

## 谈可穿戴式设备对人们生活的改变

可穿戴式设备是什么也许大家不会陌生,在此我也引用以下它的定义:可穿戴式设备为可穿戴于身上外出进行活动的微型电子设备.虽然定义和名字差不了多少,但大家得到了关于它的特点,那就是微型.因为微型所以才能戴出门嘛.虽然大家对我即将要列举的各种设备也许会有些陌生或者不知道到底有何用处,但我会用我自己的分析告诉大家可穿戴式电脑在人们生活中的潜力.

我着重提及的一款设备的名字叫做 **Project Glass**,大家会陌生,但它有一个更被大家熟知的名字:**Google Glass**.就是谷歌眼镜.简单介绍以下它,它由一个小显示屏,触摸板,cpu 主板和锂电池构成,可以通过语音控制和触摸板控制.那这个眼镜有什么用呢?它是一个可穿戴的电脑当让电脑能做的它大概都能做,而且有些还能比电脑更加的方便.最初退出的应用包括新闻,脸部识别,收发邮件,运动,照片控制,翻译和社交网站服务分等等.虽然现在推出的功能和软件看上去有点小儿科,但其实并不小儿科!!你试想你需要访问地图时不是掏出手机,而是一句话,然后就在眼镜上显示出地图,并且实时提醒你该怎么走,那是不是像电影里一样炫酷呢?如果你需要视频通话,眼镜上的显示屏取代了手机或是电脑显示屏,那是不是随时随地都能方便进行呢?再比如游戏会变得更真实感,甚至融入你所在的外界环境,是不是更有吸引力?所以看式简单的功能其实用起来就是那么炫酷并且实用.

可穿戴式电脑的代表可不仅仅是 **Google Glass**,耐克手环以及最新发布的苹果 **iWatch** 也属于可穿戴式电脑的家族,以及大家可能不知道的 **Moto 360** 智能手表也是这类产品,连大家熟知的 **360** 也推出了自己的 **360 儿童卫士手环**.耐克手环主要的功能就是记录人体的信息以及运动信息和提示.**iWatch** 则是和 **iphone** 链接之后可以是日常的操作更加的便捷,诸如导航定位的服务.**Moto 360** 则提供诸如 **Google Glass** 的服务,**360 儿童卫士手环**则有 3 个主打功能:随时定位功能,安全警示功能和建立通话功能,绝对符合“儿童卫士”的称号.

这一个可穿戴式设备的家族在人们生活中还不是很常见,但我认为这是一个趋势,试想以后大家办公不需要一个笨拙的电脑或者是一个需要手控制的手机,全部由可穿戴的设备来完成,完全解放出人们的双手,使办公随时随地地进行,人们生活的方便程度肯定会又上一个档次.使用过 **Google Glass** 的用户,有人认为这是一种新的生活方式,就如同最初的智能手机一样,智能手机刚刚出世的时候,高昂的价格以及功能的简单也让人们对它们不感兴趣,但现在没人能说智能手机的出现不是一场革命,所以我相信可穿戴设备在今后会有着无限的未来,因为可穿戴意味着我们不需要为它提供额外的携带装备,比如口袋,钱包.

可穿戴设备不只在以上方面有发展,在医疗方面也有应用,比如通过可穿戴的检测设备随时了解自己的身体状况,以及实时提醒需要做哪些保养,哪些检查。

但是,

可穿戴设备可以提供大量可供处理的数据,其中也有许多的隐私信息。这些大数据如同

一把双刃剑，我们因大数据使用而获益匪浅，但个人隐私也无处遁形。关于数据安全和隐私的问题，现在还没有办法给出任何妥帖的答案。因为人们希望通过这种技术来更多了解自己，但同时又不想他人了解他们太多。无论什么行业，离开人为中心的作业模式都必将走向衰落，如今科技产品已经变得无处不在。新一代人从学会走路开始起就与科技产品打交道，科技又会发展到什么程度？似乎科技永远走在前面，高科技和个人隐私的矛盾，可穿戴设备在未来的大规模市场化无疑会放大这种困境。

英国市场研究机构 CCS Insight 的最新全球数据报告显示，2014 年全球可穿戴设备出货量将爆发性增长 129%，达到 2200 万台，2018 年将增至 1.35 亿台。未来五年内，可穿戴设备总销量累计将达到 3.7 亿台。所以我都相信，可穿戴设备将是一种趋势和潮流，就想智能手机已成为人们生活不可分开的一部分！

参考资料：谷歌眼镜使用教程

说说可穿戴设备的隐私保护问题（张旭东）

英国市场研究机构关于可穿戴设备出货量全球调查报告