

过把网络警察瘾软件专家的真实经历 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/19/2021_2022__E8_BF_87_E6_8A_8A_E7_BD_91_E7_c24_19951.htm 随着社会的发展和进步,计算机和网络的应用越来越普及,利用计算机和网络的犯罪案件也越来越多,在人民警察这个神圣的行业中出现了一个新的分支网络警察。计算机犯罪的手段和形式随着计算机知识的普及在不断的变化发展,黑客攻击.利用网站传播淫秽图片、信息.网络诈骗.利用QQ等即时通讯工具作为犯罪联络工具等。人民警察在案件侦破过程中需要不断更新武器和装备,做到魔高一尺,道高一丈,才能满足实际的侦查要求,达到严厉打击计算机犯罪的目的,构建和谐的社会秩序。小时候,玩警察抓小偷的游戏,总喜欢过一把当警察的瘾,做一回英雄人物。长大了没有机会成为真正的警察,而从事计算机行业,能够通过自己的专业知识帮助人民警察维护网络世界和现实社会的安全,确实是一件很有成就感的事情。寻找存在于计算机和网络中的有关犯罪的蛛丝马迹,获取相关证据,是一门新兴的交叉科学,被称之为计算机犯罪取证,它涉及计算机安全和司法领域,在国内外都是研究热点。项目之初,我们没有实际的经验和认识,而要开发一种网络警察使用的“武器”必须要满足实战需求,所以我和一线干警密切协作,在实际的案件侦破过程中不断充实对“武器”性能的认识。我国网络警察配备的“武器”都是国外的产品,而且由于价格和专业知识等原因,配备的数量很少,通常会请计算机安全公司的安全专家直接参与案件的侦破工作。我们在和网络警察们一起破案的过程中深切感受到他们对“武器”的渴望。有一起案件是,美国FBI通知我国公安

部,有几十台中国境内的服务器被入侵。公安部的技术专家制定详细的调查取证的方法和步骤,指导一线干警侦破,过程非常复杂,这对于一个普通的没有非常专业计算机知识的警察来说非常困难,我们恰好有幸帮助他们完成了这些工作。在实际案件侦破过程中我们发现,很多工作都可以利用计算机软件自动完成,这不但减少了干警们的工作量,同时也降低了对他们的计算机专业知识的要求。在一起查禁非法传播淫秽黄色图片和信息网站的案件中,干警们使用的硬盘取证设备拷贝速度比较慢,通常需要几个小时才能完成一次取证任务,我们注意到这个需求,在以后的研发过程中努力攻关解决速度问题,使得拷贝速度有了显著的提高,达到国外产品同期水平,满足了实际侦破工作的需要。国外产品都是英文操作界面,没有经过严格的专业培训很难使用,我们的产品完全采用中文界面,操作简单,受到干警们的欢迎。谈起我们研发成果的每一项功能,我都会想起科研小组在实验室里攻关的情景。科研人员们常常为一个问题到处查资料,在国外的技术论坛上讨论,苦思冥想,有时候像个傻瓜似的在那里和自己说话。现在想起来很是自豪,那么多的难关都被我们攻克了。当然也忘不了一次次和公安部的计算机专家们进行会议讨论的场景。大家对计算机安全技术有太多的痴迷,常常争论得面红耳赤。对电子证据作为有效的司法证据,并且能够在诉讼中得到司法部门的承认,大家都一致寄予了深切期望,认为现在的工作一定能够推动计算机犯罪证据在我国的司法立法进程,追赶上其他发达国家的脚步。100Test

下载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com