

# ラインナップ別 対応OS & 機能比較表

エディション	Desktop Edition	Server Edition	Linux Edition	Virtual Edition	Virtual Edition	Virtual Edition	for Hyper-V	IT Pro Edition	Deploy USB ※1
ライセンス単位	1ライセンス=物理1台	1ライセンス=物理1台	1ライセンス=物理1台	1ライセンス=仮想1台	1ライセンス=仮想5台	1ライセンス=物理1台 仮想:無制限	1ライセンス=物理1台 仮想:無制限	1ライセンス=技術者1人 台数無制限 使用期限:1年間/3か月	1ライセンス=1デブロイ
対応OS (Windows)									
Windows XP SP3(x86)/SP2(x64)	○	-	-	○	○	○	-	○	○ for Desktop
Windows Vista SP2 - Starter を除くすべてのエディション	○	-	-	○	○	○	-	○	○ for Desktop
Windows 7 - Starter を除くすべてのエディション	○	-	-	○	○	○	-	○	○ for Desktop
Windows 8/8.1 - RTを除くすべてのエディション	○	-	-	○	○	○	-	○	○ for Desktop
Windows 10 ※2	○	-	-	○	○	○	-	○	○ for Desktop
Windows Server 2003 SP2/2003 R2	-	○	-	○	○	○	-	○	○ for Server
Windows Server 2008/2008 R2	-	○	-	○	○	○	-	○	○ for Server
Windows Server 2012/2012 R2	-	○	-	○	○	○	-	○	○ for Server
Windows Server 2016	-	○	-	○	○	○	-	○	○ for Server
Windows Storage Server 2003 SP2/2003 R2	-	○	-	○	○	○	-	-	-
Windows Storage Server 2008/2008 R2	-	○	-	○	○	○	-	-	-
Windows Storage Server 2012/2012 R2	-	○	-	○	○	○	-	-	-
Windows Storage Server 2016	-	○	-	○	○	○	-	-	-
対応OS (Linux)									
Red Hat Enterprise Linux 5.5 - 5.11	-	-	○	-	-	○	-	-	-
Red Hat Enterprise Linux 6.0 - 6.9	-	-	○	-	-	○	-	-	-
Red Hat Enterprise Linux 7.0 - 7.5	-	-	○	-	-	○	-	-	-
CentOS 5.5 - 5.11	-	-	○	-	-	○	-	-	-
CentOS 6.0 - 6.9	-	-	○	-	-	○	-	-	-
CentOS 7.0 - 7.5	-	-	○	-	-	○	-	-	-
バックアップ機能									
ディスク全体のバックアップ	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ホットバックアップ(OS稼働中)	○	○	○	○	○	○	○	○	○
コールドバックアップ	○	○	○	○	○	○	○	○	○
スケジュールによるバックアップの作成	○	○	○	○	○	○	○	-	-
世代管理	○	○	○	○	○	○	○	-	-
シャットダウン時にバックアップを実行	○	○	-	○	○	(Windows OSのみ)	-	-	-
重複排除圧縮	○	○	○	○	○	○	○	○	○
バックアップイメージファイルの保護	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ベアメタル復元	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ベアメタルディスクの初期化とパーティション作成	○	○	(パーティション作成のみ)	○	○	○	○	○	-
ディスク全体の復元	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ファイル/フォルダ単位の取り出し(コピー)	○	○	○	○	○	○	(ホストOS内のみ)	○	-
物理/仮想変換 P2V, V2P, P2P, V2V	○	○	(Quick P2V対応)	○	○	○	○	○	-
復元機能									
Windows PEベースの起動環境(Boot Environment)の作成(Windows PE)	(Windows AIK/ADK必要)	(Windows AIK/ADK必要)	-	(Windows AIK/ADK必要)	(Windows AIK/ADK必要)	(Windows AIK/ADK必要)	(Windows AIK/ADK必要)	(Windows AIK/ADK必要)	(Windows AIK/ADK必要)
Linuxベースの起動環境(Boot Environment)の作成	○	○	○	○	○	○	○	-	-
64bit メディアの作成	○	○	○	○	○	○	○	○	○
UEFIブート	○	○	○	○	○	○	○	○	○
操作マシンのドライバファイルの追加	○	○	-	○	○	(Windows OSのみ)	○	○	-
ハードディスクから起動可能な起動環境を作成(PreBoot機能)	○	○	-	○	○	(Windows OSのみ)	○	-	-
拡張機能									
ディスクの仮想マシンへ直接変換	○	○	-	○	○	(Windows OSのみ)	-	○	-
イメージファイルの仮想マシンへの直接変換	○	○	-	○	○	○	○	○	-
オフサイトレプリケーション	無料オプション(ImageCenter)	無料オプション(ImageCenter)	○	無料オプション(ImageCenter)	無料オプション(ImageCenter)	無料オプション(ImageCenter)	無料オプション(ImageCenter)	無料オプション(ImageCenter)	-
スタンバイ機の用意	有償オプション(vStandby AIP)	有償オプション(vStandby AIP)	有償オプション(vStandby AIP)	有償オプション(vStandby AIP)	有償オプション(vStandby AIP)	有償オプション(vStandby AIP)	有償オプション(vStandby AIP)	有償オプション(vStandby AIP)	-

※1 バックアップ、デブロイ/復元対象 (デブロイ用USBメモリ作成ツールのインストールは、バージョン1703[Creators Update]以降の Windows 10[x86/x64])  
 ※2 Windows 10 は大型アップデートにより対応ビルドが異なります。詳細については、弊社営業にお問い合わせください。

<http://www.activeimage-re.com/>

販売元 **RUNEXY**  
Run in the Next!  
株式会社ラネクシー  
TEL:03-6261-4711  
E-Mail: aipre\_sales@runexy.co.jp

開発元 **NetJapan**

※ 掲載されている社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。  
 ※ 掲載内容は2018年8月現在のものです。内容は予告なく変更する場合があります。予めご了承ください。



ディスク丸ごと簡単・高速バックアップ

# ActiveImage-RE<sup>TM</sup> PROTECTOR

アクティブイメージ プロテクター

ActiveImage Protector -REは、Windowsサーバー/クライアント向け、およびLinuxサーバー向けの物理/仮想環境両方で使えるイメージバックアップツールです。ハードディスク全体をセクターコピーすることにより、システム、アプリケーション、データ全てを丸ごとバックアップし、イメージファイルとして保存します。システム障害などの際には、ファイルやフォルダ単位での復元はもちろん、OSを含めた全ての復元を簡単に一括処理で行えます。また、バックアップ元が故障している場合には、別の物理マシンや仮想マシンに復元することも可能です。昨今導入が増えているパブリッククラウド上のサーバーでも、オンプレミスと同じようにバックアップ、復元ができます。さらに、独自開発した「重複排除圧縮」機能により、保存先のバックアップ容量も大幅に軽減できます。

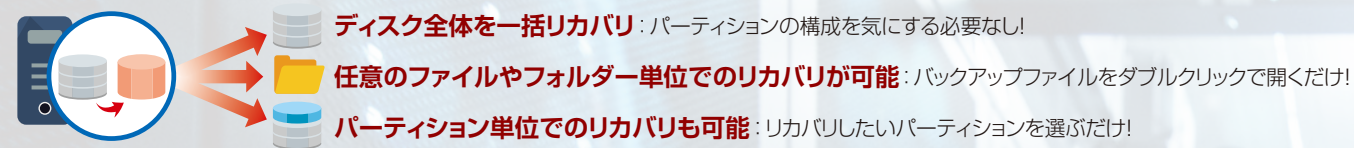


# 簡単操作でディスクを丸ごとイメージバックアップ／リカバリ、高速性でダウンタイムを最小限に

## ActiImage Protector -RE の特長

### ディスクを丸ごとイメージバックアップ／リカバリ

ディスク全体を丸ごと1つのバックアップファイルとして作成し、その1つのバックアップファイルからさまざまな操作が実行可能



### 高速性でダウンタイムを最小限に

徹底したパフォーマンスチューニングにより他社競合製品よりも高速にバックアップ／リカバリを行えますので、大量データ時代の課題となっているダウンタイムの大幅な短縮を実現しています ※弊社調べ

#### ■ 弊社による各製品の調査結果

	ActiImage Protector-RE	A 製品	B 製品	C 製品
バックアップ時間	<b>01:18:20</b>	01:56:22	02:06:02	01:34:59
リカバリ時間	<b>00:30:34</b>	00:45:09	00:44:24	00:44:32
ファイルサイズ	<b>176 GB</b>	172 GB	172 GB	192 GB

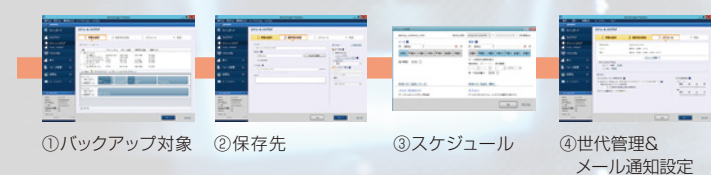
【バックアップ対象マシン】  
機種: Dell PowerEdge T320  
OS: Windows Server 2012 R2 Datacenter  
CPU: Intel Xeon Cpu ES-1410 2.80GHz  
Memory: 16GB  
ディスク構成: PERC H710 Adapter / RAID6  
容量: 230GB/1.8TB  
【保存先】  
ネットワーク上のWindows系のNAS  
1Gbpsのイーサネット接続

さらに独自開発した「重複排除圧縮」機能により、保存先のバックアップ容量も大幅に軽減できます。

### はじめての方でも安心、簡単操作

#### ■ バックアップの手順

わかりやすい画面やウィザードで、4ステップではじめての方でも簡単操作



#### ■ リカバリの手順

UEFIマシンでもパーティション構成を気にせず、3ステップでディスク丸ごとリカバリ



### 低コストでBCP/DR対策

#### ImageCenter LE (無料オプション)

遠隔地へバックアップファイルのレプリケーション

#### vStandby AIP (有料オプション)

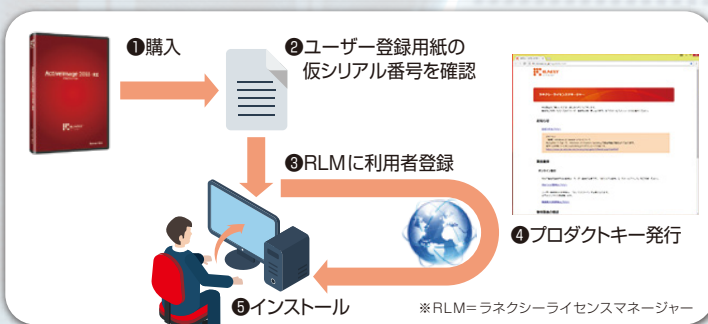
最新のバックアップを起動可能な仮想マシンとして待機させ、惨事復旧におけるリカバリ時間ゼロ、即時起動のソリューションを提供



## BOXシリーズ



ActiImage Protector-RE BOXシリーズは、「インストールメディア」「ライセンス」「初年度保守」をパッケージ化したものです。通常のライセンス購入とは異なり、ご購入の際にユーザー登録など面倒な手続きをする必要がなく、従来よりも短い納期でご提供が可能になっています。また、初年度の保守が含まれている通常版のほか、**5年間の保守が含まれる「5年サポート付」版**もご用意しております。



## ラインナップ

エディション	対象環境	用途	備考
Desktop Edition	Windows クライアント OS	物理マシン	対象環境への定期的なバックアップ作成
Server Edition	Windows サーバー OS		
Linux Edition	Linux サーバー OS		
Virtual Edition	Windows クライアント OS Windows サーバー OS Linux サーバー OS	仮想マシン	Hyper-V環境専用で、ホスト全体と仮想マシンすべてを保護。ゲストOSはエージェントレスで復旧可能
for Hyper-V	Windows サーバー OS		
IT Pro Edition	Windows クライアント OS Windows サーバー OS	物理マシン 仮想マシン	利用期間内(3か月・1年間)は台数無制限にバックアップ・リカバリが可能な作業利用者に対するサブスクリプションライセンス エージェントレスで利用可能
Deploy USB	Windows クライアント OS Windows サーバー OS	物理マシン	キットティングツール(USBメモリのみでクローニング可能)
ImageCenter LE	Windows クライアント OS Windows サーバー OS Linux サーバー OS	物理マシン 仮想マシン	遠隔地へのバックアップファイルのレプリケーション 無償オプション
vStandby AIP	Windows クライアント OS Windows サーバー OS Linux サーバー OS	物理マシン 仮想マシン	最新のバックアップファイルを元に起動可能な仮想マシンとして待機させ、災害時におけるリカバリ時間ゼロでの即時復旧起動 有償オプション

## システム構成

