

Acronis

#CyberFit

Acronis Cyber Protect Cloud

アクロニス・ジャパン株式会社

ソリューションエンジニアリング統括部

サイバープロテクションのリーダー

AI搭載のサイバープロテクション, Cyber Cloud, Cyber Platform

スイス

2008年にスイスのシャフハウゼンにコーポレート本部を設立

二重保護のため2拠点に本社を設置



シンガポール

2003年シンガポールに国際統括本部を設立



拡大 & 急成長

取扱高3億ドル超
企業成長率50%達成
クラウドビジネス成長率100%達成



世界展開

Fortune 1000の選出企業が100%採用
50,000社以上のパートナー企業
500,000件以上のビジネス
5,500,000以上のプロシューマー採用実績



国際的な存在感

1,500名以上の従業員
33か所を超える拠点
150か国以上で販売実績
33言語に対応
11か国にデータセンター



コンプライアンス遵守と現地でのプレゼンスを保証

世界の36か所のデータセンターからデータのバックアップサイトの選択が可能

～ Acronisホステッド、Google CloudおよびMicrosoft Azure ～

30+6

データセンター

アジア太平洋地域でもビジネスを拡大
(シンガポール、日本、オーストラリア)



SaaSを作るプラットフォーム

ユーザ向け機能例

- ✓ 集中管理
- ✓ バックアップ
- ✓ ディザスタリカバリ
- ✓ ランサムウェア対策
- ✓ マルウェア対策
- ✓ フォレンジック
- ✓ 脆弱性診断
- ✓ パッチ管理
- ✓ リモートアクセス
- ✓ デバイス制御
- ✓ SW/HWインベントリ
- ✓ URLフィルタリング
- ✓ 脅威アラート
- ✓ ファイル同期・共有
- ✓ 非改ざん証明
- ✓ 電子署名
- ✓ セキュアストレージ

サイバープロテクションサービス

- Acronis Cyber Protect Cloud
- + Advanced Security
- + Advanced Management
- + Advanced Backup
- + Advanced Disaster Recovery
- + Advanced File Sync and Share

新サービスを
今後も追加

マネジメントコンソール

プラットフォームコンポーネント

アカウント管理

リセラー管理

ID管理

サービス管理

ブランド設定

監査ログ

課金レポート

統合・連携

RESTful API

API連携例



『Acronis Cyber Protect Cloud』

バックアップ、DR、セキュリティ、資産管理を一つのエージェントに統合



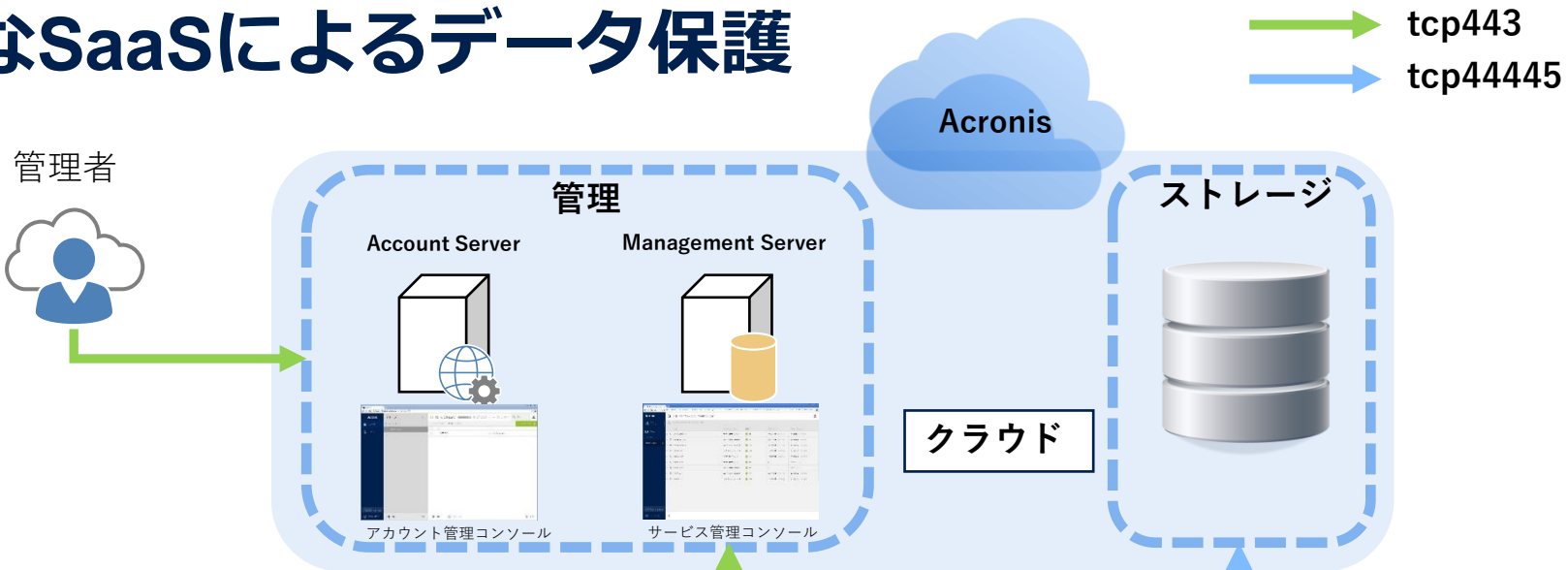
VS

旧来の
バックアップ

統合システム保護ソリューション



完全なSaaSによるデータ保護

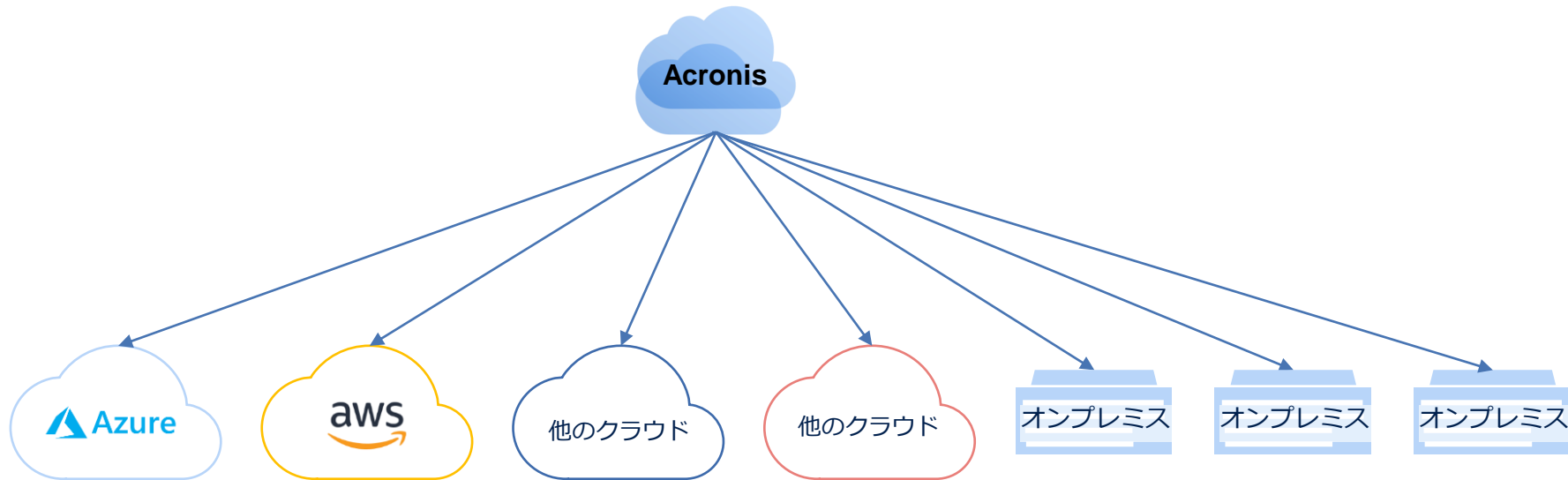


最小限のSIで導入/更改が可能



オンプレ・クラウドを横断した管理が可能

- オンプレに管理サーバ不要
- オンプレ・クラウドを横断して集中管理

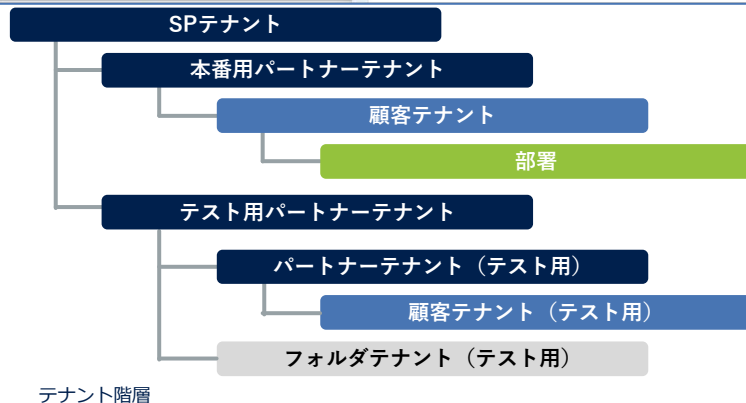
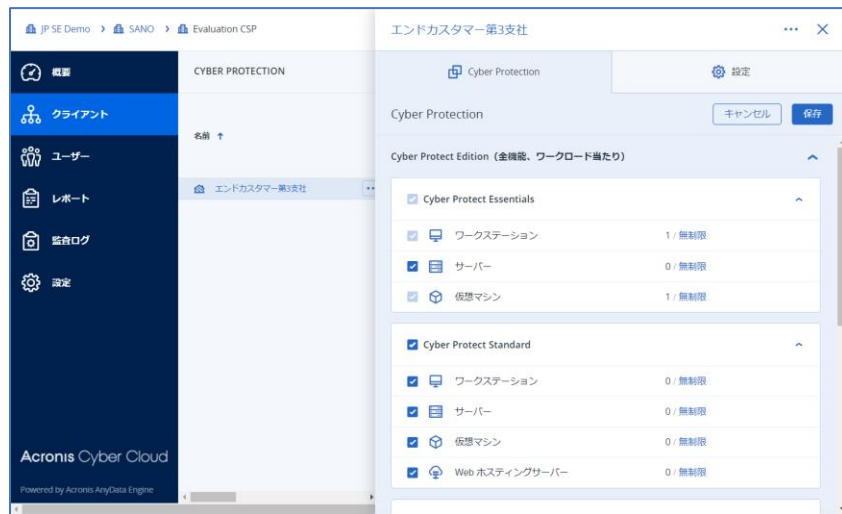


テナント管理

サービスを迅速にプロビジョニングし、顧客とパートナーのテナント/アカウントを管理

Acronis Cyber Cloudマルチテナントアーキテクチャにより、最適な管理効率を提供:

- 数秒で顧客/パートナーのアカウントを作成します
- 顧客テナントに必要な機能（特定のサービス、クォータ・使用可能な機能、ブランディングなど）をカスタマイズ
- 部署：顧客テナント内での組織管理
- フォルダ：顧客とパートナーのテナントをグループ化



充実した管理機能により即日サービス提供開始可能

MSP様向け管理コンソール

名前	テナントの...
Advanced park solutions japan	有効
エンドカスタマー株式会社	有効
エンドカスタマ...	有効
システム株式会社	有効

ワークステーション	0 / 無制限
サーバー	1 / 無制限
仮想マシン	7 / 無制限
Web ホスティングサーバー	0 / 無制限
モバイルデバイス	2 / 無制限
Microsoft 365シート	0 / 無制限

エンドユーザ様向け管理コンソール

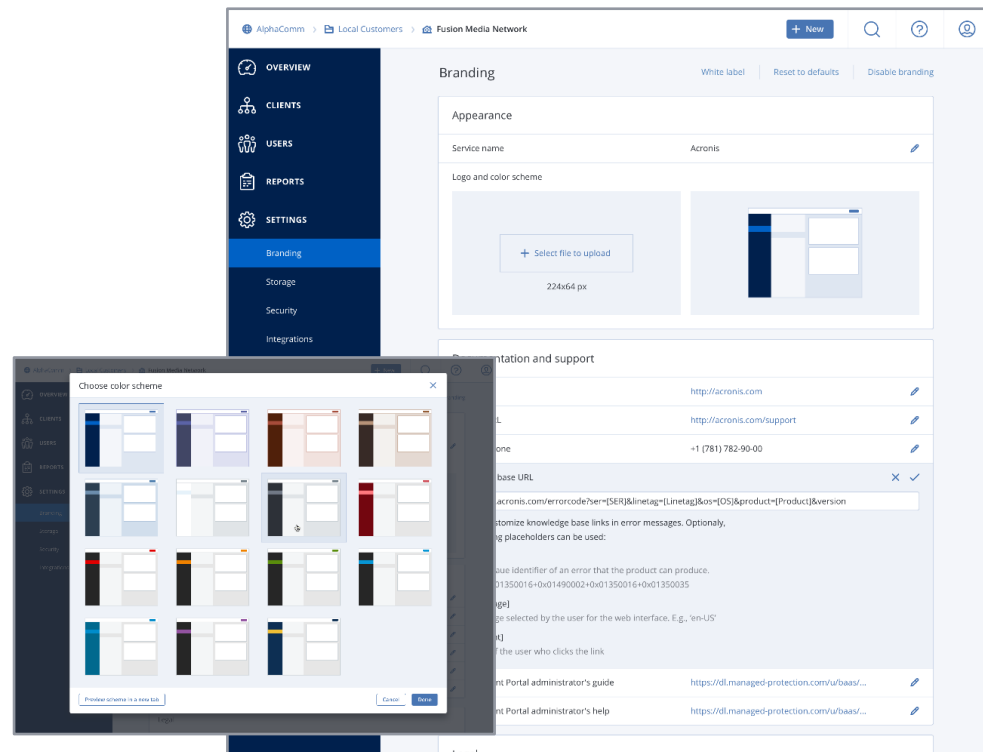
種類	名前	アカウント
DESKTOP	DESKTOP-H55B3KF	sano sano (yuya.sano)
VM	FileServer01_jdemo.local	sano sano (yuya.sano)
VM	virtuaadmin.cant7&v2012...	sano sano (yuya.sano)

項目	設定
新しい保護計画 (9)	キャンセル 作成
バックアップ	マシンのクラウドストレージに毎日10:45に行方 <input checked="" type="checkbox"/>
バックアップの列挙	マシン全体
バックアップ先	クラウドストレージ
スケジュール	月曜日から金曜日 10:45 に行方
保持する期間	月単位: 6 月 週単位: 4 週 日単位: 7 日
転写	<input checked="" type="checkbox"/> パスワードの指定
バックアップオプション	変更
ウイルス対策およびマルウェア対策保護	<input checked="" type="checkbox"/> 毎日更新
脆弱性診断	<input checked="" type="checkbox"/> Microsoft製品、Windowsワードパドバージョン: 10.40、11月17日 17:51

ホワイトラベル機能により、自社ブランド化

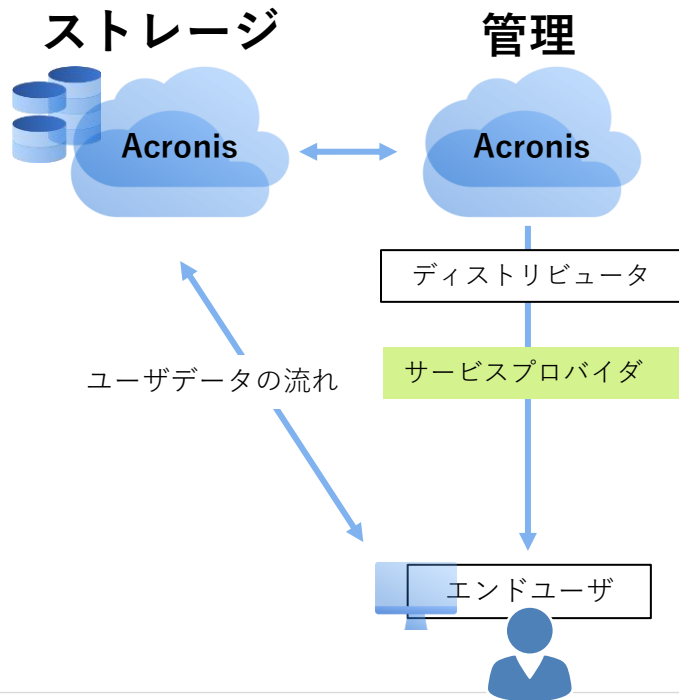
管理ポータルUIとバックアップ/ディザスタリカバリサービスをカスタマイズ可能。約20種類の設定項目により、以下のような柔軟性を提供：

- Webコンソールのカラースキーム（配色）
- ロゴ
- 企業名とサービス名
- 自社ドメインのURL・送信元メールアドレス

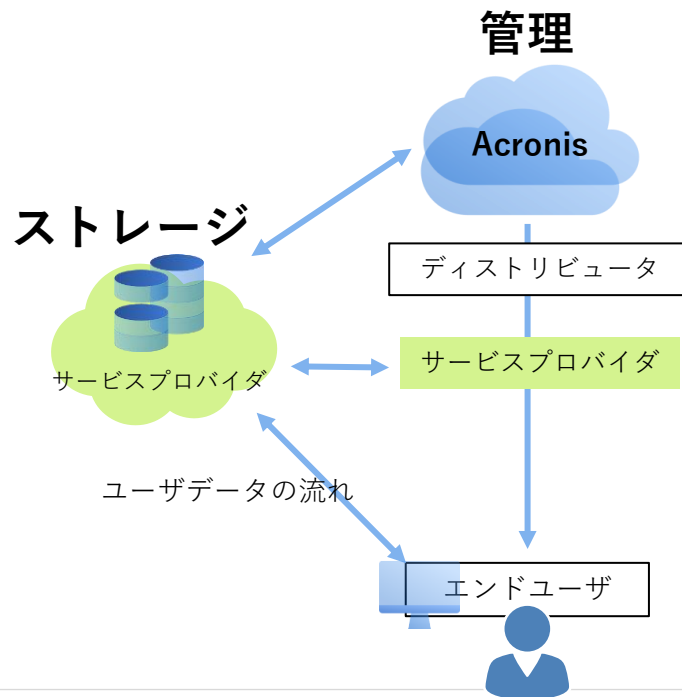


コストリダクションで利益増加、解約防止

初期投資最小モデル



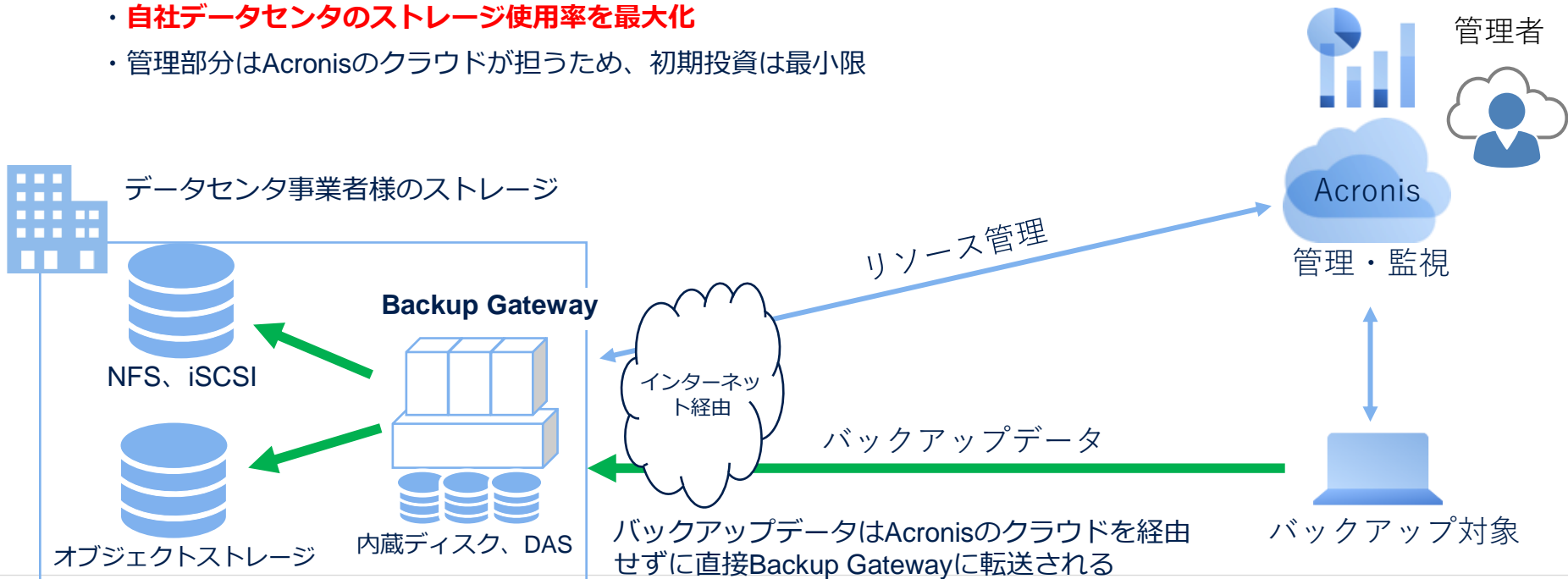
自社ストレージ活用モデルへの移行



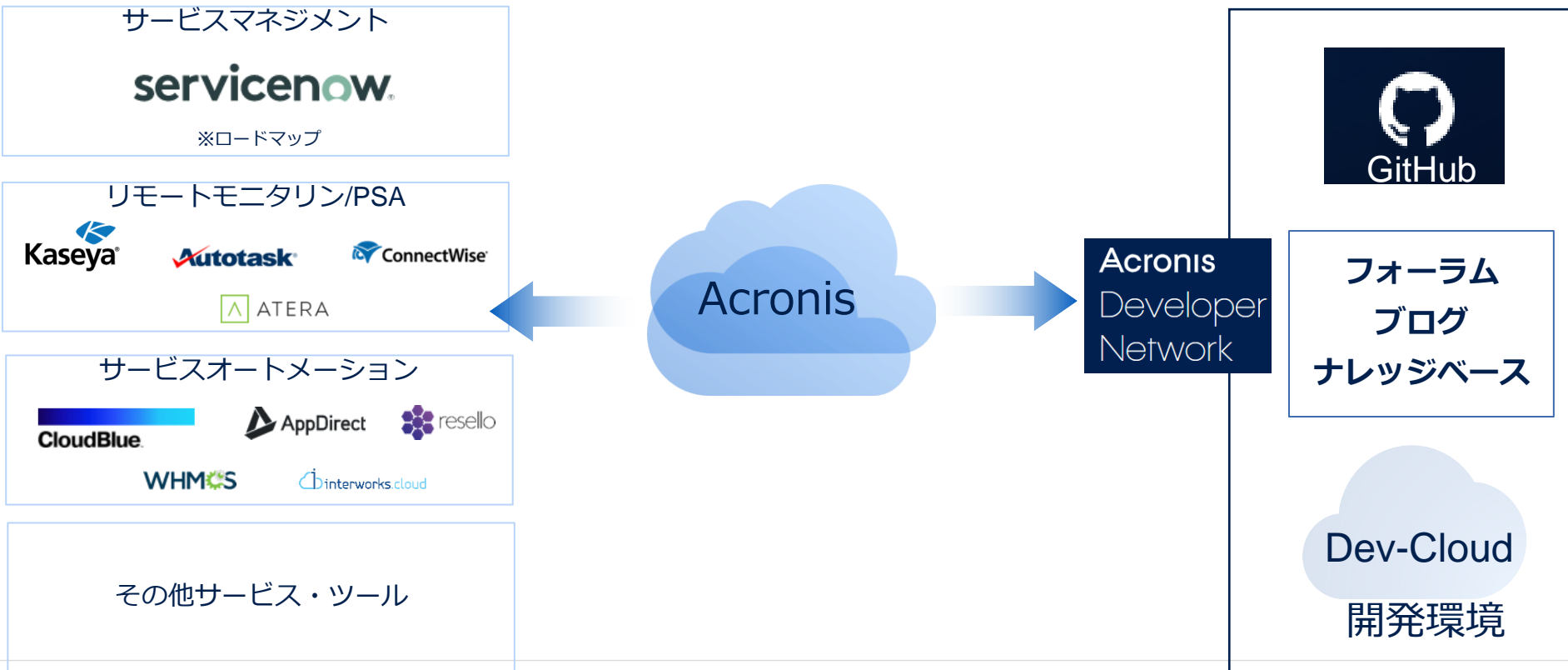
ハイブリッド構成の補足（自社ストレージの利用）

ハイブリッド構成のメリット

- ・ オンプレミスのデータを自社データセンタに保存
- ・ **自社データセンタのストレージ使用率を最大化**
- ・ 管理部分はAcronisのクラウドが担うため、初期投資は最小限



ネイティブのAPI連携と開発者支援



多数のプロバイダーが採用

欧米だけでなく、国内でもさまざまな規模のサービスプロバイダー様、SIer様、販社様がAcronis Cyber Cloudを使用して自社ブランドのデータ保護サービスを提供中

ニフクラ

ニフクラクラウドが提供するクラウドサービス (Acronis Backup Cloud for ニフクラ) | 0120-22-1200

クラウド型バックアップサービス (Acronis Backup Cloud for ニフクラ)

Acronis

北電情報システムサービス

HISSE 北電情報システムサービス株式会社

サービス | 会社情報 | 業務情報 | お問い合わせ

サービス Data Center Solutions

FIT-Cloud バックアップサービス

バックアップサービスの3つのメリット

ビッグローブ

BIGLOBEbiz

BIGLOBEクラウドバックアップ

アイネット

inet

DataComfort

フリービット

freebit cloud

BackupOrchestra

Acronis x freebit cloud

GMOクラウド

GMOクラウド Private

料金・仕様

サービス | オプション | マネージドサービス

Acronisバックアップ

使えるねっと

tsukuru-net

使えるクラウドバックアップ

IIJ

IIJ

IIJ シンフルバックアップサービス

カゴヤ・ジャパン

KAGAYA

クラウドバックアップ / Acronis

Acronis

#CyberFit

事業活用例

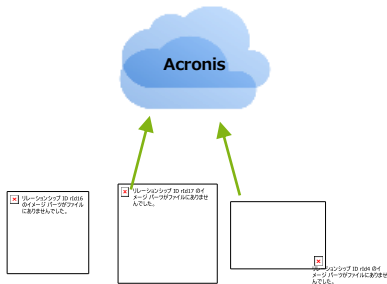
PCLCM事業

1. 初期イメージの保存・デプロイ
2. デバイスのインベントリ管理
3. セキュリティ+バックアップ+サポートのお任せプラン

Advanced Security

バックアップと保護

感染端末と距離をとり有事の際にも復旧可能できるように備える



次世代のエンドポイントセキュリティ

「感染しない」ために最新型の対策をとり、被害にあわないように備える。



リモートサポート

VPN不要のリモートデスクトップツールにて、どこからでもトラブル対応可能



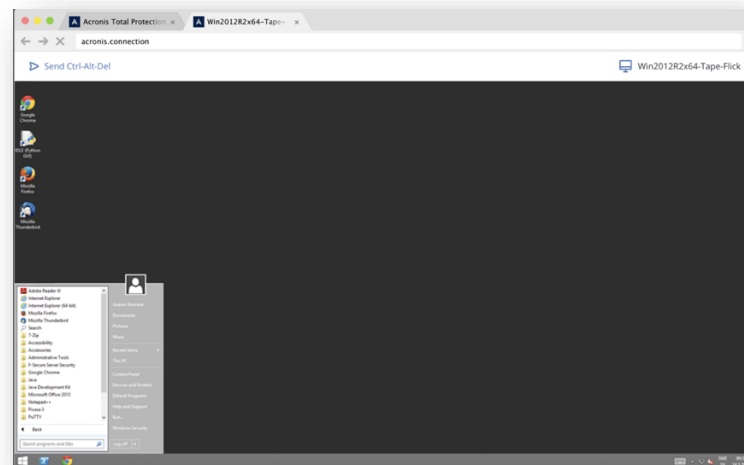
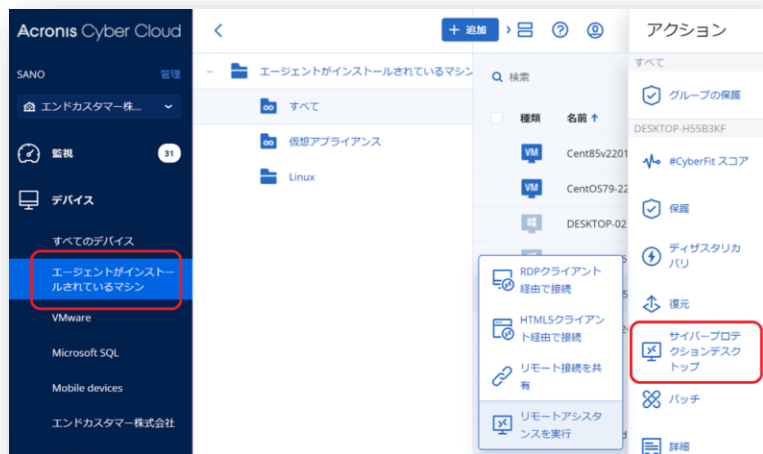
コールセンター

追加オプションにリモートデスクトップ機能（パソコンサポート業務機能）を追加

担当者様



お客様



マネージドセキュリティ事業

1. エンドポイントセキュリティ+バックアップ
2. MS365 (バックアップ) + Email Securityの365保護プラン

Advanced Security

次世代のエンドポイントセキュリティ

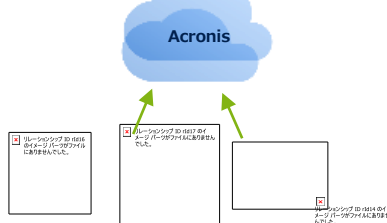
次世代型のセキュリティ対策で、サーバ・クライアント(Windows, Linux, MacOS)を保護



Advanced Security

クラウドバックアップ 日次ウィルススキャン 不変ストレージ

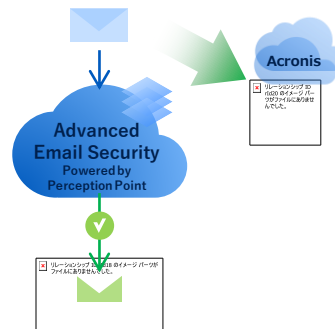
災害時も確実なデータ復旧を担保。
不正侵入や誤操作にも対応。



Advanced Email Security

MS365の保護

Cloud-to-Cloudでの自動バックアップ、
Emailを利用した攻撃を検知・回避



マネージドセキュリティ事業

1. 脆弱性診断+パッチ適用サービス
2. 情報漏洩対策サービス

Advanced Management

CPOC (Cyber Protect Operation Center)

セキュリティのスペシャリストで構成するオペレーションセンター。アメリカ、アジア、ヨーロッパの3拠点で24時間/365日世界中の脅威を分析を行う。

- 24/365稼働
- 世界中の脅威を分析
- 優先度提案

- 脆弱性診断
- ソフトウェアインベントリ
- アプリケーション診断
- 可視化

- パッチ管理
- ポリシーベースの計画
- LAN内の展開 (Traffic削減)
- スケジュール実行

名前	影響を受けた製品	マシ	重要度	パッチ
CVE-2021-21822	Foxit Software Foxit Reader	1	高	1
CVE-2020-28864	Martin Prikrly WinSCP	1	重大	0
CVE-2021-3331	Martin Prikrly WinSCP	1	重大	0
CVE-2018-20684	Martin Prikrly WinSCP	1	高	1
CVE-2010-3190	Microsoft Visual Studio 2008	1	重大	1
CVE-2021-36957	Microsoft Windows 10	3	高	2
CVE-2021-26443	Microsoft Windows 10	3	重大	2

脆弱性の修復

- パッチ
- マシ
- インストール機の種類

パッチ
インストールするパッチを選択します

名前	重要度	承認ス
2021-11 Security Monthly Qualit...	重大	定義さ
Windows 10, バージョン20H2...	重大	定義さ

Advanced DLP

最先端の情報漏洩対策

DLPポリシー管理

モバイル

クラウドファイル共有

USB, FireWire

Wi-Fi, Bluetooth

共有ファイル (SMB)

クリップボード

リムーバブルメディア

プリンター

スキャンセンサ

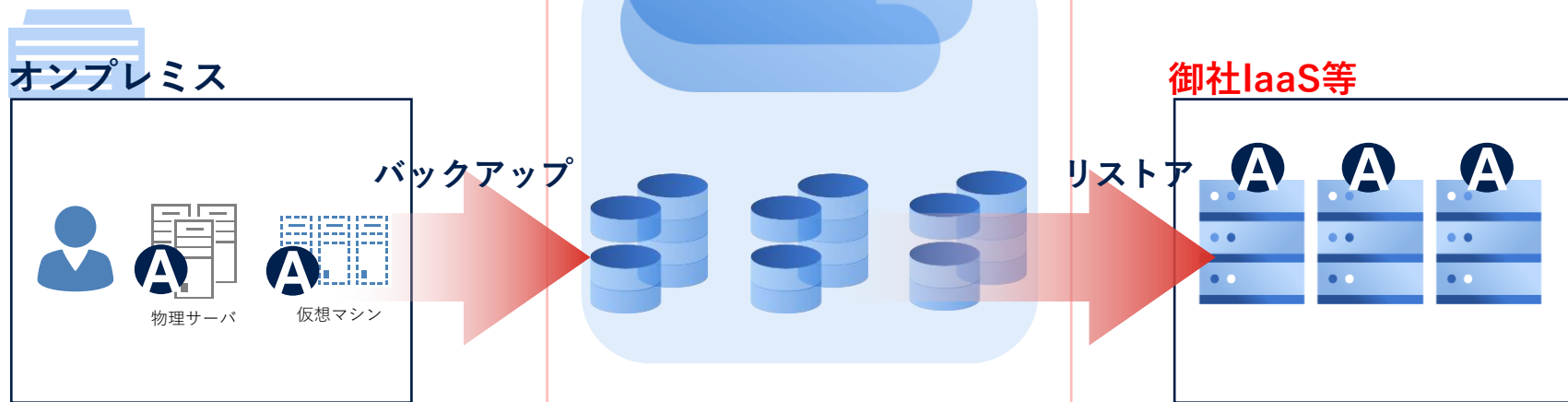
HTTP/HTTPS
FTP/FTPS
Telnet

SNS

Webメール, SMTP, MAPI, NRPC

サーバー・データセンター事業

自社データセンターへのRift & Shiftで
顧客システムの流出を防ぐ



Universal Restore による異機種への移行

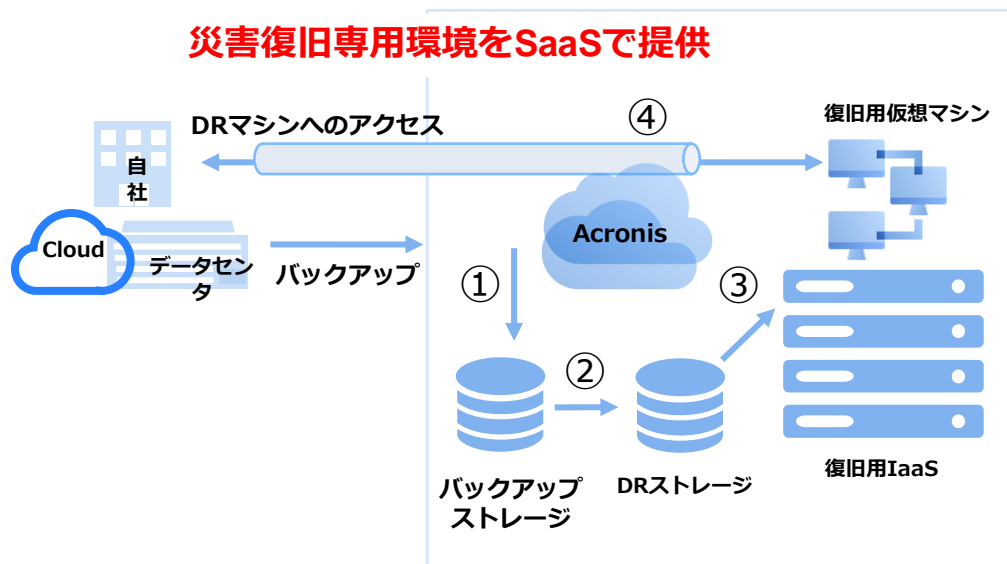
- オンプレミス環境の移行 (P2P、P2V、V2P、V2V)
- クラウド間の移行 (C2C)
- クラウド環境からの移行 (C2V、C2P)

一元管理

- 様々なクラウドサービス間を横断し集中管理
- 20以上のプラットフォームを保護
- 物理、仮想、クラウド等あらゆる環境のシステムとデータを保護

サーバー・データセンター事業

災害時用のディザスターリカバリー機能



Advanced DR

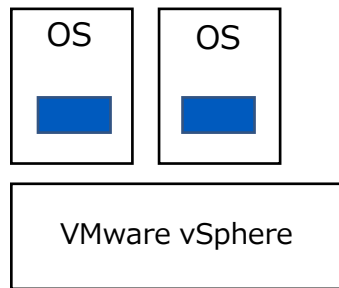
- ①イメージバックアップをAcronisのクラウドストレージに保存
- ②「復旧用マシン」としてDRストレージにマシンイメージをデプロイ
- ③復旧用マシンをに最新のバックアップを適用して起動
- ④サイト間のVPNを経由してアクセスが可能

vSphere環境 3つの構成

- 用途に応じて3つの構成を選択することが可能
- 混在も可能

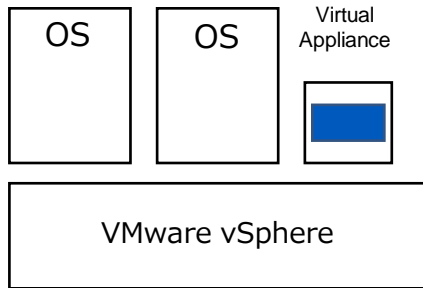
■ エージェント

エージェントインストール型

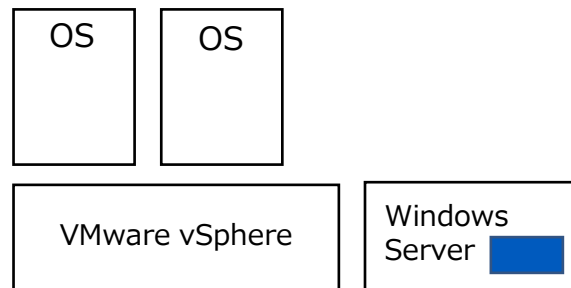


エージェントレス型

仮想アプライアンス型












Windowsサーバ型










対応プラットフォーム

Cyber Protect機能に対応

									
Azure	Windows Server	Windows PC	Exchange	SQL Server	Share Point	Active Directory	Hyper-V	Microsoft 365	Google Workspace
									
Amazon EC2	Linux サーバー	Mac	iPhone	iPad	Android	SAP HANA	MariaDB	MySQL	

Gartner
Magic Quadrant

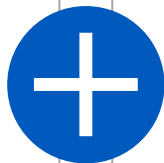
							
VMware vSphere	Oracle x86 VM Server	Oracle Database	Red Hat Virtualization	Linux KVM	Citrix XenServer	Virtuozzo	Nutanix

A good cyber protection provides just one solution

Acronis Cyber Protect Cloud 標準機能

バックアップ機能（従量課金）

- **イメージ**（ディスクレベル）、**ファイル**レベルのバックアップ
- Windows、Linux、Mac、Hyper-V、VMware vSphere、KVM
- MS SQL、MS Exchange、Active Directory、SharePoint
- **Microsoft 365**、**Google Workspace**
- 柔軟なストレージオプション（**クラウド** / NAS / DAS）
- **不変ストレージ**（Acronisのクラウドストレージのみ）
- 柔軟な世代管理（永久増分 / 差分 / 完全 / 無制限 / 数）
- トラフィックの暗号化、アーカイブの暗号化
- Acronis Universal Restore（異機種間のシステム移行）
- 仮想環境へのインスタントリストア
- 拠点間での仮想マシンのレプリケーション



無課金でご提供可能な機能

- **グループ管理**、**集中管理**、**レポート機能**
- **脆弱性診断**
- **ランサムウェア対策機能**
 1. 振る舞い検知による攻撃プロセス停止
 2. 暗号化されたファイルの即時復旧
 3. バックアップの破壊防止
 4. Acronisソフトウェアの無効化防止
- **デバイス制御**
（USBデバイス等の利用可否管理）
- **ハードウェア インベントリ**
- **リモートデスクトップ**

Acronis Cyber Cloud Advanced Pack

Acronis Cyber Protect Cloud（標準機能）に希望する機能 = **アドバンスド・パック（有償）**を追加

1. Advanced Backup

- ✓ MS SQLサーバ、Exchangeサーバ冗長化構成 バックアップ
- ✓ オラクルデータベース バックアップ
- ✓ SAP HANA バックアップ
- ✓ 継続的データ保護（CDP）バックアップ
- ✓ データ保護マップ

2. Advanced Security

- ✓ アンチウイルス、マルウェア保護：ローカル シグニチャベースのファイル検出
- ✓ URLフィルターリング
- ✓ フォレンジックデータ バックアップ
- ✓ 集中管理によるバックアップスキャン
- ✓ セーフリカバリー
- ✓ ホホワイトリストサポート
- ✓ スマート保護プラン（CPOCによる警告と統合）

3. Advanced Management

- ✓ ハードディスクヘルスチェック
- ✓ スクリプト実行
- ✓ パッチ管理
- ✓ フェールセーフパッチ適用
- ✓ MSP向けのツールボックス：プロセス/サービス/リモートタスクマネージャ
- ✓ AIベースのモニタリング
- ✓ ソフトウェア インベントリ及び配布

4. Advanced EDR（含むSecurity）

- ✓ エンドポイントでの検出と対応（EDR）

5. Advanced Data Loss Prevention

- ✓ ネットワーク制御
- ✓ ユーザ利用監視
- ✓ コンテンツ制御
- ✓ コンテンツ検出

6. Advanced Disaster Recovery

- ✓ ランブック
- ✓ プロダクション環境のフェールオーバー
- ✓ サイト間 VPN接続
- ✓ プライマリサーバとしてのプロビジョニング
- ✓ ポイントインタイムのリカバリ

7. Advanced Email Security

- ✓ スпам対策保護、EメールURLフィルターリング、DMARCレポート（なりすましメール）分析
- ✓ アンチマルウェア・アンチフィッシング保護、なりすましからの保護、添付ファイルスキャン、コンテンツ無害化と再構築（CDR）、信用グラフ

8. Advanced File Sync & Share

- ✓ 公証及び電子署名

9. Advanced Automation

- ✓ 販売と請求の自動化
- ✓ サービスデスクとタイムトラッキング
- ✓ リードと案件を管理するCRM
- ✓ 会計・決済システムとの統合

注：一部、将来提供予定の機能を含む

統合された管理画面で新機能を提供

あらゆるレベルでの統合:

- ✓ 1つのエージェント
- ✓ 1つのポリシー
- ✓ 1つのUX/UI
- ✓ 1つのライセンス
- ✓ 1つのベンダー

1つであることのパワーを活用:

- 複雑さを排除
- 使いたい機能のみ有効化
- 不要な機能は無効化しコスト削減、トラブル回避
- 1つのコンソールからすべてのクライアントを管理
- 1つのベンダーで効率的なサポートエスカレーション

The screenshot displays the '新しい保護計画 (4)' (New Protection Plan) configuration interface. At the top, there are 'キャンセル' (Cancel) and '作成' (Create) buttons. Below the title, a message states: '選択した機能に基づき、保護計画に以下の高度な保護機能が必要となります。' (Based on the selected features, the following advanced protection features are required for the protection plan). Three green checkmarks indicate required features: 'ADVANCED BACKUP', 'ADVANCEDセキュリティ' (Advanced Security), and 'ADVANCED管理' (Advanced Management). The main configuration area lists several features with toggle switches and expandable options:

- バックアップ** (Backup): マシン全体 クラウドストレージ, 月曜日から金曜日 09:00 に行う (All machine cloud storage, Monday to Friday 09:00). Toggle is ON.
- ウイルス対策およびマルウェア対策保護** (Virus and malware protection): 自己防御オン, リアルタイム保護オン (Self-defense on, real-time protection on). Toggle is ON.
- URLフィルタ処理** (URL filtering): 0 拒否、44 許可 (0 blocked, 44 allowed). Toggle is OFF.
- Windows Defender Antivirus**: 完全スキャン, リアルタイム保護オン, 12:00、金曜日 にのみ (Full scan, real-time protection on, only on Friday 12:00). Toggle is OFF.
- 脆弱性診断** (Vulnerability assessment): Microsoft製品、Windowsサードパーティ製品, 09:05、日曜日 から 土曜日 (Microsoft products, Windows third-party products, 09:05, Sunday to Saturday). Toggle is ON.
- バッチ管理** (Batch management): Microsoft およびWindowsサードパーティ 製品, 14:45、月曜日 にのみ (Microsoft and Windows third-party products, only on Monday 14:45). Toggle is ON.
- データ保護マップ** (Data protection map): 66件の拡張子, 16:00、月曜日 から 金曜日 (66 file extensions, Monday to Friday 16:00). Toggle is ON.
- デバイス制御** (Device control): すべてのデバイスタイプへのアクセスが許可されます。許可リストが構成されま... (Access to all device types is permitted. Permission list is configured...). Toggle is ON.

クラウドを活用したデータ保護

不変ストレージ

故意、不意のデータ削除からデータを保護



エンドポイント保護

Cloud Reputation等、複数の検知を組み合わせデータとアプリケーションを保護。

悪意のある変更・削除を阻止



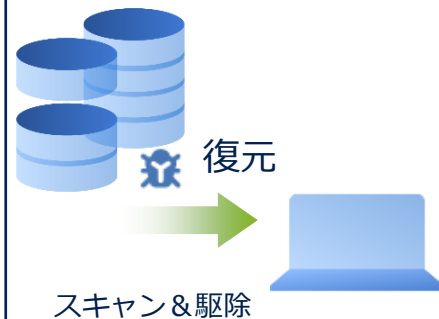
バックアップスキャン

バックアップファイルをウイルスチェックし、内部の脅威を可視化



セーフリストア

内在する脅威を取り除きクリーンなデータを復元



Acronis

#CyberFit

ライセンス

2種類のライセンスモデル



GB単位モデル

GB課金モデルはシンプルで、ネイティブクラウドストレージ（アクロニスが提供するAcronis Cloud、Google Cloud Platform、Microsoft Azure）、サービスプロバイダーのクラウドストレージ、サードパーティのクラウドストレージ、ローカルストレージ等、使用したストレージにのみ料金を支払います。保護対象ワークロードの数に制限はありません。



ワークロード課金モデル

ワークロード課金モデルでは、ネイティブクラウドストレージ（アクロニスが提供するAcronis Cloud、Google Cloud Platform、Microsoft Azure）だけでなく、保護対象ワークロード毎に料金を支払う必要があります（ワークロードの種類によって料金が異なります）。ただし、ローカルストレージやサービスプロバイダーのクラウドストレージを使用している場合は追加料金は発生しません。

Acronis Cyber Protect Cloud: 無償でご利用いただけるサイバープロテクション

サイバープロテクションのコア機能によりお客様のワークロードを無償で保護します。

機能		Acronis Cyber Protect Cloud
セキュリティ	#CyberFitスコア	標準機能
	脆弱性診断	標準機能
	ランサムウェア対策機能 Acronis Active Protection	標準機能
	アンチウイルス、アンチマルウェア保護：クラウド シグニチャベースのファイル検出（ローカル シグニチャベースのファイル検出は含まず）	標準機能
	アンチウイルス、アンチマルウェア保護：AIベースの実行前ファイルアナライザ、振る舞い検知のサイバーエンジン	標準機能
サイバープロテクション 管理	グループ管理	標準機能
	保護計画の集中管理	標準機能
	ダッシュボードとレポート	標準機能
	リモートデスクトップ及びリモートアシスタンス	標準機能
	ハードウェア インベントリ	標準機能
情報漏洩対策	デバイス制御（USBデバイス等の利用可否管理）	標準機能

Acronis Cyber Protect Cloud: 従量課金による提供機能

Acronis Cyber Protect Cloudの従量課金による機能により、お客様のワークロードをさらに保護します。ライセンスモデル（GB課金、ワークロード課金）に関わらず、お客様毎に適用可能です。

	機能	Acronis Cyber Protect Cloud
バックアップ	ワークステーション、サーバー（Windows, Linux, Mac）バックアップ	従量課金
	仮想マシンバックアップ	従量課金
	ファイルバックアップ	従量課金
	イメージバックアップ	従量課金
	標準アプリケーション（Microsoft 365、Google Workspace、Microsoft Exchange、Microsoft SQL サーバ）バックアップ	従量課金
	ネットワーク共有フォルダのバックアップ	従量課金
	ローカルストレージバックアップ	従量課金
	クラウドストレージバックアップ	従量課金
ディザスタリカバリ	隔離されたネットワーク環境へのテストフェイルオーバー*	4時間 / 月
	クラウドで提供するVPN接続	従量課金
ファイル同期と共有	ファイル同期と共有機能	従量課金
ノータリー	公証及び電子署名	従量課金

* テストフェイルオーバーは1回1時間ごとに4セッション、仮想マシン（VM）タイプF1（1 vCPU、2GB RAM）とF2（1 vCPU、4GB RAM）に限定されています。

Advanced Pack : 概要

Advanced Pack	説明
Advanced Security	次世代型のサイバーセキュリティ機能で、クライアントのワークロードを保護
Advanced Backup	高度なバックアップと復元機能で、クライアントのワークロードを保護
Advanced Management	サービスプロバイダに対応した、制御性の高い高度なセキュリティ管理パック
Advanced Disaster Recovery	世界標準の障害復旧機能で、クライアントのワークロードを保護
Advanced File Sync and Share	セキュアなノータリゼーション（公証）および電子署名サービスで、クライアントのファイルの同期と共有機能を拡張
Advanced Email Security	クライアントへの侵入に特に悪用されがちな電子メールを、専用の高度なセキュリティ機能で保護
Advanced Data Loss Prevention	クライアントに高度なデータ損失防止機能を備えることで、先回りして脅威に対応
Advanced Security + EDR（2023年予定）	エンドポイントでの高度な脅威検知、調査、対応機能で、クライアントのワークロードを保護
Advanced Automation（2023年予定）	高度な自動化機能により、クライアントの性能と収益性をさらに向上
Advanced Protection（2023年予定）	Advanced Security、Advanced Backup、Advanced Management、Advanced Security + EDR、Advanced Data Loss Preventionをセットにしたお得なパック

卸値の目安（月額）

■ ワークロード課金（台数）

物理サーバー：2,300円～

仮想マシン：520円～

PC：300円～

クラウドストレージ：2.7円/GB～

■ GB課金（バックアップ保存容量）

クラウドストレージ：9.7円/GB～

NAS、ローカルディスク：4.5円/GB～

Acronis

#CyberFit

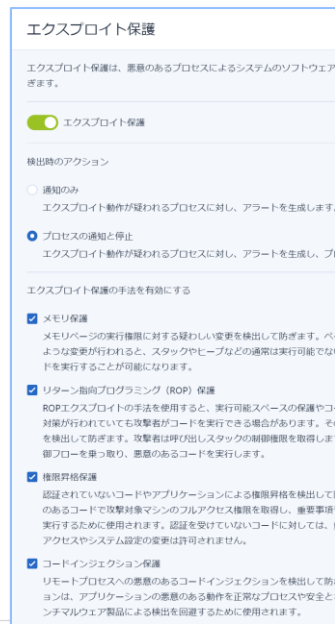
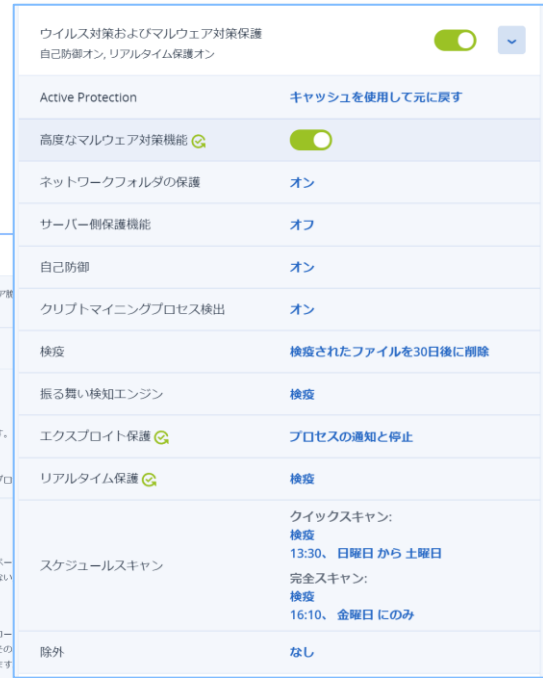
マルウェア検知性能

次世代のマルウェア・ランサムウェア対策

複数の防御レイヤーでサイバー攻撃を阻止し、システムを保護

フルスタックマルウェア対策

- 評価機関お墨付きのNGAVによるリアルタイム保護
- 自己防御: コンポーネントを保護 (レジストリ、プロセス、アーカイブ保護)
- ランサムウェア対策: 振る舞い検知、ゼロディ、クリプトマイナーの検出、共有フォルダを含む保護
- スキャン除外: プロセス指定、ファイル/フォルダ指定
- アーカイブのマルウェアスキャン (日次または復元時)



第三者機関による評価結果 (※1)

■ ICESA Lab. (認定 ※3)

テストの種類 ※2	Real Time Protection	On Demand Scanning	ICSA Labs	False Positive Testing (誤検知テスト)
結果	100%	-	99.98%	0

Endpoint Anti-Malware Certification Testing Report. Nov, 2021

Test Version: 15.0.28037 ※4

https://www.icsalabs.com/sites/default/files/FINAL_Acronis_Endpt_Anti-Malware_Report_20211105.pdf

■ Virus Bulletin (認定 ※3)

テストの種類 ※2	Certification Set	Diversity Set	Clean Set (誤検知テスト)
結果	100%	99.39%	0.00%

2022-05(latest) on Windows 10 Professional

<https://www.virusbulletin.com/uploads/vb100/test-reports/vb100-test-report-2022-05-23-acronis-cyber-protect.pdf>

■ AV-Comparatives

テストの種類 ※2	Real-World Protection Test	Malware Protection Tests	Performance Tests※5
検出率	99.7%	99.9%	Fast, Very Fast
誤検知数	2	0	

Business Security Test March-April 2022

<https://www.av-comparatives.org/tests/business-security-test-march-april-2022-factsheet/>

※1 全プロダクトが共通で参加している評価機関は今のところありません。

※2 テストセットはそれぞれの評価機関が定めた内容になります。

※3 評価機関が定めた認定基準によります。認定基準はテスト機関ごとに異なります。

※4 Monthly Testで10月以降v15を使用し、パスしています。

※5 2021年7月に認定

安定したエンジンにより誤検知を防止

日付	テスト機関	誤検知
Sep 2021	Virus Bulletin	Vb100 Certification Report September 2021 0% False Alarms
Jul 2021	Av-Comparatives	Business Security Test 2021 (March – June) FPs: 0
Jun 2021	Virus Bulletin	Vb100 Certification Report May 2021 0% False Alarms
May 2021	Av-Comparatives	Business Security Test 2021 (March – April) FPs: 0
Feb 2021	Virus Bulletin	Vb100 Certification Report February 2021 0% False Alarms
15 Dec 2020	Av-Comparatives	Business Security Test 2020 (August – November) FPs: 1
15 Jul 2020	Av-Comparatives	Business Security Test 2020 (March – June) FPs: 0

例: Acronis vs C社

Security Test	C社	Industry Average during test	Acronis Cyber Protect
AV-Comparatives Real-World 2021	NA	3.5 FPs	0 FPs
AV-Test: Oct 2020	76 FPs	9 FPs	1 FP
AV-Test: Sept 2020	94 FPs	9 FPs	0 FPs

業界最強のランサムウェア「無力化」ソリューション

Acronisによるランサムウェア検知までの時間

(単位:時間)

ランサムウェア・グループ	REvil / Sodinokibi	MAZE	Wasted Locker	Ragnar Locker	Doppel Paymer	CLOP	Conti / Ryuk
検知までの平均的な時間	39	47	5	189	70	15	46
Acronis	0	0	0	0	0	0	0
K社	0	-	2	168	11	19	0
M社	135	30	11	204	11	19	25
M社	0	0	0	168	0	0	0
P社	135	30	32	291	312	25	410
S社	0	0	0	204	11	19	25
T社	158	158	7	291	0	0	25
W社	0	-	0	395	288	69	25

- **Virus Total**を使用した計測結果 (Acronisによる調査)
- **Virus Total**とは
 - Google傘下で運営されるファイルやウェブサイトのマルウェア検査を行うウェブサイト
 - 70種類以上のアンチウイルス製品を使用して検査を行い、どの製品がどのようなパフォーマンスでマルウェアを検出したかを一覧表示するサービスを提供
 - <https://www.virustotal.com>

Acronis Cyber Foundation

#CyberFit

知識に富む未来を築くアクロニスサイバー基金

**知識を創造し、広げ、保護する
活動へのご支援をお願いします。**

- 新たな学校の建設
- 教育プログラムの提供
- 書籍の出版

www.acronis.org

