

高可用性ソフトウェア

## CLUSTERPRO X SingleServerSafe for Windows for Linux

### 『単体サーバでも可用性を高めたい』

ITシステムの可用性を高めたいが、クラスタリングを行うまでの緊急性は無い。  
クラスタリングを視野にいれているが、まずは単体サーバで行える可用性向上施策を試したい。  
そんな要求に「CLUSTERPRO X SingleServerSafe」が応えます。



### » 適用効果

POINT  
**1**

#### 費用対効果に優れた可用性が得られる

常駐のSEが存在しない環境や、多数のサーバが存在するIDCにおいて  
ITシステムの自律復旧が期待できます。

POINT  
**2**

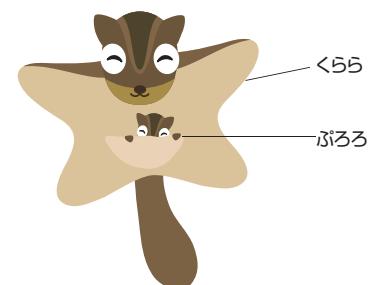
#### 稼働状況をリアルタイムに確認可能

各サーバの稼働状況がWebブラウザから視覚的に確認できることはもちろん、  
CLUSTERPRO X統合マネージャから一元管理することで、  
多数のサーバの稼働状況を一元管理することも可能です。

POINT  
**3**

#### HAクラスタリングが難しい環境にも適用可能

ロードバランサ配下のシステムや、HAクラスタリングでは  
データ引継ぎが難しいアプリケーションでも可用性の向上が見込めます。



CLUSTERPROキャラクター

### » 製品コンセプト

#### CLUSTERPRO X SingleServerSafeの3つのS

##### Stop

アプリケーションやサービスの異常終了を検出します。

予期しないアプリケーションの異常終了を検出して、自動的に再起動して復旧します。  
自作アプリケーションの監視も可能です。

##### Stall

ソフトウェア、OS、ハードウェアアクセスのストールを検出します。

syslogや障害ログなどへ異常の痕跡を残さないストール状態を検出し、自動的に再起動して復旧します。

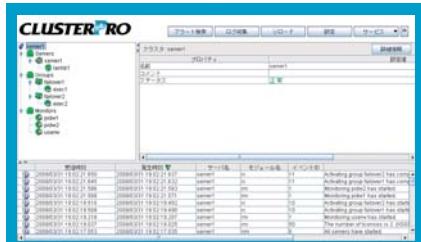
##### Setup

セットアップ情報をファイルに残すため展開が容易です。

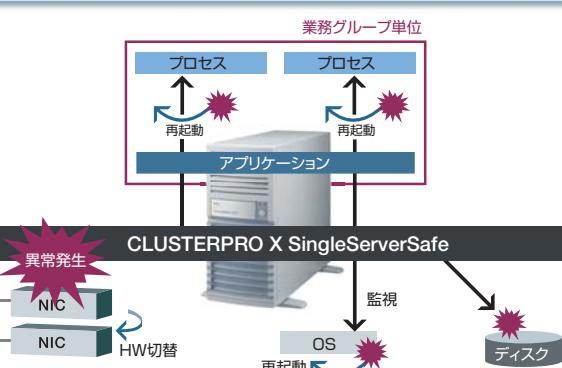
オフラインで設定情報を作成するため、評価機から実環境への移行、同一構成の別システムへの展開を容易に行うことができます。

### » 運用イメージ

#### シングルサーバ環境で高い信頼性を実現



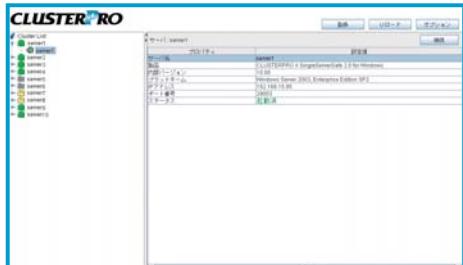
GUIによる管理



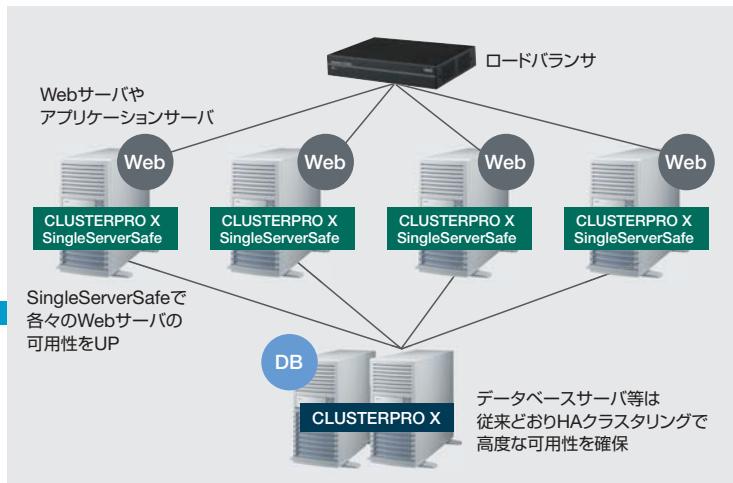
## » 統合管理

単体サーバ、あるいはロードバランサ配下のサーバにCLUSTERPRO X SingleServerSafeを導入することで、システムのフロントエンドからバックエンドまで、可用性を高めつつ統合管理が可能になります。

### 統合マネージャ



Webブラウザで  
統合的に操作/  
状態参照が可能



## » オプション機能

CLUSTERPRO Xのオプション製品を  
CLUSTERPRO X SingleServerSafeでもお使いいただけます。



### CLUSTERPRO X Agent

様々なアプリケーションについて、  
死活監視のみならず、状態監視(ス  
トール、結果異常等)も監視。対応ア  
プリケーション毎に4種類のAgent  
を用意。

※File Server AgentはLinux版のみ



CLUSTERPRO X Alert Service  
障害発生時、管理者宛にメールを配信。

## » 製品一覧

	型番	製品名	ライセンス	希望小売価格	月額標準サポート料
<b>CLUSTERPRO X SingleServerSafe for Windows</b>	UL1397-101	CLUSTERPRO X SingleServerSafe 2.0 for Windows	1CPU	¥100,000	¥1,300
	UL1397-111	CLUSTERPRO X SingleServerSafe 2.0 for Windows	2CPU	¥200,000	¥2,500
	UL1397-002	CLUSTERPRO X SingleServerSafe for Windowsアップグレードライセンス*	—	¥400,000	¥5,000
	UL1276-105	CLUSTERPRO X Alert Service 2.0 for Windows	1ノード	¥100,000	¥1,300
	UL1276-106	CLUSTERPRO X Database Agent 2.0 for Windows	1ノード	¥150,000	¥1,900
	UL1276-107	CLUSTERPRO X Internet Server Agent 2.0 for Windows	1ノード	¥150,000	¥1,900
	UL1276-108	CLUSTERPRO X Application Server Agent 2.0 for Windows	1ノード	¥150,000	¥1,900
<b>CLUSTERPRO X SingleServerSafe for Linux</b>	UL4391-101	CLUSTERPRO X SingleServerSafe 2.0 for Linux	1CPU	¥100,000	¥1,700
	UL4391-111	CLUSTERPRO X SingleServerSafe 2.0 for Linux	2CPU	¥200,000	¥3,400
	UL4391-002	CLUSTERPRO X SingleServerSafe for Linuxアップグレードライセンス*	—	¥400,000	¥6,600
	UL4276-105	CLUSTERPRO X Alert Service 2.0 for Linux	1ノード	¥100,000	¥1,700
	UL4276-106	CLUSTERPRO X Database Agent 2.0 for Linux	1ノード	¥150,000	¥2,500
	UL4276-107	CLUSTERPRO X Internet Server Agent 2.0 for Linux	1ノード	¥150,000	¥2,500
	UL4276-108	CLUSTERPRO X Application Server Agent 2.0 for Linux	1ノード	¥150,000	¥2,500
	UL4276-109	CLUSTERPRO X File Server Agent 2.0 for Linux	1ノード	¥150,000	¥2,500

\*CLUSTERPRO Xにアップグレードするためのライセンスです。

本製品に関する情報はインターネットでもご覧いただけます。

(フル機能が使える試用版無料ダウンロード可能)

<http://www.nec.co.jp/clusterpro/>

## REAL IT PLATFORM

ビジネスの自由な進化を強力に支援するIT基盤

本製品に関するお問い合わせは

ファーストコンタクトセンター TEL 東京 03-3455-5800

受付時間 午前9:00～12:00 13:00～17:00 月曜日～金曜日(祝日を除く) 番号はよくお確かめの上、おかげ下さい。

\*このカタログの内容は改良のために予告無しに仕様・デザインを変更することがありますのでご了承ください。  
★本製品(ソフトウェアを含む)が、外国為替および外国貿易法の規定により、輸出規制品に該当する場合は、日本国外に持ち出す際に日本国政府の輸出許可申請等必要な手続きをお取りください。詳しくは、マニュアルまたは各製品に添付しております注意書きをご参照ください。  
★記載の製品名および会社名は、各社の商標または登録商標です。  
★本カタログに掲載しております価格には消費税は含まれておりません。ご購入の際に消費税が付加されますのでご承知おき願います。