

网络生活到家居



在寒冷的冬天，您是否梦想过在离开办公室之前半小时打开家里的暖气，当您回到家里享受如春的温暖？或者当您出门购物的时候，您还没进门就能看到快递员来到了门前？

这只是技术爱好者的幻想吗？在伦敦汉姆福德一样看似普通的房子里，这已经成为现实。由思科系统公司与一家建筑公司合作建设的这栋有5个卧室的房屋，从外表上看与普通房屋差不多，只是配备了平板电视机以及较多的电力和通信接口。

但是，这是一栋充满了信息流的建筑物。当您需要放置水壶，调暗灯光，或给花园浇水时，这所房子的好处就显现出来了。借助于最先进的无线技术，您只需拿起遥控器，输入您的命令，房子会完成其余的工作。即使不在家中，您也可以通过互联网控制房屋。

在这套“互联网家居（Internet Home）”里，使用的都是已经发明而且将在新世纪得到普及的新技术。它显示了互联网技术将如何深入我们的日常生活。

所，为家庭生活带来新的变化。通过这种居住环境，思科系统公司希望印证其著名的观点——互联网正在改变我们的工作、生活、娱乐和学习方式。

针对这个“互联网家居”，思科系统公司开发了一个控制接口来提供全面的控制。这个控制接口可以通过一个手持的遥控器来操作，也可以在任何有互联网接入的地方进行安全的远程访问。

通过这个接口，用户可以得到不同的配置（起床、夜晚、抵达、离开、聚会、假日和自动配置），设置家里的整体

环境。点击一下接口，就可以根据一天的不同时间，活动或者个人喜好，将灯光和温度调节到预设定值。用户也可以对单独的家具进行手工设置。可视的平面图使用户可以在任何时间检查这些设置。用户也可以从任何连接到互联网的地方进行这项工作。

家庭保安也是通过这个接口控制的。它可以在房屋的不同区域通过访问密码设置或者解除报警。用户可以在任何地方通过网络窗口查看在家门口的是朋友还是别人。另外，三个窗口可以监视房屋其它区域的活动，这些都是通过接口进行的。

为了满足不同年龄和个性的喜好，这个控制接口设计了别出心裁的太空、古典和恐怖的外型。另外，这个接口还包括一个最佳在线网络服务的清单，以使在户更好地管理在“互联网家居”中的生活。

“互联网家居”的出现，在几年前还是难以想象的。新技术正在不断改变我们的世界，影响我们未来的生活。思科系统公司认为，大部分人都低估了这些技术将会带来的改变。它说“正在发生的互联网革命将影响的不是我们生活的一部分，而是全部。”“互联网家居”将使人们提前体验即将到来的变化。■



网络银行的基石

罗德·斯科特

基于Web的连网技术，将所有基于网络的应用合并到一个骨干网上，是银行建立“新世界网络”的关键。