



# ARCHIWARE PresSTOREで実現する シンプルで効率よいデータアーカイブ

アティックスLLC 岡本 隆行  
株式会社シナジー 小林 伸行

JAVCOM・JDSF 2012年夏季技術交流セミナー  
2012年7月26日

# Summary...

- バックアップ/アーカイブとは
- バックアップ/アーカイブの懸念事項
- PresSTORE Archiveのご紹介
- Synergyについて

# バックアップ/アーカイブの目的

- ・知的財産である業務データの保護
- ・情報セキュリティ対策
- ・使用頻度の低いデータの退避保管

# ファイルサーバ運用上 よく困る問題 データ管理(在版管理)

データをわかりや  
く管理したい

あまり使わない  
データどうする？



探してるデータが  
見つからない

ファイルだけ見て  
何のデータか不明

そもそも管理の方  
法がわからない

# プレスストア・アーカイブ

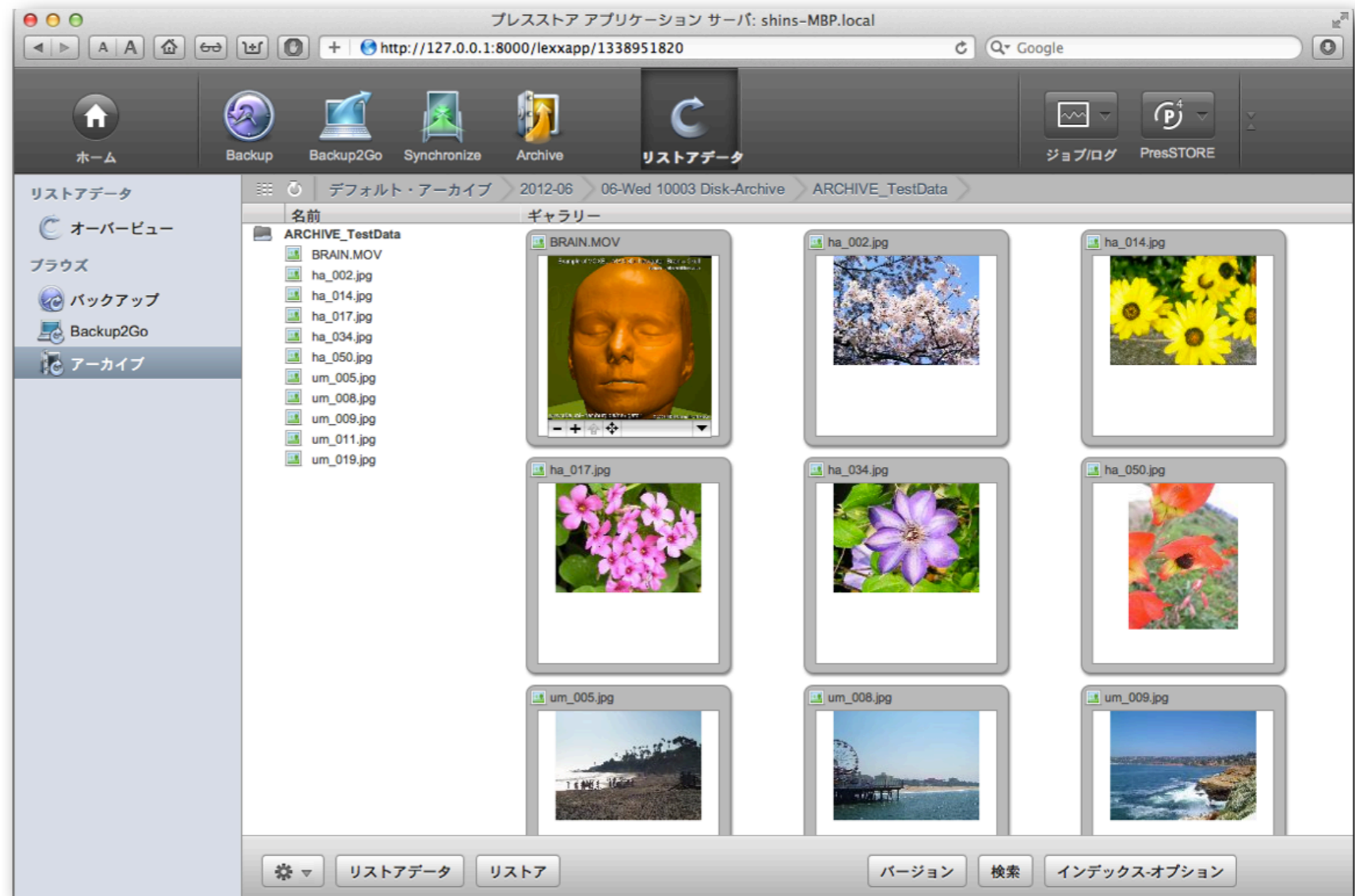
MAM (Media Asset Management system)

ARCHIWARE アーキウェア プレスストア

## PRESSTORE

ビーフォー アーカイブ

### P4 Archive



synergy

# プレスストア・アーカイブの特徴

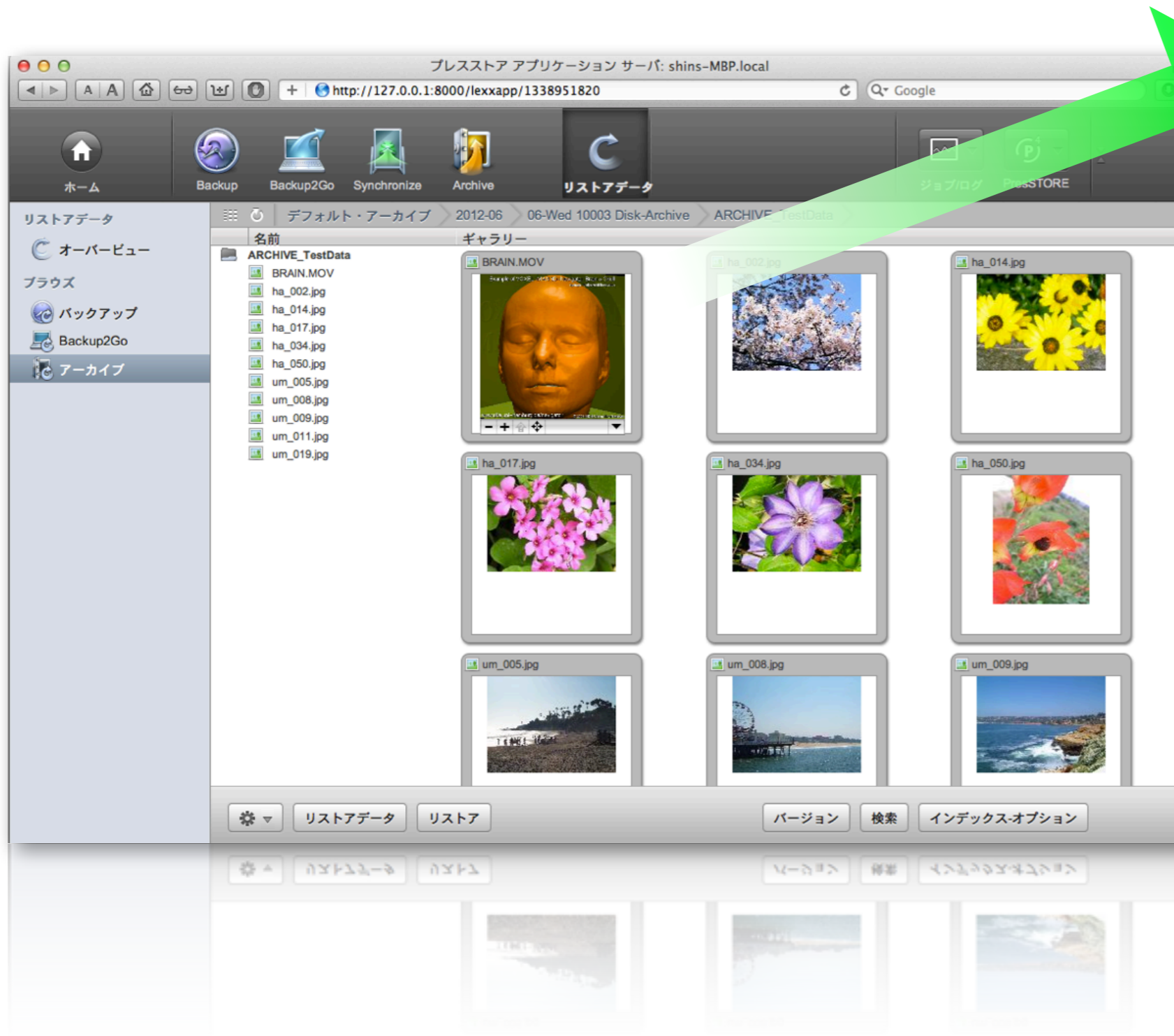
ARCHIWARE アーキウェア プレスストア  
PRESSTORE  
ビフォー アーカイブ  
P4 Archive



- 完全自動アーカイブの簡単セットアップ  
(複数の細かな実行スケジュールが設定可能)
- ギャラリー表示で実データがサムネイル確認
- 静止画像 (.ex jpg,tiff)だけでなく、動画形式にも対応 (Apple QuickTime互換)
- 目的のデータを素早く探し出せる！



# プレスストア・アーカイブの特徴



アーカイブ保管されたデータは  
すべてサムネイル表示されるの  
でわかりやすい

# プレスストア・アーカイブの特徴

この中を検索: デフォルト・アーカイブ

問い合わせ	名前	バックアップ/アーカイブ日時	更新日時	容量
ファイル名 <input type="text" value="を含む"/>	ha_002.jpg	06-Jun-2012 12:16	06-Jun-2012 11:55	83.49 KB
<input type="text" value="jpg"/>	ha_014.jpg	06-Jun-2012 12:16	06-Jun-2012 11:55	69.96 KB
▼ 追加オプション	ha_017.jpg	06-Jun-2012 12:16	06-Jun-2012 11:55	83.38 KB
変更日時 = <input type="text"/>	ha_034.jpg	06-Jun-2012 12:16	06-Jun-2012 11:56	76.01 KB
アーカイブデータ = <input type="text"/>	ha_050.jpg	06-Jun-2012 12:16	06-Jun-2012 11:56	72.69 KB
ログインエリア全体 <input type="checkbox"/>	um_005.jpg	06-Jun-2012 12:16	06-Jun-2012 11:56	61.96 KB
を検索	um_008.jpg	06-Jun-2012 12:16	06-Jun-2012 11:57	59.64 KB
コメントフィールド	um_009.jpg	06-Jun-2012 12:16	06-Jun-2012 11:56	71.92 KB
説明 <input type="text"/>	um_011.jpg	06-Jun-2012 12:16	06-Jun-2012 11:56	71.00 KB
顧客 <input type="text"/>	um_019.jpg	06-Jun-2012 12:16	06-Jun-2012 11:56	84.55 KB

リストアデータ リストア

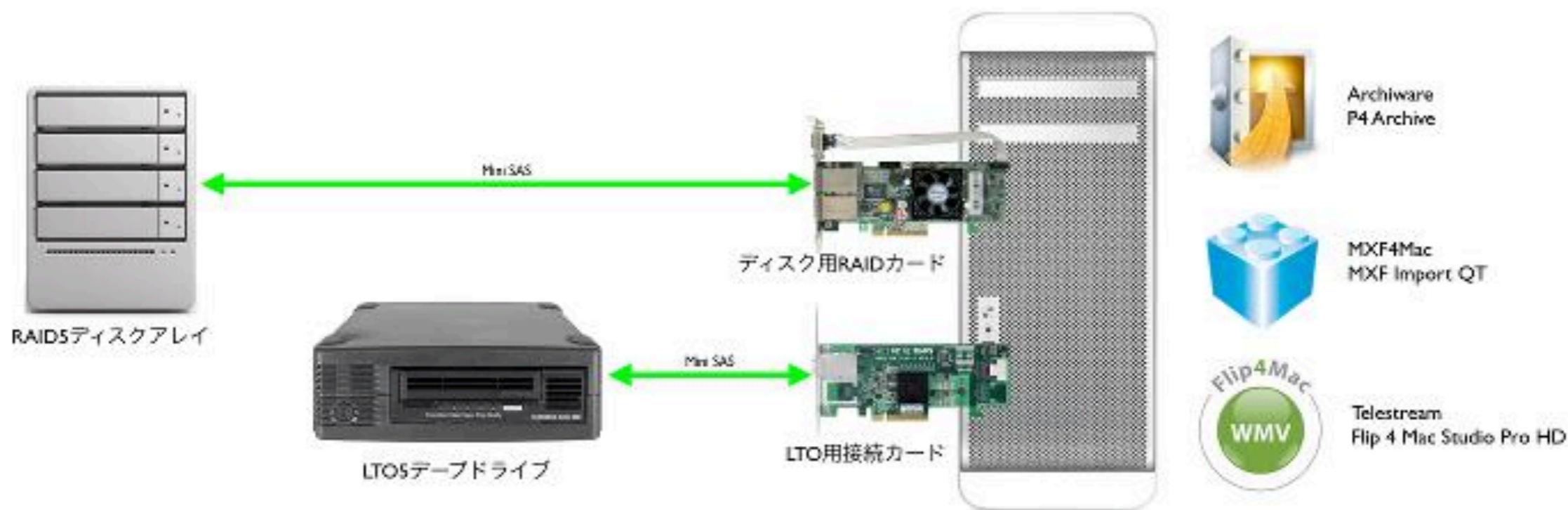
すべてのアーカイブデータはメタデータインデックス化して管理されるため、目的のデータを検索して探すのも簡単



# PresSTORE Archive Quick Demo

# PresSTORE Archive 構成例1

シナジー動画アーカイブターンキーシステム (Mac)



# PresSTORE Archive 構成例2

Thunderbolt 接続



Thunderbolt -  
Fibre Channel  
Adapter



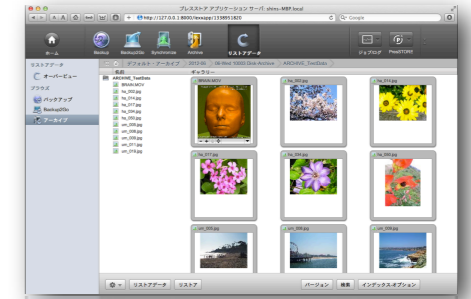
- MacBook Pro
- OS X Lion
- PresSTORE Archiveサーバ



Fibre Channel



• Tandberg Data  
Storage Roader LT05



アーカイブデータはサムネイル確認  
や検索なども可能



ディスクストレージ上のデータを  
PresSTOREサーバでアーカイブ



LTOメディアでオフライン保管

synergy

# PresSTORE Archive

## ソリューション



### PRESSTORE

#### Archware PresSTORE (アーキウェア・プレスストア)

Archware PresSTORE (アーキウェア・プレスストア)は、クロスプラットフォーム・クロスネットワークのデータセキュリティソリューションです。クライアントバックアップから、サーバーバックアップ、レプリケーション、ディープアーカイブまでのエンタープライズレベルの強力なデータセキュリティを提供しながら、すべての設定・監視操作がウェブブラウザから行えます。



株式会社シナジー

<http://www.synergykk.com/>

アティックスLLC 岡本

[okamoto@atix.jp](mailto:okamoto@atix.jp)

synergy