

スケーラブルシステムズ株式会社は、コンピューティングに関する様々なテクノロジーを効果的に組み合わせたソリューションとコンサルティングを提供しています。お客様のワークロードのニーズに最適な各種製品ソリューションとサポートサービス、その価値をさらに高めるテクノロジーコンサルティングをホームページで紹介しています。これらの製品・ソリューション、サービスの概要の詳細は、以下のリンク先のページでご参照下さい。

#### 高性能で生産性の高いソリューション提案 - HP<sup>2</sup>C システム

☞ <http://www.sstc.co.jp/products>

IT インフラのコアとなるプラットフォームには、高いセキュリティと堅牢性を備えたオペレーティング環境の他に、高い性能 (High Performance) と高い生産性 (High Productivity) が求められます。この 2 つを両立するシステムが **High Performance and Productivity Computing - HP<sup>2</sup>C システム**です。導入、管理・運用が容易で、スケーラブルなコンピューティングによる高い実行性能を実現するシステムは、ユーザに大きな価値をもたらすこととなります。

#### ・スケールアウト NAS - Panasas ActiveStor

☞ [http://www.sstc.co.jp/products/hp2c\\_panasas.html](http://www.sstc.co.jp/products/hp2c_panasas.html)

Panasas ActiveStor ストレージクラスは、SAN と NAS の双方の利点の一つのストレージシステムに融合した、最もスケーラブルで包括的な高性能ストレージシステムです。ActiveStor プラットフォームはグローバルなパラレルファイルシステムによって、無類の性能、スケーラビリティ、運用性を提供します。Panasas のファイルシステムでは計算ノードと ActiveStor ストレージ間を複数のデータパスで接続し、データをパラレルに処理することによって、他のストレージアーキテクチャで問題となるデータ処理に関するボトルネックの解消を図っています。

#### ・オーバークロックによる独自の高速化- ORION HF & KRONOS

☞ [http://www.sstc.co.jp/products/hp2c\\_hss.html](http://www.sstc.co.jp/products/hp2c_hss.html)

高速処理が要求されるアプリケーションの実行プラットフォームとして、オーバークロック済みのプロセッサの搭載とプロセッサのアップクロックをサポートするワークステーションとサーバを販売しています。従来オーバークロックは「自己責任」で行なうしかありませんでしたが、KRONOS ワークステーションと ORION HF サーバ にはメーカーによる「3 年間の製品保証」が付属しており、安心してご利用いただけます。

#### ・ハイパフォーマンスサーバ- ORION RS

☞ [http://www.sstc.co.jp/products/hp2c\\_orion\\_rs.html](http://www.sstc.co.jp/products/hp2c_orion_rs.html)

ORION RS は、1-2 個のインテル Xeon プロセッサを搭載したノードを、1U あるいは 2U の筐体にそれぞれ 1 ノードまたは 4 ノードを搭載可能です。最高レベルのパフォーマンスと優れた電力効率を実現する、高密度のパワフルなサーバです。最適化された冗長電源と冷却システムを搭載することにより、ORION RS は HPC、データセンターおよびコスト効率に優れたアプリケーションに最適な選択となります。

#### ・スケーラブルサーバ仮想化- vSMP Foundation

☞ [http://www.sstc.co.jp/products/vSMP\\_Foundation.html](http://www.sstc.co.jp/products/vSMP_Foundation.html)

スケーラブルシステムズでは、複数の物理的なサーバをひとつの論理サーバとして利用可能とするサーバ仮想化技術である、ScaleMP 社の Versatile SMP (vSMP) アーキテクチャをブレードサーバやラックマウントサーバに実装する、vSMP Foundation をサポートしています。Versatile SMP ではクラスタシステムのコンポーネント上に実装可能で、通常のクラスタシステムを一つの大規模な SMP システムとして構築し、利用できるようになります。

### ・ハイパフォーマンスクラスタ

☞ [http://www.sstc.co.jp/products/hp2c\\_hpc\\_cluster.html](http://www.sstc.co.jp/products/hp2c_hpc_cluster.html)

スケーラブルシステムズのハイパフォーマンスクラスタは、一般のクラスタシステムにユニークなソリューションを付加したものにになります。もちろん、一般的なハイパフォーマンスクラスタの構築や販売も行っていますが、それらに付加してシステムの価値を劇的に変化させることで、より高い性能と生産性を発揮できるシステム提案を行っています。クラスタ導入を躊躇する最も理由と言える、面倒な利用環境の問題を解消し、アプリケーション実行のための最適なプラットフォームやユニークな技術や製品によるハイパフォーマンスクラスタソリューション提案を行います。

### ・クラウドソリューション

☞ [http://www.sstc.co.jp/products/hp2c\\_cloud.html](http://www.sstc.co.jp/products/hp2c_cloud.html)

プライベートクラウドの実現には、様々な技術によって、プロセッサやメモリ、ディスク、通信回線など、コンピュータシステムを構成する資源（および、それらの組み合わせ）を、物理的構成に拠らず柔軟に分割・統合することが求められます。スケーラブルシステムズは、ハイパフォーマンスなプライベートクラウド環境の構築のための製品ソリューションを提供しています。

### ・HP<sup>2</sup>Cの実現を支援するコンサルティング

☞ <http://www.sstc.co.jp/consulting.html>

スケーラブルシステムズでは、アプリケーション実行のための最適なプラットフォームとしてのHP<sup>2</sup>C製品と共に、プログラミング技術の解説や最新技術の調査レポートの提供など、アプリケーションの最適な実行を支援するテクノロジー全般に関するコンサルティングを提供しています。テクノロジーコンサルティングとHP<sup>2</sup>C製品ソリューションを組み合わせた総合ソリューションも提供可能です。

### ・サポートサービス

☞ [http://www.sstc.co.jp/products/hp2c\\_service.html](http://www.sstc.co.jp/products/hp2c_service.html)

製品を安心してご利用いただけるサービスの提供を行っています。コンサルティング、構築、導入、設置の各フェーズのサポートはもちろん、お客様に最適な製品保証オプションと製品保守サービスの選択肢をご用意しています。これらのサービスはお客様のニーズに応じて、最適化してご提供することが可能なサービスです。

### ・資料ダウンロード

☞ [http://www.sstc.co.jp/download\\_all.html](http://www.sstc.co.jp/download_all.html)

スケーラブルシステムズでご提供している各種ソリューションや製品のデータシート、ならびに製品情報を定期的にご紹介する製品ニュースレターをダウンロードいただけます。

### ・お問い合わせ

☞ <http://www.sstc.co.jp/info/contact.html>

より詳細なご説明やデモをご希望の際には、弊社 Web サイトの総合お問い合わせページに記載の各種窓口よりお問い合わせください。

スケーラブルシステムズ株式会社  
〒102-0083 東京都千代田区麹町 3-5-2  
BUREX 麹町 11 階  
電話：03-5875-4718  
FAX：03-3237-7612  
フリーダイヤル：0120-090715  
9:00-18:00 (土日・祝日を除く)

