**Новые возможности кабельного телевидения.**

 Со времени своего возникновения кабельное телевидение пользовалось определённой популярностью, благодаря большому выбору развлекательных каналов. Технологии не стоят на месте, обновляется аппаратное обеспечение, поэтому, сегодня провайдеры готовы предложить более качественные услуги, чем когда либо. Расширение диапазона использования цифровых технологий позволило провайдерам кабельного телевидения предлагать своим клиентам новые услуги.

 В начале поставщики кабельного телевидения предлагали зрителю порядка 80 каналов. Трансляция сигнала велась по подземному кабелю, что приводило к плохому качеству изображения и частым отключениям. Кроме того, диапазон каналов был ограничен, поэтому клиенты зачастую не были удовлетворены их услугами.

 Внедрение новейших технологий, переход на цифровое вещание и использование качественно лучшего кабеля позволило транслировать в среднем 250 каналов, сохраняя при этом превосходное качество картинки и звука. Теперь каждый член семьи может выбрать передачу по вкусу и наслаждаться просмотром любимых программ, используя при этом дополнительные услуги.

 Новые технологии призваны сделать кабельное телевидение ещё более удобным для семейного просмотра, теперь можно просмотреть любую передачу в подходящее для вас время. Встроенный DVR, цифровой видеомагнитофон, позволяет записывать и хранить ваши любимые программы для последующего просмотра. Благодаря видеорегистраторам вы сможете смотреть телевизор и одновременно записывать передачи с нескольких каналов.

 Некоторые провайдеры предлагают осуществлять доступ к цифровым видеорегистраторам через интернет, для удалённого просмотра записанных программ или дистанционному управлению. Стоит заметить, что в услуги кабельного телевидения обязательно входит функция родительского контроля. Вы можете быть уверены, что ваш ребёнок не сможет без вашего разрешения просмотреть хранящиеся на DVR программы для взрослых.

 Провайдеры кабельного телевидения используют в своей работе программирование On Demand, что даёт возможность предлагать широкий спектр программ для всех возрастных групп. С помощью программирования On Demand делается подборка популярных сетей, музыкальных каналов, детских передач. On Demand предлагает релизы новых фильмов, которые доступны зрителю двадцать четыре часа в сутки, семь дней в неделю. Эти фильмы можно, не выходя из дома, взять в прокат на два-три дня, смотреть неограниченное количество раз, или вернуть обратно.

 Провайдеры постоянно изыскивают возможности для увеличения поставляемых услуг. Например, кроме платных услуг поставщики кабельного телевидения они предлагают большой выбор бесплатных HD каналов, а некоторые провайдеры стремятся к трансляции 3D программ. Огромный потенциал дальнейшего развития многие поставщики кабельного телевидения видят в предоставлении клиентам беспроводного доступа к сети Интернет. В таком случае работать с интернетом будет возможно через традиционный монитор, либо с помощью портативных устройств. Беспроводной доступ WiFi обеспечит определённую мобильность, вы сможете выйти в сеть и в обеденный перерыв на работе, и в поездке. Кроме доступа в интернет, некоторые провайдеры предлагают кросс-платформенные услуги, которые позволяют находить и передавать на мониторы своих телевизоров желаемые программы.

 Новейшие технологии, применённые в кабельном телевидении, позволяют каждому члену семьи управлять программой передач по своему желанию. Без лишних хлопот и дополнительной техники вы сможете найти, записать и сохранить много часов видеоинформации. Как удобно, когда все твои потребности умещаются на кнопках одного пульта дистанционного управления.

Зн. 3153