



# UNITEX Data Storage Solution



Collaborating Since 2021

スポーツ業界のこれからは、  
データがカギを握っている。



いま当たり前のように存在しているデータも、じつは永遠のものではありません。私たち UNITEX は政府機関・研究機関・銀行・証券・保険といった極秘事項に当たる重要なデータを独自のソフトウェア / ハードウェア / ソリューションによって 30 年以上守り続けてきた実績をもとに、より簡単に、安全に、長期的に大切なデータを残していく手段をご提供しています。どんなに些細なことでも、データ保存でお悩みのことがありましたら、ぜひお気軽にご相談ください。

**取り扱いメディア**

<p>LTO</p> <p>30年長期保存・オフライン管理が可能。今後数十年先まで指針が公表されている国際規格の大容量磁気テープ</p>	<p>クラウド</p> <p>大手クラウド各社との連携も可能</p>	<p>HDD/SSD/NAS</p> <p>利便性の高い汎用的メディア</p>	<p>SONY ODA</p> <p>映像業界で使用されている特殊メディア</p>	<p>CD/DVD/BD*1</p> <p>一般的に普及している手軽な光メディア</p>	<p>SDカード/USBメモリー</p> <p>身近な電化製品で使える小型メディア</p>
				<p>FD*2 / MO / DAT</p> <p>一般的に普及していたレガシーメディア</p>	<p>CMT</p> <p>重要機関で使用されていたレガシーメディア</p>

\*1: Blu-ray ディスクの略称 \*2: フロッピーディスクの略称

**設備導入時の固定資産税軽減措置制度**

中小企業経営サポートを目的とした「経営力向上設備等導入制度」「先端設備等導入制度」により固定資産税の軽減や税額控除が受けられます。当社データストレージシステムご導入検討の際に、是非ともご活用ご検討下さい。当社からは申請に必要な工業会証明書を発行させていただきます。詳細は右記 URL よりご確認ください。

経営力向上設備等導入制度 (即時特別償却 100%, 税額控除 7% ~ 10%)  
<https://www.chusho.meti.go.jp/keiei/kyoka/index.html>

先端設備等導入制度 (固定資産税が3年間にわたりゼロ~1/2に軽減)  
<https://www.chusho.meti.go.jp/keiei/seisensei/index.html>

**1U LTO ラックマウントテープ装置**

**サーババックアップに最適なラックマウントタイプ**

- 最大2台のLTOテープ装置を19インチラックに搭載可能 (1U)
- LTO-8からLTO-6までのSAS,又はUSB接続モデルをラインアップ
- 日本語のUNITEX LTF3000ソフトウェアを添付
- Windows, Mac OS X, Linux, UNIX対応

LT90/80/70/60 RM

**静音・防塵モデルLTO テープ装置**

**執務室でも気にならない動作音 1/3 を実現**

- 動作音は標準モデルの1/3 (-10db) を実現
- 執務室内など静かな場所での利用にも最適
- 防塵性能は国際標準規格 IP4X 相当 (直径1.0mm以上の固形物体に対する防塵性能)
- 転送速度や接続方法などの利便性は標準モデル同様

LT90/80/70/60EX

**CD/DVD/BDマルチ光ディスクシステム**

**書込みからレーベル印刷までを連続200枚処理**

- 業界初となる7inchタッチパネル搭載
- ロボットアームによるメディア搬送から書込み・レーベル印刷まで全自動化
- サーバー品質の高信頼制御装置内蔵
- ジョブの発行から処理結果まで一元管理可能なソフトウェアを含むオールインワン

ODA1400

**各種バックアップ/コピー/アーカイブソフトウェア**

**Acronis、arcserve など様々な製品ラインナップ**

- 独自のデータ転送アルゴリズムによる高速転送  
Acronis Cyber Protect、Arcserve Backup、VERITAS Backup Execなどのバンドルバックも販売
- データコピーソフトウェア、Windows 上でのテープ入出力対応 TAR コマンドなどもラインナップ

スポーツの「画像」に、AI のチカラで“カチ”をプラス！  
選手・試合ごとの「写真整理・管理」と「データアーカイブ」が  
1つになった、SNS などファンサービスの質を高めるシステムを。



## UNITEX ArchiveLT SPORTS EDITION

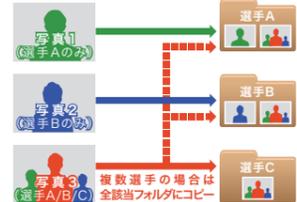
■運用者は、写真データを特定フォルダにコピーするだけで自動的に処理

- 複雑な手順はありません
- 撮影したカメラの SD カードや外付け HDD を接続し、写真データを特定フォルダにコピーするだけで処理されます



■AI が写真を判別し、選手・試合ごとに振り分け、整理した後にアーカイブ

- 写真の日付から、データベース情報を検索し自動的に試合フォルダを作成します
- 選手の顔や背番号から自動的に選手毎のフォルダも作成し、複数名写っている場合は各フォルダにコピーします



■専用ビューアで簡単検索と必要データの検索とリトリブ（取り出し）

- 専用ビューアからサムネールを見ながら選手、試合ごとの写真検索が可能です
- 検索結果画面からはそのままリトリブが可能で、使いたい写真をすぐ取り出すことが可能です



■学習モードで選手や背番号、ユニフォーム変更後の再学習可能

- 学習モードを設定すると、振り分け後に学習対象の写真が表示され、登録選手の一覧と認識状況が確認できます
- 顔、背番号、名前が一致する様に、さらに学習させることで、認識精度が向上します



### 【システム導入のメリット】

① 写真の整理、アーカイブ、再利用時の作業時間大幅短縮

- 何百、何千枚の写真の整理は数時間かかるケースも珍しくありません
- 毎試合同じ作業を AI が自動的に実施することで大幅な時間短縮となり、ストレス無く実施可能です



② 作業完了時にはメールでお知らせするためシステムに貼付く必要なし

- 自動振り分けおよびアーカイブが完了するとメールにて結果を通知します
- タイトな作業スケジュールや、別の場所で作業をしている場合などに便利です



③ 試合スケジュールは公式サイトから取込み可能（Jリーグ）

- 試合やイベントスケジュールを事前に登録しておくことで、写真整理時にフォルダ名に情報が入ります
- Jリーグの場合は、手入力しなくても公式サイトから試合情報取込みが可能です



④ クラウドとオンプレミス、どちらにもアーカイブ可能

- アーカイブ対象はクラウド、LTO や HDD（オンプレミス）のどちらか、あるいは両方に出力可能です
- 共有したいデータはクラウド、長期保存は LTO など用途に合った運用が可能です



UNITEX の LTO テープ装置とアーカイブソフトウェアなら  
データ保管・利活用のお悩みを解決出来ます！

高性能 大容量 低コスト 信頼性 磁気テープ (LTO) 長期保管 長期供給性 利便性の向上

UNITEX ArchiveLT

UNITEX LT シリーズ

LTO 管理棚

オフラインで管理・検索

LTO テープは大容量で低コスト、長期保存にも適した信頼性のあるメディア

- 1 巻 45TB の大容量データを保存可能な LTO テープに記録
- 容量がいっぱいになったら、新しい LTO テープに差替えるだけで実質容量無制限
- 最大 240MB/s の高速転送で市販の外付け HDD へのコピーに比べ処理時間を大幅に軽減

## UNITEX LT シリーズ + UNITEX ArchiveLT

高速 USB LTO テープ装置  
UNITEX LT シリーズ

- USB で PC へ簡単接続
- 増え続けるデータ資産を手軽に保管
- 300MB/sec の高速転送
- Mac、Windows、Linux 対応
- CO<sub>2</sub> 排出量大幅減で環境負荷低減
- ランサムウェアからデータを守る

難しい手順や手間なく手軽にコンピュータへ接続し利用したい！



LTO アーカイブソフトウェア  
UNITEX ArchiveLT

- 高速アーカイブ、リトリブを実現
- HDD や SONY オプティカルディスク・アーカイブ(※) などへの同時アーカイブも可能
- スケジュールおよびフォルダ監視による自動アーカイブ可能(※)
- 管理機能によるアーカイブデータのオフライン管理

保存したデータ・メディアを管理し、二次利用などに活用したい！

