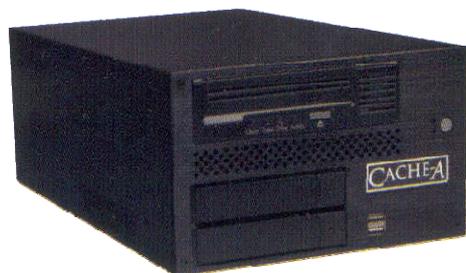


LTOアーカイブ

ファイルベース、大容量データ、ワンソース、マルチユース化に
最適な記録媒体それがLTOです



カードメディア媒体から
USB接続媒体から
そしてLANネットワークから
様々な接続でアクセスできる
CACHE-A LTOアーカイブアプライアンス

1.5TBという大容量を可能にしたLTOは映像業界のアーカイブとして必須になってきているといっても過言ではありません。

そして、膨大な量のデータをどうやって効率的に扱うか、これが次の課題です。

CACHE-A製品はデータベースや専用ソフトが予め組み込まれており、簡単な操作でデータを効率よく扱うことができます。

ネットワーク上のあらゆるマシンからアーカイブ、リストア、本体の設定が可能、そして本体に直接USBやeSATA経由でデータを取り込むことができます。

また、製品自体がLINUXサーバとして成り立っているため本体のみでも設定などが出来ます。

Web GUI から簡単に管理できる



WEBブラウザからCACHE-Aにアクセスすることでカタログ化されたデータを扱うことができます。
ファイルの移動、コピー、検索などを直感的な操作で行え
専門知識を必要としません。

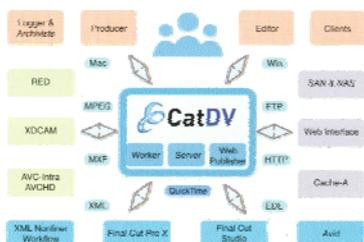
NAS+LTO+カタログデータベース

当モデルにはHDDが内包されておりNASとして扱うことができます。

共有ボリューム上にVTAPEフォルダが生成され、このフォルダに記録したいファイルを移動、コピーすることで自動的に本体のデータベースにカタログ化されます。

それと同時にLTOにアーカイブされますのでユーザーはVTAPEフォルダに任意のファイルを移動させるだけという簡単な操作でバックアップとデータベース化を同時に行えます。

アセットマネジメンとシステムの連携



CACHE-Aに対応したAMS、CatDVを使用することによってより高度なメタデータを管理することができます。
サムネイルやプロキシムービーを生成し、視覚的にデータを見ることができるとより、利便性が向上します。

製品スペック

| 製品名 | Prime-cache5 | Prime-cache5 |
|------------|--|---------------------------------------|
| サステイン転送レート | 最大75MB/s(共有ネットワーク)、最大115MB/s(ダイレクト接続) | |
| 搭載HDD容量 | 2TB | 2TB RAID 0/1選択可能 |
| インターフェイス | GbitEthernet USBx6(F2,USB3.0/R4,USB2.0) | GbitEthernet USBx6(F2./R4),eSATAx2 |
| 対応IPサービス | NFS(Unix,Linux),SMB/CIFS(windows) AFP(MAC OS),BonjourZeroConf,FTP HTTP(管理、設定、ファイル転送) SupportConect(遠隔サービス用) | |
| 対応ファイルシステム | USBFS,VFAT,MSDOS,FAT32,HFS+,ISO9660,NTFS EXT3,REISERFS,XFS,EXT,EXT2,UMSDOS,SYSV,HPFS | |
| API | SOAP/XML | |
| 対応メディア | LTO-5(1500GB) 保管:30年 耐久性5,000ロードサイクル | |
| 記録データ方式 | GNUまたはPOSIX tar v1.20以降 | |
| 記録ファイルシステム | EXT3 | |
| 消費電力 | 120-240V,AC50/60Hz,120W | 120-240V,AC50/60Hz, 200W |
| 外寸 | H273 x W112 x D273 (mm) | H133 x W216 x D368 (mm) |
| 重量 | 6.2kg | 7.3kg |

搭載ドライブ

| | |
|-----------|------------------------------|
| 搭載ドライブ仕様 | LTO5 |
| 記憶容量 | 1500GB |
| 平均アクセス時間 | BOTから52秒 |
| 巻き戻し時間 | EOTから96秒 |
| 平均ロード時間 | 19秒 |
| 信頼性(MTBF) | 250000時間 |
| エラーレート | 訂正不能エラーは1x10の17乗bitのリードに1回以下 |

テープライブラリ

| 製品名 | Pro-cache Library24 | Pro-cache Library48 |
|--------------------|---|---------------------|
| LTO Ultriumテープドライブ | LTO-5 Ultriumドライブ 47~140MB/s | |
| ドライブ | 24SLOT, 6Gb/sec SAS | 12SLOT, 6Gb/sec SAS |
| テクノロジー | LTO-5/HP Ultrium 3000 | |
| 最大容量(本体) | 36TB (LTO5) | 72TB (LTO5) |
| 最大転送速度 | 504GB/h(LTO-5 3000) | |
| 信頼性 | MSBF(胡椒発生までの平均カートリッジ交換回数): 200万ロード/アンロードサイクル(ロボット) MTBF(平均故障間隔):100000時間(1M MTBFに基づく) | |
| 平均カートリッジ交換時間 | 45秒 | |
| 重量 | 14.9kg | 25.8kg |
| 消費電力 | 最大168w | |
| 相対湿度(結露なきこと) | 20~80% | |
| 温度範囲(湿球温度) | 50° ~95° F(10°C~35°C) | |

株式会社 **コムワークス**

サービス・情報サイト <http://www.comworks.co.jp/>
製品情報サイト <http://comstation.jp/>

〒330-0052

埼玉県さいたま市浦和区本太2-9-24

TEL:048-883-9629 FAX:048-749-1631

E-Mail: order@comworks.co.jp