

CLUSTERPRO

CLUSTERPRO X Anti-Virus Agent

のご紹介

日本電気株式会社
第一ITソフトウェア事業部
CLUSTERPRO担当
2010年12月1日

ネットワークが欠かせない情報システムだからこそ

昨今の情報システムに必要なもの。

課題1

ウイルス対策、セキュリティ対策

⇒情報漏えいによるビジネス機会損失、企業の信用失墜は
計り知れません。



課題2

システムダウン対策

⇒システムの停止によるビジネス機会損失、企業の信用失墜
は計り知れません。



対策

CLUSTERPRO X Anti-Virus Agentを導入し、サーバ内の
重要な情報を守り、堅牢かつ安全なシステムを実現！

ウィルスの脅威からもCLUSTERPROで二重化して守る

CLUSTERPRO X Anti-Virus Agent 3.0を製品ラインナップに追加

● 監視対象

- ・トレンドマイクロ社『ウィルスバスターCorp 8.0 SP1 パッチ1』
- ・トレンドマイクロ社『ウィルスバスターCorp 10』 **計画中**

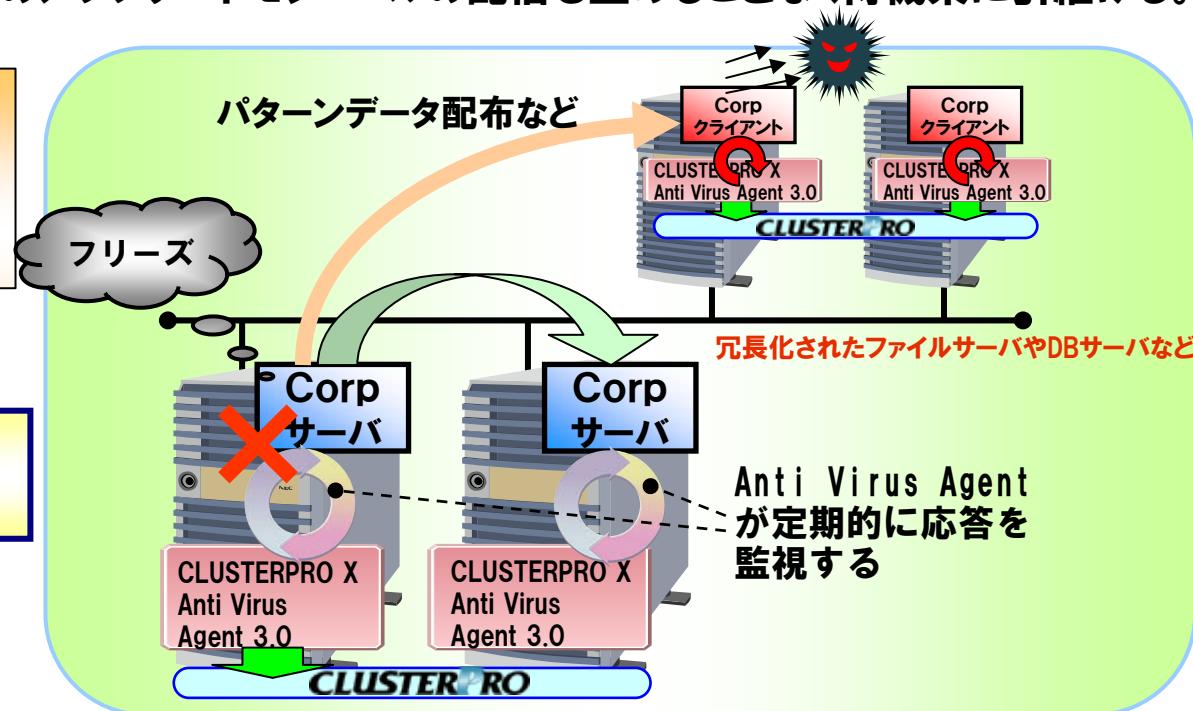
● 特長

- ・ウィルスバスターCorp.のサービス状態だけでなく、ハングアップ状態も検出し、健全なサーバへ切り替え、業務を継続できる。
- ・ウィルスバスターCorp.のアップデートモジュールの配信も止めることなく待機系に引継げる。

アンチウイルスソフトで障害が発生すると、パターンファイルの取込み等が失敗し、ウィルス感染する危険性が高かった

より強固なウイルス対策システムでの業務実行が可能に！

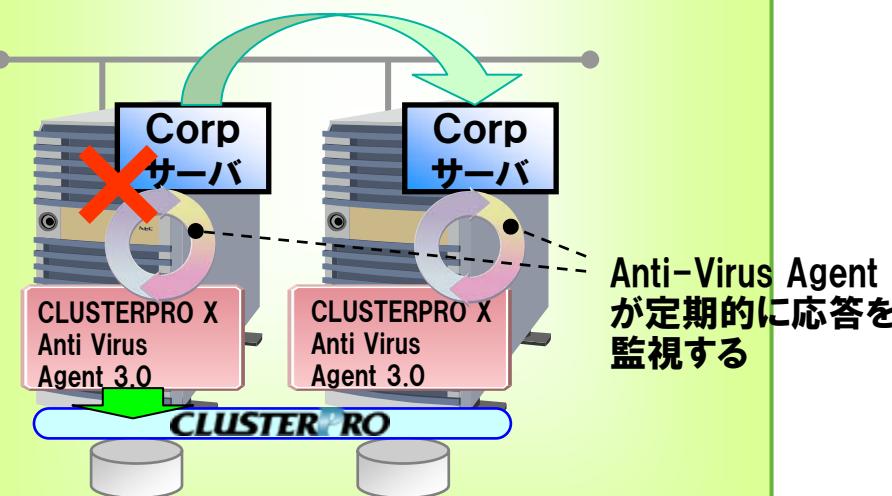
可用性に加えて安全性も備えたシステム構築が可能



ウィルスバスターCorp.サーバに導入すると

データミラー型クラスタでの導入例

ウィルスバスターCorp.サーバの異常を検出するとCorp.サーバをフェイルオーバ



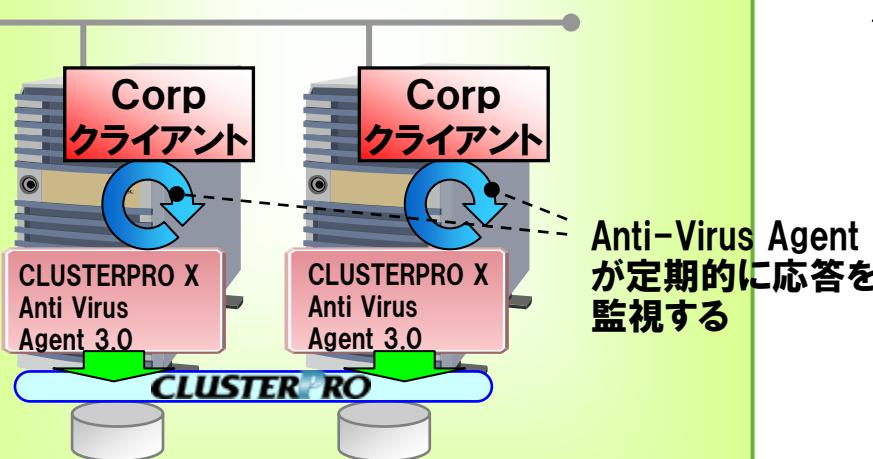
効果

- ウィルスバスターCorp.サーバをCLUSTERPROで冗長化することで、サーバダウンによるアップデートモジュール配信停止を防ぎ、業務システムを構成する多数のサーバやPCのウィルス感染の可能性を低減します。

ウィルスバスターCorp.クライアントに導入すると

データミラー型クラスタでの導入例

ウィルスバスターCorp.クライアントの異常を検出するとCorp.クライアントを再起動し回復

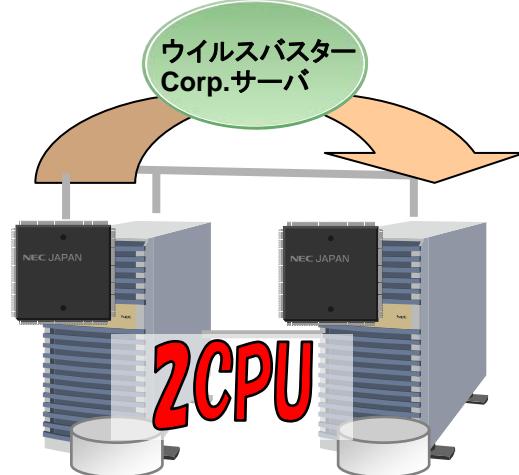


効果

- ウィルスバスターCorp.クライアントのサービス状態だけでなく、Corp.サーバへの通信状態も監視し、異常を検出次第、回復するため、24時間365日稼動し続ける業務サーバのウィルス感染の可能性を低減します。

構成例

2ノード・データミラー型ウイルスバスターCorp.サーバ



- ウイルスバスター Corp.サーバの異常を検出し、フェイルオーバ。
- パターンファイル、アップデートモジュールの配信を止めることなく、高可用かつ安全なシステムを実現。
- ハングアップ状態、通信異常検出し、待機系へ切り替え業務継続。

注意事項

・2010年10月現在、Server Protection for Windowsは、全てCorp10.0を同梱した製品となります。Corp8.0をご利用いただくには、UL1087-60Kを手配してCorpライセンスを入手し、8.0のインストールプログラムはトレンドマイクロ社のWebページより入手して、ご利用いただく必要がございます。

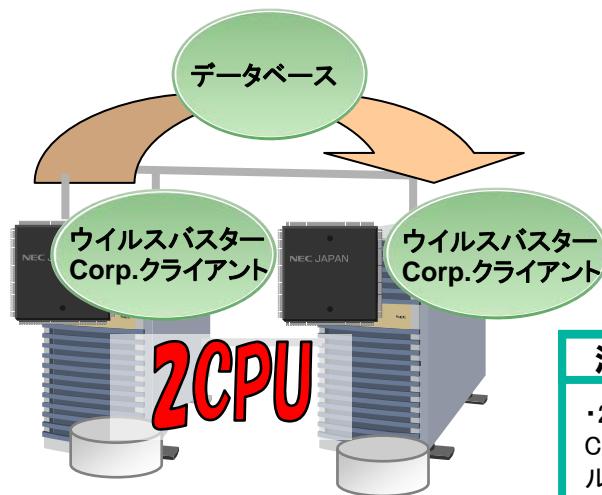
<http://www.trendmicro.co.jp/download/product.asp?productid=5>

・両ノード自体のウイルス対策を行う場合は、それぞれにウイルスバスターCorp.クライアントも導入する必要があります。

必須	型番	製品名	希望小売価格	数量
○	UL1276-412	CLUSTERPRO X 3.0 (2CPUライセンス)	60万円	1
○	UL1276-401	CLUSTERPRO X CD 3.0	1万円	1
○	UL1276-403	CLUSTERPRO X Replicator 3.0 (1ノードライセンス)	20万円	2
○	UL1276-409	CLUSTERPRO X Anti-Virus Agent 3.0 (1ノードライセンス)	15万円	2
	UL1276-405	CLUSTERPRO X Alert Service 3.0 (1ノードライセンス)	10万円	2
	UL1276-404	CLUSTERPRO X Startup Kit 3.0	10万円	1
○	UL1087-60K	Server Protection for Windows (Corp10対応)	6万9千円	2

必須○、準必須○の合計希望小売価格：144万8千円

2ノード・データミラー型データベース +ウイルス対策ソフト(ウイルスバスターCorp.クライアント)



- DBサーバ、ファイルサーバなど、業務を運用するサーバのウイルス対策ソフトに、ウイルスバスターCorp.クライアントを導入する場合に効果的。
- ウイルスバスターCorp.クライアントとCorp.サーバ間の通信状態を監視し、異常発生時に回復。
- パターンファイル、アップデートモジュールの更新を止めることなく、高可用かつ安全なシステムを実現。

注意事項

- 2010年10月現在、Server Protection for Windowsは、全てCorp10.0を同梱した製品となります。Corp8.0をご利用いただくには、UL1087-60Kを手配してCorpライセンスを入手し、8.0のインストールプログラムはトレンドマイクロ社のWebページより入手して、ご利用いただく必要があります。<http://www.trendmicro.co.jp/download/product.asp?productid=5>
- Corpクライアントを管理する場合、Corpサーバ用のHWを別途用意する必要があります。

必須	型番	製品名	希望小売価格	数量
○	UL1276-412	CLUSTERPRO X 3.0 (2CPUライセンス)	60万円	1
○	UL1276-401	CLUSTERPRO X CD 3.0	1万円	1
○	UL1276-403	CLUSTERPRO X Replicator 3.0 (1ノードライセンス)	20万円	2
○	UL1276-406	CLUSTERPRO X Database Agent 3.0 (1ノードライセンス)	15万円	2
○	UL1276-409	CLUSTERPRO X Anti-Virus Agent 3.0 (1ノードライセンス)	15万円	2
	UL1276-405	CLUSTERPRO X Alert Service 3.0 (1ノードライセンス)	10万円	2
	UL1276-404	CLUSTERPRO X Startup Kit 3.0	10万円	1
○	UL1087-60K	Server Protection for Windows (Corp10対応)	6万9千円	2

必須○、準必須○の合計希望小売価格：174万8千円

お問い合わせ

お問い合わせ先

CLUSTERPRO X製品について

- 下記メールアドレス宛にお問い合わせください
info@clusterpro.jp.nec.com (CLUSTERPROお問い合わせ窓口)

トレンドマイクロ製品について

- 製品サイト(下記)よりお問い合わせください
<http://www.nec.co.jp/cced/TRENDMICRO/corp/index.html>

Empowered by Innovation

NEC