

## トルコの映画会社は PB レベルのデータストレージを作成するため、Infotrend を採用

### 顧客

Erler Film はトルコの経済的、文化的、歴史的な中心都市であるイスタンブールに本社を置く有名なトルコの映画製作会社です。1960 年に最初の作品を作ってから、Erler Film は 200 本以上の映画とテレビ番組シリーズを作成し、トルコで最も成功している製作会社の一社となりました。

### 課題

- 既存のストレージシステムのパフォーマンスと容量不足
- データ共有、バックアップ、保管用の既存ストレージシステムのアップグレードが複雑

### ソリューション

- シングルコントローラの EonStor GSe 3012T システムは、優れた収納力を提供し、ビデオの取り込み、コード変換、NLE（ノンリニア編集）、MAM（メディア資産管理）を含む既存の業務を合理化
- 5 台の JB 3060GL 拡張筐体を追加することで、280 台の 12Gb/s SAS HDD を搭載し、2.8PB の生データ容量を得られる

「増え続けるデータが今日のメディア業界の課題となっています。弊社は技術力と品質の面で頼れるベンダーを必要としていました。そこで、Infotrend を選びました。」と Erler Film の技術担当副社長 Suleyman Erdogan 氏は述べています。



Erler Film はトルコ最大の作品保有者の一つで、過去 59 年以上映像およびメディア作品を作成してきました。多くのメディア企業と同様に、Erler Film の既存の IT 基盤は今日のデータ十分ではなくなってきました。このハードルを越えるため、同社はストレージ性能を上げ、データの可用性を保證できる容量を持ったソリューションを探していました。さらに、拡張性が新たな問題で、簡単に拡張でき、事業の要求に沿って管理できるストレージシステムが必要でした。

### 課題は何ですか？

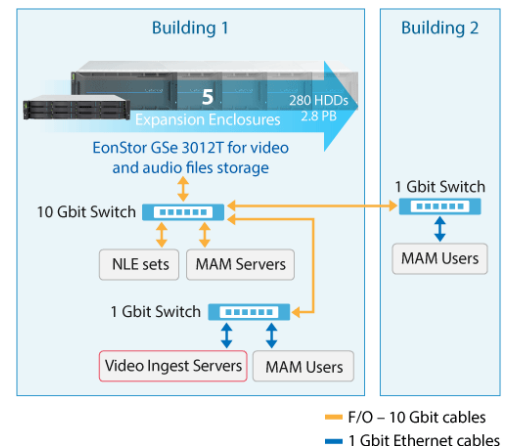
- 以前のストレージシステムでは 8K ストリームのような超高精度のビデオフォーマットを扱うには容量と性能が不足していた。
- ノンリニアビデオ編集、メディア資産管理、復元と色修正を含むフィルムのデジタル化に PB レベルの NAS システムが必要だった。

### どんなソリューションの提案がされましたか？

このプロジェクトに対し、Infotrend の EonStor GSe 3012T と 5 台の 4U 60-bay の拡張筐体 JB 3060GL が NAS システム構築のため設置されました。そして、ビデオの取り込み、ノンリニア編集、MAM（メディア資産管理）を含むメディア業務に使われました。280 台の 3.5 インチ SAS HDD を搭載し、2.8PB の生データ容量が提供されました。

### Infotrend を選択する理由

- 優れたファイルレベル性能:** EonStor GSe は、バックアップと保存のため、PB レベルの容量を提供
- システムの拡張性:** このシステムでは、最大 8PB の容量をサポートし、将来のデータの増加に対応可能
- 高密度の拡張筐体:** システムは 4U 60-bay の拡張筐体をサポートし、価値ある IT スペースを有効利用することが可能



### Erler Film について

Erler Film は、1960 年に設立されたトルコの映画製作会社で、同国で最古かつ最大の映画会社の一つです。長年にわたって、映画やテレビ番組、シリーズを 35mm フィルムやアナログ/デジタルテープを使って作成してきました。