

安徽电信: 光速宽带让孩子们快乐学习

想让孩子在家通过视频就能听到名师的课程讲解吗? 想在第一时间了解孩子的入校离校信息吗? 想给孩子一片干净绿色的上网环境吗? ……安徽电信正在全省逐步推开的光纤网络, 将为校园平安以及家庭教育信息化提供坚实的保障, 可以把名师请到家里对孩子进行“面对面”的辅导。

“家庭”课堂: 坐在家听名师讲课

有了光纤网络提供的高速网络来支持, 家长们可以选择 iTV 互动电视, 让孩子们坐在电视机前, 看着高清画面, 听名师精心讲解。由于 iTV 互动电视本身具备的回看、点播功能, 只要孩子们听不懂的地方, 都可以暂停回放, 效果良好。

与普通教育类电视节目不同的是, iTV 互动电视中的《名师教育》, 讲课的老师、讲课的内容都经过了精心筛选。安徽电信特邀全国优秀教师、省级教坛新星等省内名师自主录制优质教育课件, 伴随孩子从 0 至 18 岁学习、成长的全过程。

在《名师教育》中, 0-6 岁孩子的家长可以听听“幼儿家长讲座”, 掌握幼儿的成长规律、心理发展, 给孩子提供更好成长环境; 6-12 岁的孩子能够参与到苏教版、人教版的“小学 1-6 年级同步课堂”, 孩子在学校中漏掉的内容都可以在这里及时补回来; 初中生们可以选择收看“初中各学科专题讲座(2012 版)”; 而对于 15-18

岁的孩子, 《名师教育》中则推出“高考名师专题讲座”, 合肥一中各学科名师针对高考考点的各类专题讲座, 能让面临高考的孩子们轻松学习, 达到事半功倍的效果。随着安徽电信快速提升农村宽带接入能力, 在师资力量相对缺乏的农村, 孩子们也可以流畅的观看《名师教育》中的各个栏目, 及时接受名师的指点。

当然, 家长也可以通过高速宽带自己收看精彩的 iTV 节目, 同时让孩子通过同一网络登录阳光教育网站进行学习。阳光教育平台是安徽电信和科大讯飞合作开发的, 融“我的班级”、“家校互动”、“智能英语”、“洪恩教育”、“电子书包”等资源为一体的教育综合信息应用平台, 学生和家长通过家校互动获取学校和班级的通知、考试成绩、作业布置等信息, 并通过班级网站展示学生才艺特长, 提升学习兴趣; 重要的是可以通过如智能英语等同步课堂的在线学习, 巩固强化课堂所学的知识, 真正做到学生家庭的学习、娱乐两不误。

绿色上网: 给孩子健康的网络空间

随着宽带的普及以及光速宽带带来的速度提升, 家长们常常担心孩子在网上受到各类视频、游戏的干扰, 影响孩子的身心健康。但在素质教育的要求下, 孩子也确实需要借助网络的方便、快捷, 开阔视野提高学习效率。如何能让孩子们通过互联网既能增长知识、扩大视野, 又不会被网上的不良信息所侵害? 安徽电信利用先进网络技术及手段推出“绿色上网”业务, 能有效地拦截过滤不良信息和非法网站。

具体来说, 绿色上网业务可以包含以下功能。在内容控制方面, 可以过滤掉黄色、暴力、有害、反动的互联网内容。当用户试

图访问包含这些内容的网页时, 系统将拒绝用户访问, 用户将不能打开此页面。在时间控制方面, 用户只可以在特定的时间段上网, 如果用户试图在非允许上网时间段内上网, 系统将拒绝用户访问。在端口控制方面, 对特定的网络访问端口进行过滤, 如对 FTP、POP3 等端口过滤, 主要用来限制用户对某些应用的使用, 也可以起到保证网络安全的目的。

对一般家庭用户而言, 绿色上网业务的内容控制和时间控制功能为家长提供了有效手段, 保证孩子不会接触不良网络信息, 并控制他们的上网时间和时长。



平安校园: 校园安全的卫士, 学校家长的千里眼

安徽电信“平安校园”从校园安全管理要求出发, 结合平安城市的建设经验, 依托中国电信无处不在的光纤高速宽带互联, 实现了实时监控、联动报警、取证录像等功能, 真正达到了主管部门所要求的“技防+人防”的监督要求。

学校只要通过网上登录“平安校园”客户端, 根据权限的分级, 可以对学校进行全天候的监控; 公安部门也可以即时调用监控信息, 第一时间发现异常情况, 确保校园安全; 学生家长可通过网上登录或安装手机客户端, 实时关注自己孩子在班级的表现。平安校园的考勤功能, 与学生进校、离校时间相结合, 让学生家长第一时间获取孩子的进离校信息, 全面掌握孩子上学途中所在的

位置。在上学和放学学生流高峰期, 不需要孩子们挨个刷卡, 安徽电信提供设备具备远距离感知的能力, 孩子们在距离感知设备几米远的地方, 它都能准确记录孩子的进出校门信息。



智慧校园: 极速宽带无缝覆盖, 智慧应用随时随地随心购物

安徽电信率先开展校园光网宽带建设, 实现光纤到楼、信息点到宿舍的网络接入覆盖格局, 其中滁州、亳州等地高校学生宿舍已率先实现光纤进宿舍的全光网络接入, 具备了同一宿舍同时承载多个帐号高速访问互联网的能力。

结合 3G 和 WIFI 技术, 实现校园有线无线网络的全覆盖全融合, 同学们走在校园里可随时接入互联网享受光速宽带, 随时观看网络教育视频、下载学习辅导资料, 一个帐号畅行校园, 极大提升了学习和工作的效率。

此外, 安徽电信还推出了天翼宽带客户端软件, 方便网络接入管理、有效保护密码安全, 还具备即时通信、邮件管理等多项功能, 使用起来方便快捷。

随着物联网时代的到来, 安徽电信天翼手机支持手机“翼机通”应用, 只要有一部天翼“翼机通”手机在手, 能代替饭卡、学生证、借书证、门禁卡全部的功能, 还可享受短信查询、预约、到期服务等多种服务, 为同学和老师的工作、学习和生活提供了极大的方便, 正所谓“一机在手, 万事不愁”。

小贴士:

iTV“互动”电视, 改变“你播什么, 我看什么”的模式

“你说什么, 我听什么”、“你播什么, 我看什么”, 对于很多人来说, 这似乎就是电视“与生俱来”的特性。

现在, 一种新的电信业务已经走入人们的生活, 彻底颠覆传统电视的收看模式, 这就是——iTV。这是一种可以“互动”的电视, 提供电视直播、点播内容的一种新的技术, 完全替代传统的电视收看方式, 当下越来越流行。

iTV 拥有近 90 个直播电视频道, 上万部电影、电视剧, 可以回看 48 小时内的直播节目, 点播、暂停、回退、快进海量影视剧。

随着光速宽带的普及, 安徽电信也同步推出了高清 iTV, 高清影视、体育、纪实、娱乐等丰富的节目, 搭配光速宽带, 市民坐在家中, 就能观赏到真正高清的完美电影。

本报记者



上学放学都刷卡
爸爸妈妈不担心

尊敬的家长:
您的孩子小明
已在下午五时
十分离开学校