

# FUJITSU Software PRIMECLUSTER

HA Server / Cloud Edition

高信頼基盤ソフトウェア

PRIMECLUSTER（プライムクラスター）は、富士通の高信頼、高可用技術と仮想化技術を結集したHAクラスタリング・ソフトウェアです。物理環境や仮想環境およびクラウド環境において、サーバ、ストレージ、ネットワークなどのシステム構成要素を冗長化します。また、複数の状態監視機能により異常の検出を確実にし、異常箇所の縮退および業務の引継ぎ（フェイルオーバー）を自動的に行うことで、お客様の重要なシステムの運用を継続します。

## HAクラスターとは

HA(High Availability)クラスターは、複数台のサーバで一つのシステムを構成し、サーバを冗長化することでシステムの可用性を高めます。運用中の稼働サーバで異常が発生しても、サーバの冗長化によって待機サーバに引き継ぎを行い、業務を継続します。

サーバに装備された冗長化機能や仮想化ソフトウェアなどに付属の冗長化機能では、業務アプリケーションなどソフトウェアの異常検知はできません。そのため、重要なシステムで異常が発生し、システム全体が停止すると、大きな損失と信頼を損ねる場合があります。

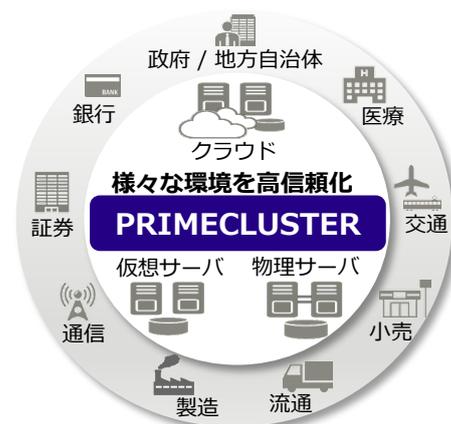
HAクラスターは、ミッションクリティカルな基幹業務やデータベースを運用するサーバおよび運用管理サーバなど業務停止が許されないシステムで利用されています。

PRIMECLUSTERは、HAクラスターを実現するソフトウェアです。

## システム全体の安定稼働を実現

ミッションクリティカル市場で培った技術とノウハウをベースに、富士通の高信頼技術と仮想化技術を結集したHAクラスタリング・ソフトウェアです。

- 重要なシステムのサーバ、ディスク、ネットワークを冗長化し、24時間365日の事業継続を実現
- 拡大するプラットフォームに適應して、様々な環境で高信頼化を実現（物理サーバ、仮想サーバ、プライベートクラウド、パブリッククラウド）

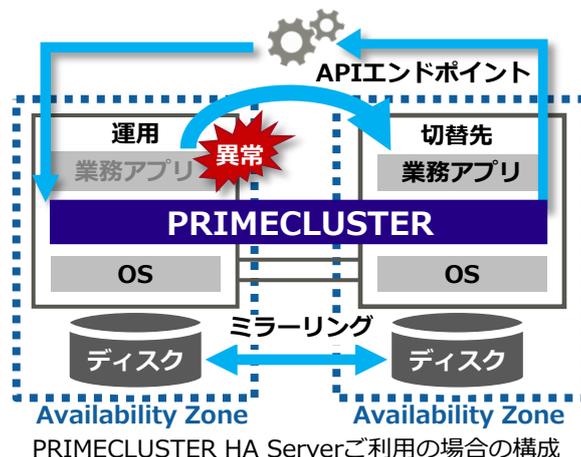


# FUJITSU Software PRIMECLUSTER

## クラウド環境の高信頼化を実現

オンプレミスや仮想環境(VMware等)およびクラウド環境において重要なシステムの高可用性を実現します。

- Fjcloud, AWS, Azureなどのクラウド環境でも、オンプレミスと同様のHAクラスターを実現
- OSからアプリケーションまでをトータルに監視
- Availability Zone(AZ)故障時でも、他AZ上の待機系に切り替えて業務を継続
- ネットワーク経由でローカルディスクを複製する共用ディスク(サーバ間ミラーリング)によりノード間でデータを共有



## 商品一覧・価格

商品名	説明	価格(税別) *1 *2 *3
PRIMECLUSTER HA Server	運用待機構成のHAクラスターにより高い可用性を実現します。オンプレミス環境およびクラウド環境をサポートします。	一括ライセンス : 770,000円 サブスクリプション : 32,010円 / 月
PRIMECLUSTER Cloud Edition	クラウドサービスを活用して切替先サーバを動的に配備することで、サーバ1台構成で高い可用性を実現し、運用コストを効率化します。	サブスクリプション : 64,020円 / 月

\*1 仮想サーバ1台ごとにライセンスが必要です。HA Serverでは、切替先(待機系)の仮想サーバについてもライセンスが必要です。

Cloud Editionでは、切替先の仮想サーバには追加のライセンスは不要です。

\*2 製品ご購入の際、ライセンスの他に、メディアパック(11,000円(税別))というインストール媒体のみの商品が必要です。

\*3 一括ライセンス商品では、サポートサービス商品を別途ご購入ください。サブスクリプション商品には、サポートサービスがバンドルされています。

## サポート環境

サポート環境	HA Server	Cloud Edition
FUJITSU Hybrid IT Service for AWS / Amazon Web Services	○	○
FUJITSU Hybrid IT Service for Microsoft Azure / Microsoft Azure	○	-
FUJITSU Hybrid IT Service Fjcloud-O	○	-
FUJITSU Hybrid IT Service Fjcloud-V	○	-
オンプレミス環境(物理サーバ、仮想化ソフト環境)	○	-

## サポートOS

サポートOS	HA Server	Cloud Edition
Red Hat Enterprise Linux 8	○	○
Red Hat Enterprise Linux 7	○	-
VMware vSphere 7 / 6, Red Hat OpenStack Platform 10, Red Hat Enterprise Linux 8 / 7 仮想マシン機能(KVM)	○	-

## 富士通株式会社

富士通コンタクトライン 0120-933-200

受付時間 9:00~12:00および13:00~17:30(土・日・祝日・当社指定の休業日を除く)