

あまり見ないそのデータ、もっと賢く保存しませんか？

ディターニティ オンサイト アーカイブ [アタッチモデル]

参照頻度の低いデータを自動抽出し安価 / 安全 / 大容量保管を実現！

ディターニティ オンサイト アーカイブ [アタッチモデル]とは？

データアーカイブに適したストレージソリューションです。

現状お使いの各種ストレージから、参照頻度など設定条件に従い選択されたデータを、テープに自動保管し、既存のストレージの容量を大幅削減することで、TCO削減・大容量データの効率管理を実現します。

既存サーバーに“アタッチ（追加）”するだけでアーカイブ機能を追加できる手軽さが最大の特徴です。

重要データの長期保存、こんなお困りごとありませんか？



データ量が膨らみ、
保存コストが増加の一方
どんどん増えていくデータを
とらえず HDD の増強で
保存しているがコストが高い。



セキュリティー性の高い
データ保管場所がない
クラウドには上げられない
機密データなどが山ほどある。



データの階層管理ができず
重要データが埋もれている
重要データとそれ以外を
分別しないで保存しており、
効率的なデータ管理ができていない。

そのお悩み…テープへのデータ保管で解決します！

テープはアーカイブデータの保存に最適なストレージメディアです。

経済性

容量当たりのコスト削減・
省電力性により大容量の
データ保管にメリット大。



安全性

オフラインのオンプレミス管理
で、保存データの安全性を
確保します。



将来性

低い故障率と容量技術革新
により長期的なデータ蓄積
が可能。

ディターニティはテープ運用を効率化いたします

ディターニティ オンサイト アーカイブ [アタッチモデル] はテープでのデータ管理を効率化いたします。

1 データ選別が手間いらず！

一度データの選別ポリシーを設定していただく、
以後自動でテープにデータをアーカイブし、効率的な
データの階層管理ができます。

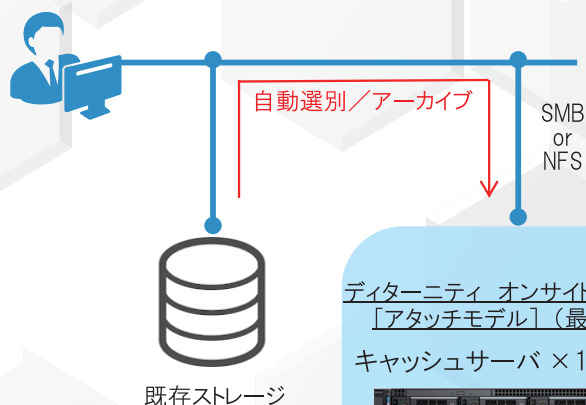
アーカイブポリシーの設定	設定単位
ファイル名や拡張子	aaaaa*.doc/*.*.txt
ファイルが変更されていない期間	時分秒または日数
ファイルがアクセスされていない期間	時分秒または日数
ファイルのデータ内容が変更されていない期間	時分秒または日数
設定サイズより大きいファイル	1KB～

2 新たな作業を覚える必要なし！

テープに保管されたデータは HDD 保管データと同様に
Explorer 画面からのアクセスが可能です。



アプライアンス構成と導入後のご使用の流れ



既存ストレージ



搭載テープカートリッジ
LTO 第9世代 18TB/ 巻

ディーターニティ オンサイト アーカイブ [アタッチモデル] (最小構成)

キャッシュサーバ × 1



ライブラリ × 1 (ドライブ × 3 台)



テープカートリッジ × 25 巻



①既存ストレージにSMB/NFSで接続

- ・既存環境へ後付け可能なため導入が容易。
- ・既存ストレージの容量削減でTCO削減に寄与します。

②ポリシーを設定しアーカイブ

- ・お客様の“コールドデータ”を定義して頂くことで以後該当データを自動抽出しアーカイブします。
- ・毎日・毎週など保存頻度もカスタマイズ可能。

③データ取り出し

- ・既存のNASと同様の画面操作でデータの取り出しが可能。変更/保存したデータは再度ポリシー(②)に従い、自動アーカイブします。

④容量拡張

- ・拡張筐体のご購入で容量追加が可能。
- ・テープのみ手で取りだして棚保管もでき、お客様の運用ニーズに広く対応します。

基本構成仕様

キャッシュサーバ

構成	サーバー	Dell PowerEdge R350
	HDD(システム)	4TB NL-SAS×4 (RAID5)
	CPU	Intel Xeon E-2378 2.6GHz, 8C/16T
	メモリ	16GB × 2(32GB)
機器仕様	寸法	幅482mm×高さ42.8mm×奥行き598.94mm
	フォームファクタ	1U
	重量	13.14kg(最大)
稼働環境	温度	10~35°C
	相対湿度	8~80%RH
	電力	電圧：100~240V 定格電流：7.1~3.6A パワーサプライユニット 最大電力：600W

※仕様は予告なしに変更する場合がございます。

テープライブラリ

構成	テープライブラリ	Dell EMC ML3
	テープドライブ	PowerVault LTO8ドライブ×3台
	テープスロット数	40スロット
	テープカートリッジ	FUJIFILM LTO Ultrium 最大34巻 クリーニングテープ 1巻
機器仕様	寸法	幅480mm×高さ133mm×奥行き873mm
	フォームファクタ	3U
	最大重量	21kg (最大積載時)
稼働環境	温度	10~35 °C
	相対湿度	20~80 %RH
	電力	電圧：100~ 240 V 定格電流 (最大)：100V=5.0A パワーサプライユニット 最大電力：350 W

※仕様は予告なしに変更する場合がございます。

FUJIFILM
富士フイルム株式会社

記録メディア事業部
〒107-0052 東京都港区赤坂9-7-3

ディーターニティ オンサイト アーカイブ [アタッチモデル]
の製品ホームページ
[https://www.fujifilm.com/jp/ja/business/
data-management/data-archive/onsite-attach](https://www.fujifilm.com/jp/ja/business/data-management/data-archive/onsite-attach)

