



SecurStor セキュリティパッケージ

ミッションクリティカルなアプリケーションのための
強化セキュリティ

SecurStorは、産業界での日々増えるデータセキュリティへの懸念に対するATPが出した答えです。データやシステムへの不正アクセスからミッションクリティカルなアプリケーションを守ります。通常の保存データを保護するだけでなく、個々のアプリケーションやシステムでの要求に対してカスタマイズ化した対応が可能です。



The ATP SecurStor Solution

保存データ保護

SecurStorが有効になったほとんどのストレージ製品は、メディア内に保存されているデータを保護しつつ、初期設定としてデータを保存するセキュリティ状態で出荷されます。それらには、AES-256暗号化、TCG OPAL、eDrive、Self-Encrypting Drive (SED)が搭載され、データ喪失や、保存されているデータへの不正アクセスからも守られます。

カスタム化対応のセキュリティ・ソリューション

接続された世界では、データが複数の場所の間を頻繁に行き来します。しかしながら、ストレージメディアは、その内部に残されたデータのみしか保護する事ができないので、データがネットワークに送り出されたりしてメディアから離れた瞬間に、保存されたデータを保護するメカニズムとしては不十分なものになります。ATPのSecurStorには、保存データを単に保護する事以外にも色々なオプションがあります。これらの機能は、個々のアプリケーションの要求に対してカスタム化することができ、不正アクセス、不法コピーを防ぐと共に、データ、OS、ファームウェアの整合性を保証します。



ATP Securstor-Enabled Products

SDカード、マイクロSDカード*



主な機能

- SecurEncrypt: AES-256によるユーザーデータ・エリアの暗号化
- SecurWipe: 高速、安全、永久的なデータの除去
- SecurCopy: 不法コピー防止のためのストレージデバイスのペアリング
- SecurWrite: ストレージデバイスの"Write-Once"モード設定
- SecurAccess: リードプロテクトとライトプロテクト

LEARN MORE

Managed NAND*



主な機能

- SecureEncrypt、TCG、OPAL、Microsoft eDriveを含む保存データのセキュリティ機能
- SecurWipe: 高速、安全、永久的なデータの除去

LEARN MORE

SATA、PCIe NVMe SSD*



主な機能

- SecureEncrypt、TCG、OPAL、Microsoft eDriveを含む保存データのセキュリティ機能
- SecurWipe: 高速、安全、永久的なデータの除去
- SecurOS、SecurBoot: SSDがブートアップしネットワークにログオンする前に危険に曝されないようにし、また無効なデータが見つかった場合には自己回復する機能を有します
- ATPは、先進的なストレージとシステムセキュリティ保護をストレージセキュリティの業界リーダーとパートナーを組んでいます

LEARN MORE

*製品や容量によって各機能の対応状況は異なります。
詳細はお問い合わせください

SecurStor Features

Feature and Description	SecurStor-enabled SD & microSD Cards	SecurStor-enabled SSDs	SecurStor-enabled Managed NAND Solutions
 UniqueID 必要に応じた、物理複製困難関数テクノロジーを使用したハードウェアベースでの製品証明	*	*	*
 SecurBoot ストレージ・デバイスのFirmwareイメージの完全性と有効性を保証	**	**	**
 SecurUpdate Firmwareアップデートにおける完全性と有効性を保証	**	**	**
 SecurAccess ユーザーデータ・エリアへの全て或いは部分的な領域へのパスワードで保護されたアクセス	**	**	**
 SecurOS ユーザーデータ・エリアのオペレーティングシステムやアプリケーションイメージの完全性と有効性を保証	**	**	**
 SecurCopy 不法コピー防止のためのストレージデバイスのペアリング	**	**	**
 SecurWrite ストレージデバイスの"Write-Once"モード設定	**	**	**
 SecurEncrypt AES-256によるユーザーデータ・エリアの暗号化	*	*	*
 TCG OPAL データストレージ・デバイスに定義されたTrusted Computing GroupによるOpal暗号化とその他の機能	***	*	*
 SecurWipe 暗号キー削除による高速、安全、且つ永久的なデータ除去	**	**	**

*デフォルト、**オプション***当該フォームファクターは対象外



TEL: +886-2-2659-6368
 FAX: +886-2-2659-4982
 sales-apac@atpinc.com

TEL: +1-408-732-5000
 FAX: +1-408-732-5055
 sales@atpinc.com

TEL: +49-89-374-9999-0
 FAX: +49-89-374-9999-29
 sales-europe@atpinc.com

TEL: +81-3-6260-0797
 FAX: +81-3-6260-0798
 sales-japan@atpinc.com

TEL: +86-21-5080-2220
 FAX: +86-21-9687-0000-026
 sales@cn.atpinc.com