

ライセンスガイド



Micro Focus Data Protector

Data Protectorエディション

Data Protector 10.x以降のライセンス	製品番号
Data Protector Express Edition 1ソケットソフトウェアE-LTU	SP-AN541
Data Protector Premium Edition 1 TBソフトウェアE-LTU	SP-AN545

- Data Protector Express Edition (Data Protector 10.10 (2018.09)から導入)は、仮想化環境向けにソケットベースのライセンスを提供し、仮想マシンのバックアップとリカバリを含んでいます。
- Granlar Recovey Extension (GRE)リカバリ、パワーオン、ライブマイグレーション、ダウンタイムゼロ (ZDB)の統合などの高度な仮想化機能、ソフトウェア暗号化機能を提供します。ただし、ファイルシステムおよびアプリケーション統合エージェントはDP Premiumでのみ使用でき、DP Expressでは使用できません。
- Data Protector Premium Edition (Data Protector 10.10 (2018.09)導入)は、バックアップするフロントエンドデータの量に応じた容量ライセンスです。このライセンスは、ファイルシステムのバックアップ、アプリケーション統合、仮想化サポート、ソフトウェア暗号化など、Data Protectorのすべての機能をカバーしています。
- Data Protector ExpressおよびPremium Editionのユーザーインターフェイスは、バックアップ環境を効果的に監視するための強化されたレポート機能を提供します。Premium Editionは、拡張された高度なレポート機能を備えています。

機能ベースのライセンス(従来型ライセンス)

スターターパック (新規のお客様は必ず必要)	Windows	Linux
LTU 1セル	SP-AL038	SP-AL031
ドライブとライブラリの拡張機能	すべてのプラットフォーム	Windows、NetWare、Linux Unix、NAS、SAN
ドライブLTU 1ドライブ		SP-AK987 SP-AK986
ライブラリLTU 1x 61~250 / スロット無制限	SP-AL008/SP-AL009	
ライブラリLTU スロット無制限へのアップグレードx1	SP-AL010	

- スターターパックは常に必要です。オペレーティングシステムに応じて選択されます。これには次のライセンスが含まれます。
 - 選択したオペレーティングシステムの管理サーバー(セルマネージャー)
 - あらゆるプラットフォームのバックアップエージェント(数量制限なし)
 - テープドライブ(SP-AL038とSP-AL031は1x SP-AK987を含む)
 - それぞれ最大60スロットのライブラリ
- 60スロットを超えるテープドライブまたはライブラリには、追加機能が必要です。テープドライブは、Windows、Linux、Netwareの各サーバーに直接接続されているか、FCスイッチを使用していないか、SAN、UNIX、NASで実行されているかで区別されます。詳細については、DP Practitionerコミュニティを参照してください。
- 同時に稼働するテープドライブの数だけライセンスを取得する必要があります。通常、これは最適なパフォーマンスを得るためのドライブの総数です。

機能拡張	Windows	Linux	UNIX
オンラインバックアップ 1システム	SP-AL018	SP-AL018	SP-AL017
アドバンスドバックアップ 1システム	SP-AN542	SP-AN542	
Granular Recovery Extension 1システム		SP-AK998 (すべてのプラットフォーム)	
ゼロダウンタイムバックアップ - HPEアレイ - 1 TB / 10 TB	SP-AL049 / SP-AL048	SP-AL045 / SP-AL056	SP-AL046 / SP-AL047
- HPE以外のアレイ - 1 TB/10 TB	SP-AN548 / SP-AN547	SP-AN550 / SP-AN549	SP-AN546 / SP-AN551
インスタントリカバリLTU 1 TB / 10 TB	SP-AL007 / SP-AL006	SP-AL002 / SP-AL003	SP-AL004 / SP-AL005

- オンライン拡張機能は、データベースおよびアプリケーションのオンラインバックアップをサポートします。このライセンスは、VMwareとHyper-Vの統合にも使用されます。すべてのvSphereサーバーにはWindows / Linux用に独自のオンライン拡張が必要で、Hyper-Vサーバーも同様です。仮想マシン内のデータベースやその他のアプリケーションをオンラインでバックアップする場合は、追加のオンラインバックアップライセンスが必要です。クラスター環境では、各ノードにライセンスが必要です。
- アドバンスドバックアップは、MySQL EnterpriseおよびPostgreSQLデータベースのオンラインバックアップをサポートしています。DP 10.90以降では、標準のオンラインバックアップライセンスでMySQL EnterpriseおよびPostgreSQLのバックアップも可能です。
- Granlar Recovey Extension (GRE)は、MS Exchange、MS SharePoint、VMwareから単一ファイルのリカバリを可能にします。アプリケーションの管理者がリカバリを実行することができます。
- ゼロダウンタイムバックアップは、ディスクシステム内またはハードディスクシステム上のデータのコピーをコントロールします。その結果、バックアップ中のアプリケーション停止が短時間で済みます。インスタントリカバリは、データの復元を適宜制御します。プライマリストレージシステムにコピーされるLUNのサイズに応じたライセンスとなります。

MOM (マネージャーオブマネージャー)	Windows	UNIX
MoM LTU 1システム	SP-AL013	AP-AL012

- 複数のバックアップセル運用においてMoMは必須ではありませんが、データベースをまとめることで管理が向上し、クロスライセンスやクロスライブラリでの利用が可能

能になります。MoMライセンスはセルごとに1回必要です。

LTU = 使用権(Licenses to Use)

Data Protectorのライセンス条項の詳細については、[Data Protector Practitionerコミュニティ](#)を参照してください

高度なディスクへのバックアップ (AB2D)	すべてのプラットフォーム
ディスクへのアドバンスドバックアップ	1 TB / 10 TB / 100 TB
	SP-AK979 / SP-AK978 / SP-AK977

- 重複排除とディスクへのバックアップ機能は、ディスクへのアドバンスドバックアップを使用します。AB2Dは、仮想テープライブラリに必要なドライブライセンスとスロットライセンスに代わるものです。ライセンスはストレージシステムの「使用可能なネイティブ容量」です。

その他のオプション	製品番号
暗号化拡張	1サーバー、ワークステーション / 10サーバー、ワークステーション
	SP-AK991/SP-AK990
NDMPバックアップLTU	1 TB / 10 TB / 100 TB
	SP-AK985 / SP-AK981 / SP-AK984

- 暗号化拡張ライセンスで、Data Protectorはバックアップするデータをソースで暗号化します(AES256)。代替のハードウェアベースの暗号化は無料です。

シングルサーバーエディション	Windows
LTU	SP-AL029
スターターパックへの移行	SP-AL028

- Data Protectorのシングルサーバーエディションでは、サーバーのデータをテープドライブと最大10スロットのライブラリにバックアップできます。

Data Protectorレポーターエディションサーバーライセンス

DPレポーターエディションサーバーライセンス	Windows
レポーターエディションサーバーライセンスLTU	1Cell
	SP-AL057

- このライセンスはDP 10.60から有効です。Data Protectorの従来のライセンスユーザーは、レポーターエディションサーバーモジュールをアドオンとして使用し、インサイトと管理能力を向上させることができます。

容量ベースのライセンス

容量ベースのライセンス	すべてのプラットフォーム
容量LTU / TB	1~9 TB / 10~49 TB / 50~99 TB / 100~249 TB / 250~499 TB / 500~999 TB / >1000 TB
	SP-A0840 / SP-A0841 / SP-A0842 / SP-A0843 / SP-A0844 / SP-A0845 / SP-A0846

- Data Protectorは、容量(TBまたはPB)単位、または機能(Cell Manager、クライアント、ドライブなど)単位でライセンスされます。これらのライセンスモデルをソフトウェア製品の実装に混在させてはなりません。
- 容量ベースのライセンスに必要なTBとPBの値は、以下のルールを使用して計算されます。
 - 完全なインクリメンタルバックアップの概念では、フルバックアップのみが考慮されます。
 - 「常にインクリメンタル」のポリシーでは、「合成」の完全な概念を基本として使用します。
 - 1つのアーカイブログまたはトランザクションログのバックアップの平均サイズがデータベース容量に追加されます。
- 容量ベースのライセンスには、Cell ManagerおよびMoM (マネージャーオブマネージャー)、テープドライブとライブラリ、オンラインバックアップ拡張とGRE、ダウンタイムゼロのバックアップとインスタントリカバリ、高度なディスクへのバックアップとNDMP用のLTU (使用権)ライセンスが含まれます。
- 高度なオンラインバックアップは容量ベースのライセンスに含まれています。
- TBごとに1つのLTUが必要です。
- 例: 240TBのデータをバックアップする場合、SP-A0843のライセンスが240回分必要です。

Backup Navigatorのライセンス

Backup Navigatorのライセンス	すべてのプラットフォーム
LTU / TB	1~9 TB / 10~49 TB / 50~99 TB / 100~249 TB / 250~499 TB / 500~1000 TB / >1000 TB
	SP-A0833 / SP-A0834 / SP-A0835 / SP-A0836 / SP-A0837 / SP-A0838 / SP-A0839

- このライセンスはDP 8から有効です。ライセンスは、フルバックアップまたは合成フルバックアップの総サイズに基づきます。TBごとに1つのLTUが必要です。

Data Protector Management Packのライセンス

DP Management Packのライセンス	Windows
DP Management Pack LT	1セ
	SP-AN543

- このライセンスはDP 8から有効です。

LTU = 使用権(Licenses to Use)

Data Protectorのライセンス条項の詳細については、[Data Protector Practitionerコミュニティ](#)を参照してください。

追加情報

件名	出典	ターゲットグループ
一般製品情報	Data Protector Webサイト： https://www.microfocus.com/ja-jp/products/data-protector-backup-recovery-software/overview	パートナー/お客様
マニュアル、パッチ、ソフトウェアアップデート、サポートケース	https://softwaresupport.softwaregrp.com/	パートナー/お客様
技術情報、顧客レポート、データシート、プレゼンテーション、セールスツール、Webトレーニング、競合製品情報	Micro Focusパートナーポータル https://microfocuspartner.force.com/s/	パートナー
取扱説明書、マニュアル	Data Protection Practitionerコミュニティサイト： https://docs.microfocus.com/?DP	パートナー/お客様

LTU = 使用権 (Licenses to Use)

Data Protectorのライセンス条項の詳細については、次をご参照ください：[Data Protector Practitionerコミュニティ](#)

つながる

software.microfocus.com/ja-jp/products/data-protector-backup-recovery-software/overview

© Copyright 2021 Micro Focus変更される場合があります。Micro Focusの製品およびサービスの保証は、製品/サービスに付随する該当する保証書に記載されています。本書からそれ以上の保証請求はできません。記載されている製品名は、それぞれの所有者の商標または登録商標です。Micro Focusは、情報の正確性および完全性に関して一切の責任を負いません。本書に記載された情報は、Micro Focusパートナーによる使用のみを目的としています。

2021年9月修正

