



Технологии IBM позволили значительно расширить технические возможности, повысить эффективность и конкурентоспособность телеканала «Петербург – пятый канал» (Россия). «Новая ИТ-система, разработанная IBM и «Медит Профи», позволила нам создать открытый форум для высказывания мнений, обмена идеями и опытом в телеэфире», – говорит Юрий Резвяков, руководитель дирекции производственно-технологического обеспечения ТРК «Петербург – Пятый канал».

### Задачи

Телерадиокомпания «Петербург – Пятый канал», основанная в 1938 году как небольшой региональный телеканал, в начале 2006 года одержала победу над пятью конкурирующими телекомпаниями, получив права на вещание в национальном масштабе, и предлагает широкое разнообразие информационных и развлекательных программ в 75 российских регионах. Аналоговая пленочная система, которая эксплуатировалась на канале, работала медленно и позволяла использовать лишь ограниченное количество исходного материала. Продюсерам приходилось вручную подбирать пленки из архивов и склеивать их в требуемой последовательности.

Еще сложнее была работа в условиях удаленных съемок. При наличии более 75000 часов архивного материала создание передачи занимало часы, а то и дни. Выход на национальный уровень вещания означал, что охват аудитории «Пятым каналом», количество зрителей и разнообразие программ резко возрастет. Кроме того, очевидной стала необходимость обновить системы и технические средства, что позволило бы достичь большего – при том же штате в 1000 сотрудников.

«Пятому каналу» нужна была современная, конкурентоспособная редакция новостей с возможностью коллективной работы. «Нам очень важно, чтобы наш канал был интересен зрителям из разных регионов Российской Федерации», – говорит Юрий Резвяков.

### Решение и результаты

Комплексное решение, созданное ЗАО «Медит Профи» для «Пятого канала», включает в себя b2b интернет-портал с использованием VIDI MMP и IBM Tivoli® Storage Manager. С помощью этого ПО сотрудники редакции новостей легко получают доступ к архивным видеоматериалам, а также к другим важным системам производства и показа телепрограмм, в том числе и приложениям «Медит Профи» – VIDI News и VIDI Transmit Software.

Благодаря новой цифровой системе редакторы, совместно работающие над подготовкой передачи, могут быстро сводить воедино материалы – тексты, фотографии и новый цифровой контент. Новая система позволяет также в большей степени использовать локальный контент. Отснятый материал из различных регионов России теперь можно получать немедленно по интернет-протоколу, что позволяет каналу включать в свои девять ежедневных новостных программ новости и репортажи локальных корреспондентов. Эти системы основаны на высокопроизводительной и масштабируемой аппаратной платформе IBM System x™. ПО IBM Tivoli Storage Manager позволяет автоматически делать резервные копии производственных данных, обеспечивая их защиту от последствий отказов жесткого диска, ошибок или случайного удаления данных, поломки оборудования и аварийных ситуаций.