

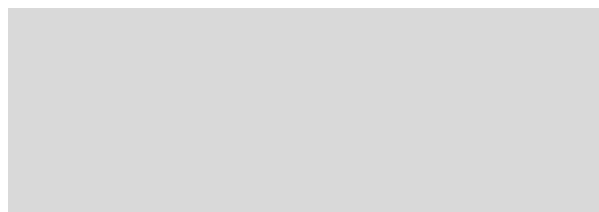


ОНЛАНТА



## Amediateka

КОМПАНИЯ  
«ОНЛАНТА»



## О компании

AMEDIA TV является лидером российского рынка премиального платного телевидения и SVOD (видеоподписки в интернете)

## Проблематика

Отсутствие единого хранилища данных для медиатеки (видео контент)

Потребность в надежной электронной почте с защитой от спама и вирусов

## Решение

Организовано два уровня хранения данных: «горячее» и «холодное»

«Горячее» хранение (хранение, при котором данные постоянно используются) организовано на базе СХД NetApp

«Холодное» хранение (хранение, при котором доступ к данным осуществляется редко) организовано на базе ленточной библиотеки и специализированного ПО XenData

Предоставлен сервис электронной почты с высоким уровнем информационной безопасности на базе MS Exchange

## Результат

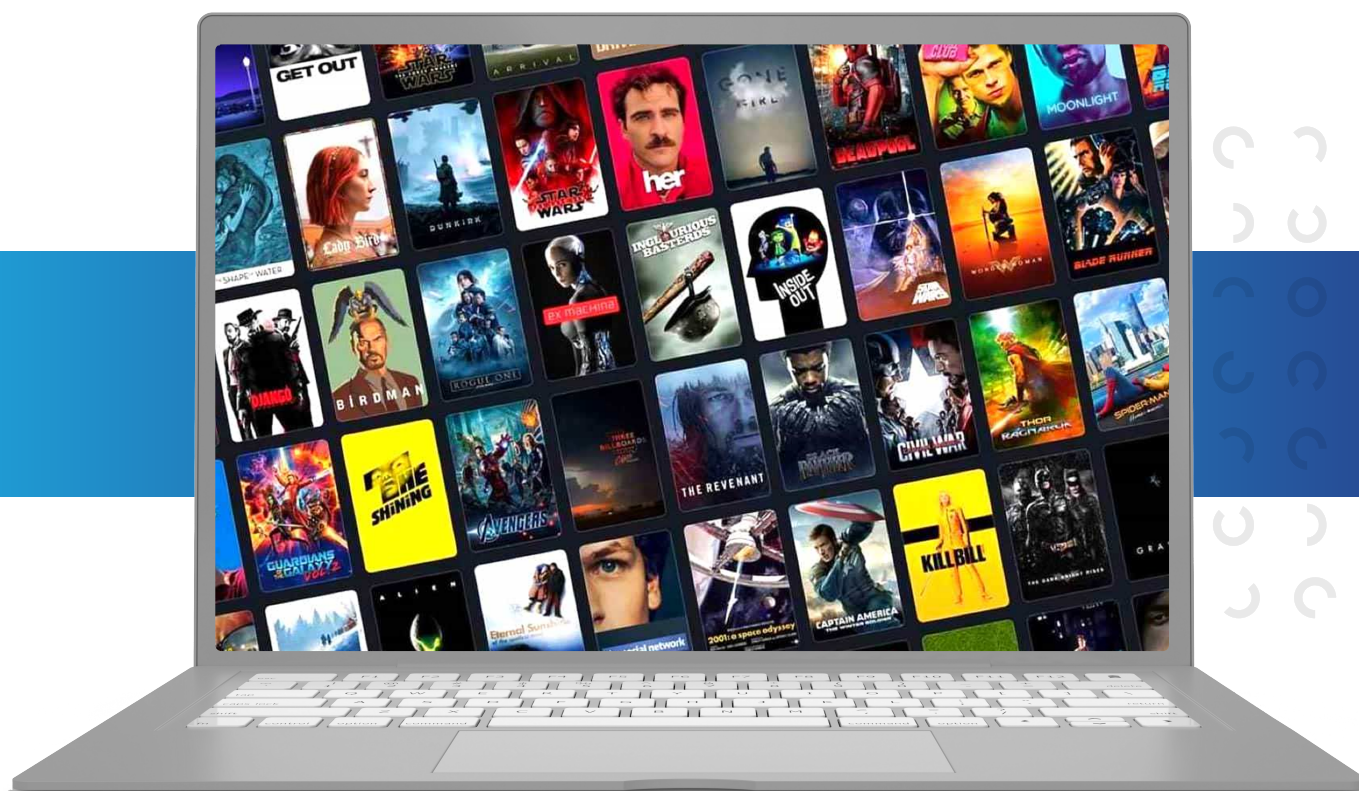
Создано единое хранилище для видеоконтента при минимальных затратах

Обеспечена непрерывная и защищенная коммуникация благодаря почтовому сервису на базе MS Exchange. Доступность сервиса гарантируется заказчику на уровне 99,9%

## Кейс

Amediateka – это стриминговый сервис сериалов и фильмов. На платформе представлены премьеры новых проектов и культовые картины от HBO, FOX, Showtime, BBC, Sony Pictures, WarnerMedia, LIONSGATE и других.

**Успешное функционирование стримингового сервиса Amediateka напрямую связано с развитием и поддержкой партнерской сети с западными игроками рынка видеоконтента. Amediateka располагает большим количеством видеофайлов, которые хранятся в разных форматах и должны быть доступны пользователям в любое время. При этом критически важно, чтобы хранение всех видео было обеспечено в соответствии с требованиями каждого из зарубежных партнеров, контент которых доступен на платформе.**



## Под надежной защитой: хранение видеоконтента – ключевого бизнес-актива стримингового сервиса

Перед стриминговым сервисом Amediateka стояла глобальная задача: найти надежное решение, которое позволит соответствовать всем требованиям компаний-производителей по хранению видеоконтента при сопоставимой стоимости с рынком. К поиску такого решения подключились специалисты «Онланты». И решение было найдено! Для хранения многочисленных видеофайлов была выбрана ленточная библиотека на базе специализированного программного обеспечения XenData.



Создание цифровых видеоархивов требует разработки сложной архитектуры проекта. Как итог, разработка и внедрение такого решения являются довольно дорогостоящими. Программное обеспечение XenData легко интегрируется в операционную систему заказчика, обеспечивая при этом высокую производительность. Внедрение такого ПО позволило специалистам «Онланты» оперативно создать цифровой архив при меньших финансовых затратах для заказчика.

## **Максимальная клиентоориентированность: оперативная доставка контента каждому пользователю**

Для тех видеофайлов, доступ к которым со стороны пользователей осуществляется постоянно, было организовано «горячее» хранилище на базе системы хранения данных (СХД) от NetApp.

**Системы хранения данных NetApp – это производительные и гибкие СХД с возможностями оперативного масштабирования, обеспечивающие постоянную доступность критически важных бизнес-данных. Именно поэтому под потребности Amediateka в хранении значительных объемов контента было выбрано такое современное высокопроизводительное решение**

Те видеофайлы, которые загружают пользователи, транслируются из «горячего» хранилища. В хранилище каждый файл размещен сразу в нескольких необходимых для трансляции форматах. Таким образом, при смене параметров видеофайлы не конвертируются на стороне пользователя, а необходимый файл моментально воспроизводится на экране из хранилища. Выбор такого подхода позволил Amediateka минимизировать время загрузки контента у пользователей.



## Непрерывная и безопасная коммуникация – залог быстрого и эффективного бизнеса

Для стримингового сервиса Amediateka крайне важно поддерживать непрерывную коммуникацию с зарубежными партнерами. Катастрофоустойчивое решение с высоким уровнем информационной безопасности и параметрами доступности – тот бизнес-критичный сервис, который нужен Amediateka для коммуникации. Учитывая все требования заказчика, специалисты «Онланты» предоставили SaaS-решение – сервис электронной почты на базе MS Exchange. Это надежный облачный сервис с защитой от спама и вирусов, который позволяет эффективно организовать работу сотрудников и предотвратить утечку данных.

### Защита почты

- ✓ Фильтрация входящих сообщений на основании рейтинга SenderBase
- ✓ Идентификация «серых» рассылок – маркетинговых, рекламных и рассылок социальных сетей
- ✓ Антивирус осуществляет проверку письма на предмет заражения
- ✓ Создание индивидуальных правил и политик для входящего почтового трафика по фильтрам

**За мониторинг доступности всех сервисов и систем в режиме 24x7 отвечают высококвалифицированные инженеры «Онланты»**

