

システム冗長化の処方箋～CLUSTERPRO X～

# ITシステムの業務継続は万全ですか？



クラスタなら業務システムの停止時間を大幅にカット！ビジネス機会の損失も防止！

## 可用性が向上

### ■障害発生時にも業務継続

障害時は安全な待機系サーバへ自動切換を行い、業務を停止させません。

### ■幅広い障害監視

お客様の業務アプリケーションの監視はもちろん、HW障害やOS障害の障害検出が可能。

### ■待機系もしっかり監視

現用系だけでなく、待機しているサーバもCLUSTERPROで監視いたしますので、万が一待機系が故障していた場合でも業務継続の予防策をとることができます。

## 小規模向け

### ■共有ストレージが不要

お持ちのサーバ2台の内蔵ディスクを専用インターフェースでネットワークミラーリングすることで、低コストかつ省スペースな高可用のシステム構築が可能。

## 安心のサポート

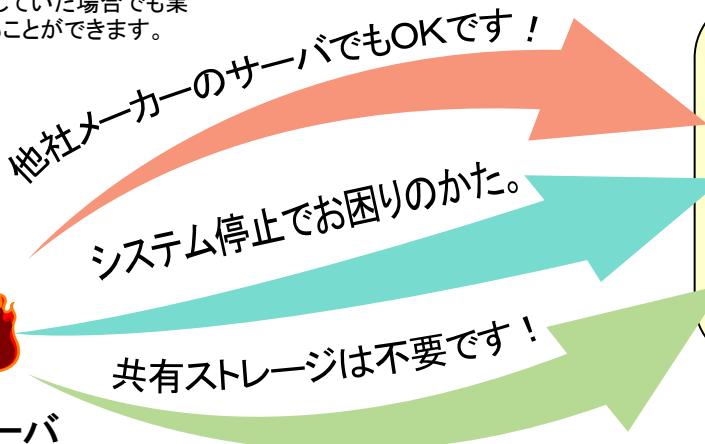
### ■安心の国内サポート

開発メンバによる直接サポートなど、NEC社製品ならではのきめ細かな対応が可能。

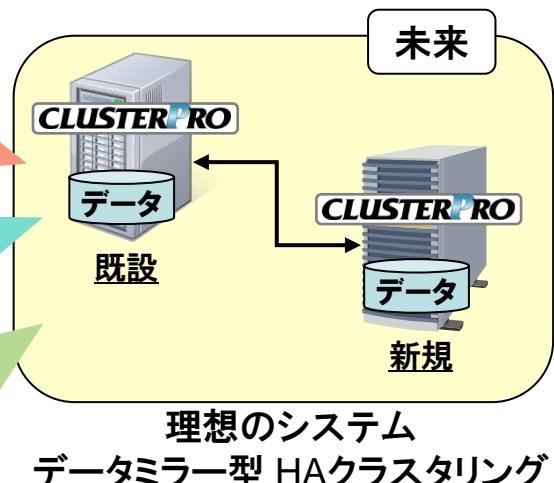
### ■豊富な導入実績

システムの障害対策から災害対策まで業種・分野を問わず導入実績あり。CLUSTERPROは日本を含むアジア・パシフィックで5年連続シェアNo.1<sup>1)</sup>を達成。

現在



シングルサーバ



CLUSTERPRO X なら今ある1台のサーバに+1台で冗長化ができます！

※1 出典 IDC Japan、2014年6月「国内システムソフトウェア市場2013年の分析と2014年～2018年の予測」(J14350103)  
IDC AP、2014年10月「Asia/Pacific (Excluding Japan) Availability and Clustering Software Market Update 2014」(AP246216)

<http://jpn.nec.com/clusterpro/>

## 特長

### ■ウォームスタンバイ\*だから復旧が早い

\*予備サーバをOSが起動した状態で待機させる方式

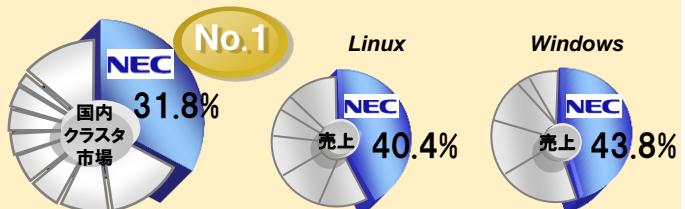
業務停止時間(イメージ)

CLUSTERPRO  
単体システム



業務ソフト起動時間のみ  
保守要員到着  
機器交換  
データリストア

### ■13年連続国内シェアNo.1の実績



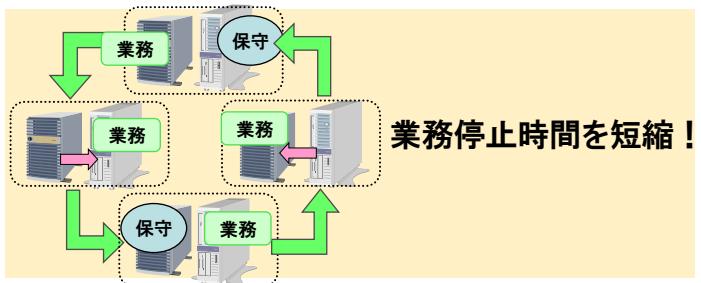
### ■一般的なx86サーバで利用可能

装置認証による制限なし。仮想マシンもOK！

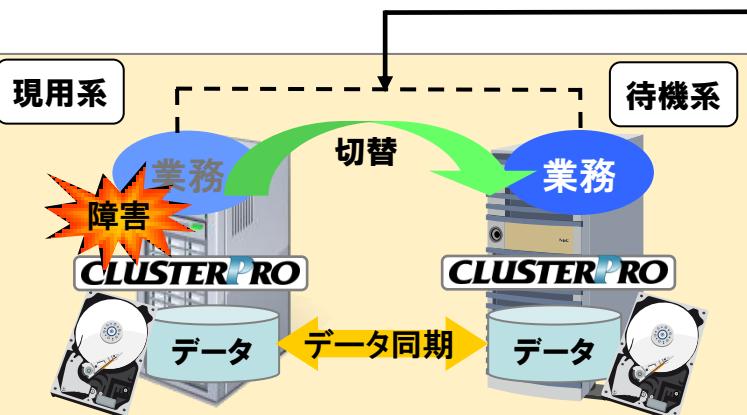


対応仮想化基盤  
●Hyper-V  
●VMware  
●KVM  
●XenServer 他

### ■計画メンテナンスでも業務継続が可能



## 運用イメージ



## 標準構成

型番 ((内はLinux))	製品名	概要	希望小売価格
UL1276-801 (同左)	CLUSTERPRO X CD 3.3	インストール媒体。1クラスタごとに1枚。	10,000円
UL1276-804 (同左)	CLUSTERPRO X Startup Kit 3.3	サンプルスクリプト、パラメータシート、クラスタチェックリスト等。1クラスタごとに1枚。	100,000円
UL1276-812 (UL4276-812)	CLUSTERPRO X 3.3	本体製品。2CPUライセンス。	600,000円
UL1276-813 (UL4276-813)	CLUSTERPRO X Replicator 3.3	ミラーディスク型クラスタに必要なオプション製品。2ノードライセンス。	400,000円

合計 1,110,000円

\* 上記価格には保守料は含まれておりません。

\* 上記価格はすべて消費税抜きの価格です。

人と地球にやさしい情報社会へ

お問い合わせは、下記へ

NEC クラウドプラットフォーム事業部 (CLUSTERPROお問い合わせ)

TEL:03(3798)7188

E-mail:info@clusterpro.jp.nec.com

受付時間 9:00～12:00 13:00～17:00 月曜日～金曜日(祝日を除く)

●本紙に掲載された社名、商品名は各社の登録商標です。

●本製品の輸出・非居住者への役務提供等を含むに際しては、外國為替及び外國貿易法等、関連する輸出管理法令等をご確認の上、必要な手続きをお取りください。ご不明な場合は、または輸出許可等申請手続きにあたり資料等が必要な場合は、お買い上げの販売店またはお近くの弊社営業拠点にご相談ください。

●本紙に掲載された製品の色は、印刷の都合上、実際のものと多少異なることがあります。また、改良のため予告なく形状、仕様を変更することがあります。