

24時間365日システムの連続稼働を実現する 無停止サーバ・ソリューション

Stratus ftServer



ftServer採用ご検討のポイント

Stratusの無停止サーバ・ソリューションが、お客様の止められないシステムに24時間365日止まらない安心と安全をご提供します。

無停止のニーズ

- システムが止まると大問題、損失が発生する
- 障害発生時、切り替えによるデータロストが容認できない
- 再試行は不可能、または難しい

運用保守の課題

- システム専任担当者がいない
- 遠隔地設置、または無人稼働の為、すぐにオンサイトできない
- ハードとOSの障害対応（切り分け）が大変

コスト削減

- 構築、運用コストを抑えたい
- ミドルウェア、アプリケーションライセンス費用を削減したい

ftServerがITシステム担当者のお悩みを解決

中小規模の企業において、専任のITスタッフは不在もしくは少数です。高信頼なftServerならITスタッフの運用負荷を軽減し、本来の業務に資源を集中することができます。



ITの専任者ではないので日々の監視や運用が心配。



故障はリモート回線を通じて自動通知されるのでお客様による監視が不要です。



予備機・待機系にうまく切り替わらなかった。



ftServerはハードウェア完全二重化による無停止システムなので、そもそも切り替え（フェールオーバー）がありません。



夜中のシステム停止が不安。



一方のコンポーネントが故障しても、もう一方で稼働し続けるので、駆けつける必要がありません。



仮想化で集約したら、1台の故障で複数のシステムが止まったり再起動してしまった。



ftServerの仮想化基盤を使えば重要なシステムも安全に仮想化集約できます。



故障時の対応に不満がある。駆け付けてからの故障箇所の特定や専門要員ではなかったため、復旧に時間がかかった。



Stratusの保守要員は専門の教育を受けたftServer専任スタッフですので、安心です。故障時はリモート回線を通じて故障箇所を特定してから交換にお伺いしますので、交換～二重化復旧までが非常に迅速です。

無停止サーバ・ソリューション「ftServer」のメリット

すべてのハードウェアコンポーネントを冗長化し、リアルタイムに同期。万一の障害でもシステムは連続稼働します。シングルサーバ同様の使い易さとシンプルな運用で、「無停止の安心」をお届けします。

1 Point

CPU、メモリ、チップセット、ディスク、I/O等の各コンポーネントを二重化

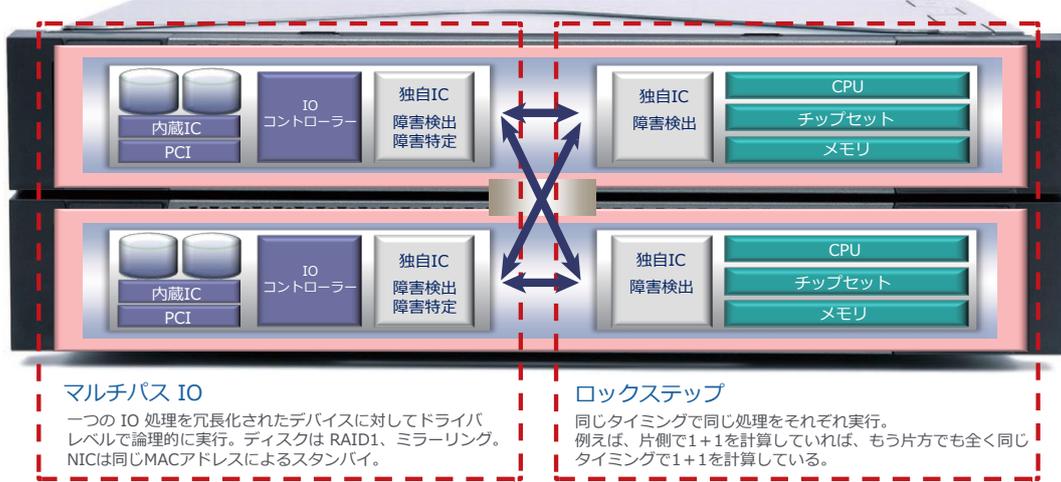
2 Point

専用チップがハードウェア障害を監視

3 Point

CPU・メモリはクロックレベルで完全同期（ロックステップテクノロジー）

ftServerはフォールトトレラント設計なので
“ハードウェアが壊れてもシステムは止まらないサーバ”です



ftServerの適用分野

ミッションクリティカルなシステムから、ビジネスクリティカルなシステムまで世界70以上の国で皆さまの生活に密接にかかわるITインフラを支えています。



金融

- FEP
- カード決済
- 認証サーバ
- ジョブ監視



製造

- SCADA
- 生産・工程管理
- ライン制御
- CAD図面管理



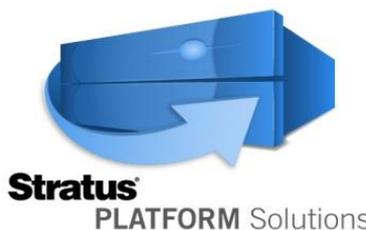
流通・小売

- EDI
- POS
- 販売管理(ERP)
- 物流管理
- 倉庫システム



医療

- RIS
- PACS
- 電子カルテ
- 検査システム
- 仮想化統合基盤



H°Blickセーフティ

- 監視
- ファイルサーバ
- セキュリティシステム



www.stratus.com/jp/

日本ストラステクノロジー株式会社

〒102-0085
東京都千代田区六番町6 勝永六番町ビル
TEL. (03) 3234-5127 (営業本部代表)
FAX. (03) 3234-6733
E-mail: ftserver.jpn@stratus.com

パートナー：