

# BBC Belfast и Cinegy: коллективное производство новостей в североирландском подразделении Би-Би-Си



В сердце Белфаста (графство Антрим) находится здание Северо-Ирландского подразделения Британской Вещательной Корпорации (BBC) – крупнейшего вещателя и контент-провайдера на территории Северной Ирландии. Исторически непростая социальная и политическая ситуация в регионе всегда была причиной того, что местные новости имели первостепенное значение для жителей Северной Ирландии. Ежедневно BBC Северная Ирландия (BBC NI) делает три выпуска новостей: в обеденное время, вечером и поздно ночью. Зрителям предлагаются различные программы политического содержания, такие как Spotlight или Let's Talk, а также программы об искусстве и еженедельные ток-шоу. В дополнение к вещанию на аудиторию Северной Ирландии, BBC NI является крупнейшим поставщиком контента для распространения по каналам BBC во всем мире.

## Предыстория

Журналисты Северо-Ирландского подразделения BBC всегда имели репутацию оригинально мыслящей и всегда находящейся на переднем крае событий команды. Однако при этом они полагались на устаревшие технологии. Ньюсрум работал на давно отслужившем свой срок оборудовании, а производство на базе кассет требовало намного больше усилий и вложений, чем современные программные решения.

Проблемы и недостатки сложившегося технологического процесса постепенно сделали производство очевидно нерациональным и все более дорогостоящим. Отсутствие централизованного медиа-архива постоянно приводило к долгому поиску нужных кассет, задержкам оцифровки материалов, проблемам с многочисленными типами носителей, путанице в описании контента и невозможности обеспечить должную безопасность. Невозможность найти в архиве и просмотреть нужный фрагмент регулярно приводила к повторной загрузке и описанию материала. Узким местом в производстве стали монтажные станции, из-за которых редакторы были вынуждены постоянно соревноваться.

Кроме того, в Северо-Ирландском BBC столкнулись с необходимостью соответствовать постоянно растущему числу форматов, что при текущей организации производства было невозможно.

Одновременно руководству требовалось сократить издержки в целом, но при этом поднять планку качества и увеличить объемы производства.

## Решение

Руководство BBC Северная Ирландия решило дилемму, выбрав переход на безленточное производство с центральной системой медиаменеджмента на базе Cinegy Workflow.

Основные компоненты Cinegy, установленные в BBC NI, включают: Cinegy Ingest для некомпрессированного захвата HD-SDI сигнала в реальном времени; Cinegy Archive, серверную систему цифрового медиаменеджмента; Cinegy Desktop, программу нелинейного видеомонтажа и управления захватом, работы с архивом и прочих операций. Инсталляция BBC Северная Ирландия также включает Cinegy Convert для автоматического транскодирования и интеграции с монтажными станциями Avid и Final Cut.

Переход на файловое производство должен был стать огромным скачком вперед по сравнению с тем, как выглядел процесс в BBC NI до внедрения безленточной технологии. Инженеры потратили немало времени на описание существующей организации производства и приложили даже больше усилий для оценки влияния новой технологии на персонал.

Решение Cinegy было выбрано по следующим причинам:

- Гибкость и масштабируемость, позволяющие адаптироваться к производству вне зависимости от его объемов, предназначения или требований к выходному формату;
- Увеличение эффективности при сокращении издержек и отсутствии навязывания определенного алгоритма производства;
- Интеграция с существующими процессами и технологиями, позволяющая упростить постепенную модернизацию и замену систем других производителей со временем и при наличии бюджета;
- Открытость для будущего роста в плане масштаба и функциональности, соответствие требованиям мультимедийности;
- Интеграция с инфраструктурой BBC на уровне всей корпорации.

**«Технологический процесс был оптимизирован во всех отношениях даже там, где мы не ожидали».**

Кирэн Морган, менеджер по инвестициям в технологии BBC NI



Аппаратная BBC Belfast

## Успех

В результате внедрения Cinegy Workflow, BBC Северная Ирландия не только сократила текущие и будущие расходы, но и получила менее очевидные преимущества в плане организации производства. Сокращение времени, проводимого в аппаратных монтажах, исключение передачи материалов на кассетах – в этом руководству BBC NI разглядело возможность сокращения расходов в будущем. Избежать дополнительных затрат удалось, отказавшись от систем, требующих специального аппаратного обеспечения, в пользу технологии будущего, работающей на стандартных компьютерах.

Cinegy Desktop сегодня установлен на более чем 100 рабочих местах, а общее число пользователей системы превышает 300 и продолжает увеличиваться. При помощи Cinegy журналисты получили удобные инструменты управления содержанием своих сюжетов, оперативной подготовки их к выдаче в эфир или публикации на веб-сайт и сохранения их в цифровом архиве для последующих нужд производства.