

## 業界で先駆け次世代 64 ビットプロセッサ IPF 対応 OS 上で動作する 統合システム運用管理「JP1 Version 7i」製品群をリリース

HP-UX 11i v2.0、64 ビットバージョン Windows Server 2003、  
Red Hat Enterprise Linux 3 の各 OS に対応

日立製作所 情報・通信グループ(グループ長&CEO:古川 一夫)はこのたび、業界で先駆けて、次世代 64 ビットプロセッサ IPF (Itanium Processor Family) 対応 OS (Operating System) 上で動作する統合システム運用管理「JP1 Version 7i」を本日より販売開始します。「JP1 Version 7i」は、この IPF に対応した HP-UX 11i v2.0、64 ビットバージョン Windows Server 2003、Red Hat Enterprise Linux 3 の各 OS 上で動作し、これらの OS を搭載した高性能なシステム環境で統合システム運用管理が可能となります。

企業活動のライフラインとなる情報システムには、日々大量の業務データを効率よく処理するため、今まで以上に高性能なシステム環境が求められています。

IPF は、米国インテル社と米国 HP 社が、EPIC (Explicitly Parallel Instruction Computing) テクノロジーを基に共同開発した次世代 64 ビットプロセッサで、従来の 32 ビットプロセッサに比べ広いメモリ空間を扱えるほか、同時に複数の処理を実行することが可能なため、効率の良いデータ処理が可能です。このため、今後 IPF を搭載した高性能なシステムの導入が進むことが見込まれます。

「JP1 Version 7i」は、IPF を導入したシステムの運用管理を実現すべく、統合管理、ジョブ管理、アベイラビリティ管理、資産・配布管理、ネットワーク管理などの製品群を 2004 年 3 月末から順次出荷し、セキュリティ管理などその他の製品群についても、2004 年 12 月までに順次出荷する予定です。

なお、今回の JP1 製品群リリースについて、IPF 対応 OS 開発各社から以下のコメントを頂いています。

日本ヒューレット・パカード株式会社 執行役員 エンタープライズストレージ&サーバ統括本部長  
石積 尚幸氏

「日本ヒューレット・パカード株式会社は、日立製作所の統合システム運用管理「JP1 Version 7i」がインテル®Itanium® 2 プロセッサを搭載した「HP Integrity サーバ」に対応したことを歓迎いたします。システムに合わせて HP-UX、Windows®、Linux の 3 つの OS を柔軟に選択できる HP Integrity サーバは、IT の生み出すビジネス価値(RoIT)最大化を実現するキープロダクトです。またエンタープライズ分野で No 1 の実績を持つ HP-UX11i は、その中でももっとも信頼性の高い OS になります。日本 HP は JP1 と HP Integrity サーバを組み合わせたシステムを提供することで、今後もお客様に RoIT を最大化させるソリューションを提供していきます。」

マイクロソフト株式会社 Windows Server 製品部 部長 高沢 冬樹氏

「日立の統合システム運用管理「JP1 Version 7i」の IPF に対応した「64bit Version Windows Server 2003」への対応を歓迎します。ネット時代のビジネスにおける競争力を強化するために、より多くの顧客情報を効率的に処理可能なプラットフォームが必要とされています。64bit Windows Server と SQL Sever (64-bit) は、大量データのインテリジェントな分析と迅速な意思決定を支援する、IPF に対応した新しいプラットフォームです。JP1 Version 7i の IPF への対応により 64bit Windows Server 2003 のビジネスが加速すると確信しております。」

レッドハット株式会社 代表取締役 平野 正信氏

「レッドハット株式会社は、日立製作所の統合システム運用管理「JP1 Version 7i」の Red Hat Enterprise Linux 3 への対応を歓迎します。JP1 Version 7i は、注目を集める IPF 環境に加えて、すでに広く導入されている 32 ビット環境にも対応しており、ネットワークのエッジから大規模サーバまで企業の全域で Linux を利用するにあたって、統合的に運用・管理したいという顧客のニーズに応えるものです。豊富な実績を持つ同製品群の対応により Red Hat Enterprise Linux の導入がさらに加速するものと確信しております。」

各 OS 別の出荷製品の概要は以下の通りです。

#### HP-UX 11i v2.0 対応版

製品名	概要	標準価格	出荷時期
<b>統合管理</b>			
JP1/Base	統合管理の基盤となる製品	5 万円	2004 年 3 月 31 日
JP1/Integrated Manager Central Console	システム全体の状況を確認する 統合管理製品	198 万円	2004 年 9 月予定
<b>ジョブ管理</b>			
JP1/Automatic Job Management System 2 Agent	サーバ上のジョブ実行状態などを 監視する製品	36 万円 ~	2004 年 3 月 31 日
JP1/Automatic Job Management System 2 Manager	システム内のジョブの実行を管理する製品	48 万円 ~	2004 年 9 月予定
<b>アベイラビリティ管理</b>			
JP1/Performance Management/SNMP System Observer Agent for Process	サーバ上で動作するプロセスをビジュアルに 一元管理する製品	3 万円 ~	2004 年 3 月 31 日
JP1/Performance Management Agent for HiRDB	日立のデータベース管理ソフト「HiRDB」の 稼働状況を監視する製品	48 万円	2004 年 7 月予定
JP1/Performance Management Agent for SAP R/3 ®	SAP R/3 の稼働状況を監視する製品	80 万円	2004 年 7 月予定
JP1/Performance Management Agent for Oracle	Oracle データベースの稼働状況を監視する 製品	64 万円	2004 年 7 月予定
<b>資産・配布管理</b>			
JP1/NETM/DM Sub Manager	資産・配布管理のための中継マネージャ製品	12 万円	2004 年 3 月 31 日
JP1/NETM/DM Client	資産・配布管理のクライアント製品	47,000 円	2004 年 3 月 31 日
<b>ネットワーク管理</b>			
JP1/Cm2/Extensible SNMP Agent	TCP/IP を管理するための SNMP エージェント	5 万円	2004 年 3 月 31 日
JP1/Cm2/Operations Assist Agent	ネットワーク管理の複数システムへのコマンド 導入とメッセージの一元管理を行う製品	3 万円	2004 年 3 月 31 日

#### 64 ビットバージョン Windows Server 2003 対応版

製品名	概要	標準価格	出荷時期
<b>統合管理</b>			
JP1/Base	統合管理の基盤となる製品	5 万円	2004 年 3 月 31 日
JP1/Integrated Manager - Central Scope	目的指向型統合ビューによりシステム管理者 の視点で統合管理を実現する製品	128 万円	2004 年 9 月予定

JP1/Integrated Manager Central Console	システム全体の状況を確認する 統合管理製品	128 万円	2004 年 9 月予定
<b>ジョブ管理</b>			
JP1/Automatic Job Management System 2 Agent	サーバ上のジョブ実行状態などを 監視する製品	28 万円 ~	2004 年 3 月 31 日
JP1/Automatic Job Management System 2 Manager	システム内のジョブの実行を管理する製品	38 万円 ~	2004 年 9 月予定
<b>アベイラビリティ管理</b>			
JP1/Performance Management/SNMP System Observer Agent for Process	サーバ上で動作するプロセスをビジュアルに 一元管理する製品	27,000 円	2004 年 3 月 31 日
JP1/Performance Management Agent for HiRDB	日立のデータベース管理ソフト「HiRDB」の 稼働状況を監視する製品	30 万円	2004 年 5 月予定
JP1/Performance Management Agent for SAP R/3 ®	SAP R/3 の稼働状況を監視する製品	50 万円	2004 年 4 月 28 日
JP1/Performance Management Agent for Oracle	Oracle データベースの稼働状況を監視する 製品	40 万円	2004 年 4 月 28 日
JP1/Performance Management Agent for Microsoft ® SQL Server	Microsoft のデータベース、SQL Server の 稼働状況を監視する製品	30 万円	2004 年 4 月 28 日
<b>資産・配布管理</b>			
JP1/NETM/Asset Information Manager	IT 資産の情報を一元管理する製品	30 万円 ~	2004 年 12 月予定
JP1/NETM/DM Manager	資産・配布管理を管理するマネージャ製品	17 万円	2004 年 12 月予定
JP1/NETM/DM Sub Manager	資産・配布管理のための中継マネージャ製品	44,500 円	2004 年 12 月予定
JP1/NETM/DM Client	資産・配布管理のクライアント製品	10,800 円	2004 年 6 月予定
JP1/NETM/Remote Control Agent	PC を遠隔地から操作する製品	8,800 円	2004 年 3 月 31 日
<b>ネットワーク管理</b>			
JP1/Cm2/Extensible SNMP Agent	TCP/IP を管理するための SNMP エージェント	6,000 円	2004 年 3 月 31 日
JP1/Cm2/Operations Assist Agent	ネットワーク管理の複数システムへのコマンド 導入とメッセージの一元管理を行う製品	4,000 円	2004 年 3 月 31 日
<b>セキュリティ管理</b>			
JP1/Security Integrated Manager	各種セキュリティ製品を一元管理する製品	150 万円	2004 年 12 月予定

### Red Hat Enterprise Linux 3 対応版

製品名	概要	標準価格	出荷時期
<b>統合管理</b>			
JP1/Base	統合管理の基盤となる製品	5 万円	2004 年 9 月予定
<b>ジョブ管理</b>			
JP1/Automatic Job Management System 2 Agent	サーバ上のジョブ実行状態などを 監視する製品	36 万円 ~	2004 年 9 月予定
JP1/Automatic Job Management System 2 Manager	システム内のジョブの実行を管理する製品	48 万円 ~	2004 年 9 月予定
<b>アベイラビリティ管理</b>			
JP1/Performance Management/SNMP System Observer Agent for Process	サーバ上で動作するプロセスをビジュアルに 一元管理する製品	3 万円	2004 年 9 月予定

資産・配布管理			
JP1/NETM/DM Sub Manager	資産・配布管理のための中継マネージャ製品	57,000 円	2004 年 9 月予定
JP1/NETM/DM Client	資産・配布管理のクライアント製品	22,500 円	2004 年 9 月予定
ネットワーク管理			
JP1/Cm2/Extensible SNMP Agent	TCP/IP を管理するための SNMP エージェント	5 万円	2004 年 9 月予定
JP1/Cm2/Operations Assist Agent	ネットワーク管理の複数システムへのコマンド導入とメッセージの一元管理を行う製品	3 万円	2004 年 9 月予定

Red Hat Enterprise Linux 3 では、32 ビット版も 64 ビット版同様にサポート予定です。

JP1/Security Integrated ManagerおよびJP1/Security Integrated Manager -Runtime Libraryは、独立行政法人 情報処理推進機構(IPA)が推進する「創造的ソフトウェア育成事業」の一環として技術開発された内容を含みます。

#### JP1ホームページ

<http://www.hitachi.co.jp/jp1/>

#### 商品名称等に関する表示

- ・ JP1/Performance Management には、他社からライセンスを受けて開発した部分が含まれています。
- ・ HP-UX は、米国 Hewlett-Packard Company のオペレーティングシステムの名称です。
- ・ Linux は、Linus Torvalds の米国およびその他の国における登録商標あるいは商標です。
- ・ Microsoft は、米国およびその他の国における米国 Microsoft Corporation の登録商標です。
- ・ Microsoft® SQL Server は、米国 Microsoft Corp.の商品名称です。
- ・ Oracle は、米国 Oracle Corporation の登録商標です。
- ・ Red Hat と Shadow Man ロゴは、米国およびその他の国で Red Hat,Inc.の登録商標または商標です。
- ・ SAP、SAP ロゴ、R/3 は SAP AG のドイツ及びその他の国における登録商標または商標です。
- ・ Windows®は、米国およびその他の国における米国 Microsoft Corporation の登録商標です。
- ・ Windows®の正式名称は、Microsoft® Windows® Operating System です。
- ・ Windows Server は、米国およびその他の国における米国 Microsoft Corporation の商標です。
- ・ その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。

#### 取扱事業部・照会先

株式会社 日立製作所 情報・通信グループソフトウェア事業部 企画本部 計画部【担当:黒須】  
〒244-8555 神奈川県横浜市戸塚区戸塚町5030番地  
電話:045 - 862 - 8724(ダイヤルイン)

以上

---

このニュースリリースに掲載されている情報は、発表日現在の情報です。  
発表日以降に変更される場合もありますので、あらかじめご了承ください。

---