名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。

All Rights Reserved, Copyright(C) 富士通株式会社 2007

## 1. 製品概要

本製品は、インデックスを必要としない検索技術を採用し、XML データの高速検索を実現します。

最先端の検索アルゴリズムを採用しているため、インデックスを使わなくても高速な検索が可能です。検索するデータ量に見合ったCPU/メモリのハードウェアを用意

することで、リニアな検索性能を発揮します。インデックスを必要としない検索技術の採用で、開発コスト／運用コストを大幅に抑えることができます。サーチサーバとしてサーバレードを採用することで、シンプルな拡張性と高可用性を持つシステムを低コストで構築することができます。

## 2. 適応マニュアル

Interstage Shunsaku Data Manager Enterprise Edition(注)では、以下のオンラインマニュアルが本CD-ROM上に格納されています。

注) 以後Interstage Shunsaku Data Managerと略す。

項番	正式マニュアル名称	略称(注)
1	Interstage Shunsaku Data Manager リリース情報	リリース情報
2	Interstage Shunsaku Data Manager 導入・運用ガイド	導入・運用ガイド
3	Interstage Shunsaku Data Manager インストールガイド	インストールガイド
4	Interstage Shunsaku Data Manager アプリケーション開発ガイド	アプリケーション開発ガイド
5	Interstage Shunsaku Data Manager 管理コンソール操作ガイド	管理コンソール操作ガイド
6	Interstage Shunsaku Data Manager データベース連携ガイド	データベース連携ガイド
7	Interstage Shunsaku Data Manager コマンドリファレンス	コマンドリファレンス
8	Interstage Shunsaku Data Manager Java APIリファレンス	Java APIリファレンス
9	Interstage Shunsaku Data Manager .NET APIリファレンス	.NET APIリファレンス
10	Interstage Shunsaku Data Manager C APIリファレンス	C APIリファレンス
11	Interstage Shunsaku Data Manager メッセージ集	メッセージ集
12	Interstage Shunsaku Data Manager トラブルシューティング集	トラブルシューティング集

注) 本書の以降の説明では、略称を使います。

### 2.1 オンラインマニュアル

オンラインマニュアルは、Webブラウザを使って参照することができます。以下に示すWebブラウザをお使いください。

- Microsoft(R) Internet Explorer 5.5、Microsoft(R) Internet Explorer 6.0  
または、Microsoft(R) Internet Explorer 7.0
- Netscape(R) 7.1

注) 上記のWebブラウザ以外では正しく表示できない場合があります。  
また、Netscape(R)で「.NET APIリファレンス」を表示する場合、まれに目次のスクロールバーが隠れてしまう場合があります。

オンラインマニュアルの格納先は以下のとおりです。

CD-ROMのドライブ名: %manual.html
----------------------------

### 2.2 マニュアルビューア

マニュアルビューアは、Windowsでオンラインマニュアルを検索するためのソフトウェアです。マニュアルビューアを使用するためには、以下を起動してください。

CD-ROMドライブ: %manual¥japanese¥bin¥ManualSearch.exe
---

なお、マニュアルビューアを使用するためには、以下のソフトウェアが必要です。

- Windows(R) 2000、Windows(R) XPまたはWindows Server(R) 2003
- Webブラウザ

Microsoft(R) Internet Explorer 5.5、Microsoft(R) Internet Explorer 6.0  
または、Microsoft(R) Internet Explorer 7.0

マニュアルビューアの操作方法については、マニュアルビューアの[オプション]-  
[ヘルプ]を参照してください。

## 2.3 印刷マニュアル（製品添付）

本製品に添付される印刷マニュアルはありません。  
なお、マニュアルビューアを起動して、必要なマニュアルを印刷することができます。  
詳細については、マニュアルビューアのヘルプを参照してください。

## 2.4 最新マニュアルについて

本製品の最新のマニュアルは、下記URLから参照することができます。  
<http://interstage.fujitsu.com/jp/manual>

## 3. 動作条件

Interstage Shunsaku Data Managerの動作環境については、本CD-ROM上に格納されて  
いるオンラインマニュアルの「インストールガイド」の以下を参照してください。

－ 第2章 インストール前の準備

## 4. 制限、注意事項

### 4.1 制限事項

ありません。

### 4.2 注意事項

#### 4.2.1 ユーザ環境変数の設定について

Windows(R) 2000、Windows Server(R) 2003において、ユーザ環境変数に  
“CLASSPATH”、“INCLUDE”および“LIB”を設定する場合、それぞれのユーザ環境変数  
の最後に“;%CLASSPATH%”、“;%INCLUDE%”および“;%LIB%”を設定しシステム環境変数  
が継承されるようにしてください。

例

ユーザ環境変数 “CLASSPATH” の場合 : ~;%CLASSPATH%  
ユーザ環境変数 “INCLUDE” の場合 : ~;%INCLUDE%  
ユーザ環境変数 “LIB” の場合 : ~;%LIB%

#### 4.2.2 XML変換機能のAPIを使用したアプリケーションを開発する場合について

XML変換機能のAPIを使用したアプリケーションを開発する場合、本製品インストール  
後に、XML変換機能のAPIのセットアップを行う必要があります。XML変換機能のAPIセッ  
トアップについては、「アプリケーション開発ガイド」の以下の章を参照してください。

－ 第12章 XML変換機能

## 5. インストール・アンインストールについて

Interstage Shunsaku Data Managerをインストール・アンインストールする場合は、  
本CD-ROMに格納されているオンラインマニュアルの「インストールガイド」の以下の章を  
参照してください。

新規インストールの場合

- － 第3章 管理サーバのインストールおよびセットアップ
- － 第4章 Shunsakuシステムのインストールおよびセットアップ
- － 第5章 アプリケーションを配置するサーバでのインストールおよびセットアップ
- － 第6章 データベースサーバでのインストール

アップグレードインストールの場合

- － 第7章 アップグレードインストール

アンインストールの場合

- － 第8章 アンインストール

## 付録A. Xercesの免責文

本製品は、Apache XML Projectによって開発されたXercesを含んでいます。  
以下にXercesのライセンス文を示します。

```
/*  
* The Apache Software License, Version 1.1  
*  
*
```

```

* Copyright (c) 1999 The Apache Software Foundation. All rights
* reserved.
*
* Redistribution and use in source and binary forms, with or without
* modification, are permitted provided that the following conditions
* are met:
*
* 1. Redistributions of source code must retain the above copyright
* notice, this list of conditions and the following disclaimer.
*
* 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright
* notice, this list of conditions and the following disclaimer in
* the documentation and/or other materials provided with the
* distribution.
*
* 3. The end-user documentation included with the redistribution,
* if any, must include the following acknowledgment:
* "This product includes software developed by the
* Apache Software Foundation (http://www.apache.org/)."
* Alternately, this acknowledgment may appear in the software itself,
* if and wherever such third-party acknowledgments normally appear.
*
* 4. The names "Xerces" and "Apache Software Foundation" must
* not be used to endorse or promote products derived from this
* software without prior written permission. For written
* permission, please contact apache@apache.org.
*
* 5. Products derived from this software may not be called "Apache",
* nor may "Apache" appear in their name, without prior written
* permission of the Apache Software Foundation.
*
* THIS SOFTWARE IS PROVIDED ``AS IS'' AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED
* WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES
* OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE
* DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE APACHE SOFTWARE FOUNDATION OR
* ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL,
* SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT
* LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF
* USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND
* ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY,
* OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT
* OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF
* SUCH DAMAGE.
* =====
*
* This software consists of voluntary contributions made by many
* individuals on behalf of the Apache Software Foundation and was
* originally based on software copyright (c) 1999, International
* Business Machines, Inc., http://www.ibm.com. For more
* information on the Apache Software Foundation, please see
* <http://www.apache.org/>.
*/

```

付録B. log4jの免責文

本製品は、log4jを含んでいます。  
また、log4jについては、パスの変更を行い"shunapi.jar"に含まれています。  
以下にlog4jのライセンス文を示します。

```

/*
* =====
* The Apache Software License, Version 1.1
* =====
*
* Copyright (C) 1999 The Apache Software Foundation. All rights reserved.
*
* Redistribution and use in source and binary forms, with or without modifica-
* tion, are permitted provided that the following conditions are met:
*
* 1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice,
* this list of conditions and the following disclaimer.
*
* 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice,
* this list of conditions and the following disclaimer in the documentation
* and/or other materials provided with the distribution.
*
* 3. The end-user documentation included with the redistribution, if any, must
* include the following acknowledgment: "This product includes software
* developed by the Apache Software Foundation (http://www.apache.org/)."
* Alternately, this acknowledgment may appear in the software itself, if
* and wherever such third-party acknowledgments normally appear.
*
*

```

\* 4. The names "log4j" and "Apache Software Foundation" must not be used to  
\* endorse or promote products derived from this software without prior  
\* written permission. For written permission, please contact  
\* apache@apache.org.  
\*  
\* 5. Products derived from this software may not be called "Apache", nor may  
\* "Apache" appear in their name, without prior written permission of the  
\* Apache Software Foundation.  
\*  
\* THIS SOFTWARE IS PROVIDED ``AS IS'' AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES,  
\* INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND  
\* FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE  
\* APACHE SOFTWARE FOUNDATION OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT,  
\* INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLU-  
\* DING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS  
\* OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON  
\* ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT  
\* (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF  
\* THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.  
\*  
\* This software consists of voluntary contributions made by many individuals  
\* on behalf of the Apache Software Foundation. For more information on the  
\* Apache Software Foundation, please see <<http://www.apache.org/>>.  
\*  
\*/

—以上—