

# 网络漏洞分析与安全防范论文(优秀6篇)

范文为教学中作为模范的文章，也常常用来指写作的模板。常常用于文秘写作的参考，也可以作为演讲材料编写前的参考。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的范文吗？下面是小编帮大家整理的优质范文，仅供参考，大家一起来看看吧。

## 网络漏洞分析与安全防范论文篇一

为了加强学生树立网络安全的自我保护意识，提高网络安全防范技能□20xx年9月18日-23日□x中心小学积极开展20xx年国家网络安全宣传周活动。

为确保宣传周活动不走过场，达到预期效果，该校强化措施，狠抓落实，确保了活动取得实效。成立了以该校校长为组长的宣传活动领导小组，全面负责本次宣传活动的方案拟定、工作部署、组织协调等工作。该校领导班子成员各负其责，全力按照上级的工作要求，做好本次宣传周的活动。

- 1、悬挂网络安全横幅。在该校师生主要活动区域悬挂网络安全横幅，积极营造网络安全文化氛围。
- 2、网络宣传。在微智校园平台开辟网络安全宣传专栏，发布相关的安全知识、法律法规及相关案例，供广大师生学习使用。
- 3、通过qq群和微信群推送网络安全信息。通过qq群和微信群面向全校师生及家长进行网络安全信息推送，将网络安全教育深入到各个方面。
- 4、校园广播宣传。活动期间，该校校园广播站广播有关网络安全的常识，提高师生网络安全意识。

举办网络安全教育知识讲座观看网络安全教育宣传片。该校各班利用班班通组织学生开展网络安全知识讲座;观看网络安全教育宣传片。通过一个个鲜活的.事例来教育学生理解网络安全的重要性。

经过本次活动，全校师生对网络安全教育有了新的认识。对网络安全教育工作重视程度提高了，参与热情提高了，对网络的安全使用有了更深层次更全面的了解。

全校师生的网络安全意识明显提高。这次宣传活动，让全体师生基本树立了网络安全教育理念，认识到网络安全教育涉及到日常生活中的每一个人，认识到学习掌握应急知识的重要性，构筑出了网络安全的第一道防线，在增强师生们的网络安全防范意识和自我保护技能方面都取得了较好的效果。

## **网络漏洞分析与安全防范论文篇二**

我校在醒目位置悬挂了宽70厘米、长10米的横幅“共建网络安全，共享网络文明”，并及时召开了全体师生大会，少先队大队部号召全体学生重视网络安全，利用班会、主题队会认真落实网络安全知识活动的各项要求，强化学生网络安全意识的贯彻落实。从抓学生的网络安全意识入手，通过发放100份“致学生的一封信”，使学生和家长认识网络安全的重要性，了解网络安全的相关知识，开展了师生网络安全知识竞赛，激发了全体师生学习网络安全知识的积极性，学生的网络安全知识得到了普及。

- 1、召开全体学生大会，号召全体学生“网络安全守则”，各班召开以“网络安全”为主题的专题班会，开展形式多样的主题队会，利用黑板报宣传网络安全知识，让同学们深刻理解这次活动的意义和必要性。

- 2、悬挂网络安全宣传横幅。

在学校的醒目位置悬挂了横幅，横幅内容为“共建网络安全，共享网络文明”，营造网络安全宣传氛围。

### 3、开办网络安全宣传专栏。

学校安排各班利用教室的黑板报，进行网络安全知识宣传，结合手抄报形式，对网络安全相关知识进行宣传。

### 3、举办网络安全宣传讲座。

学校利用“班班通”设备收看了一场网络安全宣传片，并在11月25日下午安排了一次网络安全主题班会，让学生学习网络安全相关知识。

### 4、开展网络安全知识竞赛。

为调动师生的积极性，学校组织师生开展了网络安全知识竞赛。

### 5、发放网络安全宣传传单。

学校制作了100份“致学生一封信”，开展网络安全知识宣传活动，向学生及其家长发放，引导和带动师生、家长全面了解和积极参与本次活动。

5、各班分别上交了一份法制教育主题班会材料、五份法制宣传手抄报和两篇心得体会。并在活动期间充分利用班级板报做好法制宣传主题教育活动。

我校在网络安全教育周活动中，对全体师生普及了网络安全知识，使学生了解了更多的网络安全知识，认识到网络安全的重要性，掌握了防范网络安全的一般方法。

## 网络漏洞分析与安全防范论文篇三

我院的网络分为互联网和院内局域网，两网络实现物理隔离，以确保两网能够独立、安全、高效运行。重点抓好“三大安全”排查。

1、硬件安全，包括防雷、防火、防盗和ups电源连接等。医院his服务器机房严格按照机房标准建设，工作人员坚持每天巡查，排除安全隐患。his服务器、多口交换机、路由器都有ups电源保护，可以保证短时间断电情况下，设备运行正常，不至于因突然断电致设备损坏。此外，局域网内所有计算机usb接口施行完全封闭，这样就有效地避免了因外接介质（如u盘、移动硬盘）而引起中毒或泄密的发生。

2、网络安全:包括网络结构、密码管理、ip管理、互联网行为管理等；网络结构包括网络结构合理，网络连接的稳定性，网络设备的稳定性。his系统的操作员，每人有自己的登录名和密码，并分配相应的操作员权限，不得使用其他人的操作账户，账户施行“谁使用、谁管理、谁负责”的管理制度。互联网和院内局域网均施行固定ip地址，由医院统一分配、管理，不允许私自添加新ip。未经分配的ip均无法实现上网。为保障医院互联网能够满足正常的办公需要，通过路由器对于p2p等应用软件进行了屏蔽，有效地阻止了有人利用办公电脑在上班期间在线看视频、玩游戏等，极大地提高了互联网的办公利用率。

(1) 将数据库中需要保护的部分与其他部分相隔。

(2) 采用授权规则，如账户、口令和权限控制等访问控制方法。

(3) 对数据进行加密后存储于数据库；如果数据库应用要实现多用户共享数据，就可能在同一时刻多个用户要存取数据，

这种事件叫做并发事件。

当一个用户取出数据进行修改，在修改存入数据库之前如有其它用户再取此数据，那么读出的数据就是不正确的。这时就需要对这种并发操作施行控制，排除和避免这种错误的发生，保证数据的正确性；数据库管理系统提供一套方法，可及时发现故障和修复故障，从而防止数据被破坏。数据库系统能尽快恢复数据库系统运行时出现的故障，可能是物理上或是逻辑上的错误。比如对系统的误操作造成的数据错误等；数据库容灾备份是数据库安全管理中极为重要的一部分，是数据库有效、安全运行的最后保障，也是保障数据库信息能够长期保存的有效措施。我院采用的备份类型为完全备份，每天凌晨备份整个数据库，包含用户表、系统表、索引、视图和存储过程等所有数据库对象。在备份数据的过程中，主、从服务器正常运行，各客户端的业务能正常进行，也即是热备份。

目前我院在运行的软件主要分为三类[his系统、常用办公软件和杀毒软件]his系统是我院日常业务中最主要的软件，是保障医院诊疗活动正常进行的基础，自20xx年上线以来，运行很稳定，未出现过重大安全问题，并根据业务需要，不断更新充实。对于新入职的员工，上岗前会进行一次培训，向其讲解his系统操作流程、规范，也包括安全知识，确保其在使用过程中不会出现重大安全问题。常用办公软件均由医院信息科统一安装，维护。杀毒软件是保障电脑系统防病毒、防木马、防篡改、防瘫痪、防攻击、防泄密的有效工具。所有电脑，均安装了正版杀毒软件，并定期更新病毒库，以保证杀毒软件的防御能力始终保持在很高的水平。

我院his系统服务器运行安全、稳定，并配备了大型ups电源，可以保证大面积断电情况下，服务器坚持运行八小时。虽然医院的his系统长期以来，运行良好，服务器未发生过长时间宕机时间，但医院仍然制定了应急处置预案，并对收费操作

员和护士进行过培训，如果医院出现大面积、长时间停电情况his系统无法正常运行，将临时开始手工收费、记账、发药，以确保诊疗活动能够正常、有序地进行，待到his系统恢复正常工作时，再补打发票、补记收费项目。

总体来说，我院的网络与信息安全工作做得很成功的，从未发生过重大的安全事故，各系统运转稳定，各项业务能够正常运行。但自查中也发现了不足之处，如目前医院信息技术人员少，信息安全力量有限；信息安全意识还不够，个别科室缺乏维护信息安全的主动性和自觉性。今后要加强信息技术人员的培养，更进一步提高信息安全技术水平；加强全院职工的信息安全教育，提高维护信息安全的主动性和自觉性；加大对医院信息化建设投入，提升计算机设备配置，进一步提高工作效率和系统运行的安全性。

经过了为期一周的自查工作，我院充分意识到安全工作是一个需要常抓不懈的工程，同时要不断创新，改变旧有的管理方法和理念，以适应新形势下的安全管理需要。

## 网络漏洞分析与安全防范论文篇四

1. 年初，乡党委、政府立足我乡实际情况，调整充实了应急管理领导小组、乡防汛指挥部领导小组，完善了机制、明确了责任，细化了工作，确定了目标，并把应急管理工作纳入各村年终目标考核。

2. 建立和完善了《乡防洪预案》、《乡防洪预案》、《乡突发地质灾害应急预案》、《乡地质灾害防治预案》及四个地质灾害点的应急预案，《乡防洪预案》中明确了疏散责任人、撤离路线及老弱病残人员的具体责任人。建立健全了工作机制，切实有效地开展了各项应急工作，达到了有计划、有步骤、有方法、早预防、零伤亡的工作实效。

3. 建立健全了应急管理信息台帐，进一步落实了应急机构联

系方式，加强了应急管理网络化、信息化、规范化建设。乡政府办公室抓好各项日常报表的按时上报工作，无一件次出现“错、漏、拖、瞒、差”情况发生。

4. 及时安排专人参加了由市政府组织的各类安全应急管理培训工作会议和学习，没有一例无故缺席现象，会议及学习过程中参学人员没有迟到、缺席、早退。乡应急办工作人员不定期对我乡的地质灾害点进行排查，发现安全隐患及时整改。

5. 乡应急管理工作，按照上级要求和结合我乡实际，乡成立了由20人组成的应急队伍，确保“召之即来、来之能战、战无不胜”的工作实效。各村成立了应急小分队负责处理本辖区的应急突发事件。乡应急办为提高应急突发事件的处置救援工作能力，减少突发事件对社会的危害性，保护人民群众的生命财产安全，维护好社会稳定和谐，做到防灾减灾，把突发灾害损失降低到最低点，切实做好抢险救援工作和对突发事件的应对。乡应急办公室落实专人负责日常各项工作，应急物资储备室落实专人看管，建立好应急物资储备台账和使用台账，不断完善应急物资的储备。

6. 为切实保障人民群众的生命、财产安全，科学有效地防治一切突发灾害的发生，我乡积极配合上级部门及时对存在一定安全隐患的地点、地段、行业、部门等进行了科学有效的排查，通过排查，消除了2处安全隐患，同时对存在问题的道路交通、安全生产、药品食品管理、信息通信等领域进行了彻底整治。

7. 积极开展了食品药品、防灾减灾、地震灾害应急、校园及饮用水安全知识等培训工作，认真做到集中学习、广泛宣传，互帮互救，营造了共同参加，群防共治的良好应急防治社会氛围。

8. 健全了预警工作机制，完善了预警工作通讯网络建设。抓好汛期防汛值班工作，坚持落实值班有带班领导，值班领导

的值班制度，明确了值班人员的职责，保持手机24小时开机，做好值班记录的填写。各村落实值班责任人对本辖区内的重点区域钉死钉牢。乡应急办工作人员时刻关注上级下发的天气预报信息，及时掌握最新天气状况。同时加大对业务知识的学习，应急信息报送员严格按照上级部门要求报送信息。

9. 乡政府应急办制定了我乡20xx年防洪应急演练预案，前期各项准备工作正在进行中，计划在6月上旬开展一次防洪演练。

10. 督促学校抓好“应急教育示范学校”的创建工作。“应急教育示范学校”创建工作由分管领导亲自抓，学校主要领导具体抓。

#### 11、工作中存在的主要问题

我乡在应急管理工作中还存在一些问题：一是个别党员干部在应急管理工作中认识不足、重视不够。二是应急管理和防灾自救的宣传形式不够多，群众对应急管理的了解不全面、知识掌握不丰富、自救能力不够强。三是应急预案制定不够具体细致，预案质量还有待于提高。四是应急管理工作中资金不足，开展应急演练和应急管理培训资金不足。

总之，我乡应急管理工作，在县委、政府的正确领导下，坚持以十八大精神为指导，认真落实工作职责，完善工作要求，无任何重大危害事件发生，无工作失职情况。我们将在县委、政府的正确领导下，不断查漏补缺，弥补工作中的一些不足，继续开拓创新、锐意进取，为建设幸福而奋斗。

## 网络漏洞分析与安全防范论文篇五

不断提高自身修养一年来，我始终坚持正确的价值观、人生观、世界观，并用以指导自己在xxx行政管理网络与信息安全工作岗位上学习、工作实践活动。虽然身处在行政管理网络与信息安全工作岗位，但我时刻关注国际时事和中央最新的精神，



不断提高对自己故土家园、民族和文化的归属感、认同感和尊严感、荣誉感。行政管理网络与信息安全工作岗位上认真贯彻执行中央的路线、方针、政策，尽职尽责，在行政管理网络与信息安全工作岗位上作出对国家力所能及的贡献。

时代在发展，社会在进步，信息技术日新月异，xxx行政管理网络与信息安全工作岗位相关工作也需要与时俱进，需要不断学习新知识、新技术、新方法，以提高行政管理网络与信息安全工作岗位的服务水平和服务效率。特别是学习行政管理网络与信息安全工作岗位相关法律法规知识和相关最新政策。唯有如此，才能提高xxx行政管理网络与信息安全工作岗位的业务水平和个人能力。定期学习行政管理网络与信息安全工作岗位工作有关业务知识，并总结吸取前辈在xxx行政管理网络与信息安全工作岗位工作经验，不断弥补和改进自身在xxx行政管理网络与信息安全工作岗位工作中的缺点和不足，从而使自己整体工作素质都得到较大的提高。

全岗位所在的单位)工作中希望能够再接再厉，要继续保持着良好的工作心态，不怕苦不怕累，多付出少抱怨，做好行政管理网络与信息安全工作岗位的本职工作。同时也需要再加强锻炼自身的行政管理网络与信息安全工作水平和业务能力，在以后的工作中我将加强与行政管理网络与信息安全工作岗位上的同事多沟通，多探讨。要继续在自己的工作岗位上踏踏实实做事，老老实实做人，争取为xx(改成行政管理网络与信息安全工作岗位所在的单位)做出更大的成绩。

## 网络漏洞分析与安全防范论文篇六

年网络安全宣传周活动中，唐山市大丰谷庄小学进行一系列的活动，来宣传网络安全，随着时代的发展，小学生网络安全的确是一件值得关注的大事，网络时代的来临给我们带来了方便与近步，但不可否认的是，网络安全同样也严重影响着人们的生活，成为新时代的一个焦点，小学生的网络

安全意识，成为普及网络意识的重中之重。

大丰谷庄小学在一系列的学习活动中，以学校公众账号为主要宣传阵地，通过在家长群的转发和在班级内的学习讨论，来增强在网络安全方面的认识。我们要在鼓励小学生利用网络学习的同时，更要对学生网络安全意识进行教育，因为孩子本身对外界环境的抵抗力有限，所以就需要家长、学校给予更大程度的控制。

在活动中，我们首先对\_年网络安全宣传周进行了介绍，在接到通知的第一时间，将相关资讯通过学校公众账号推送给家长。随后，我们又分两次，分别推送了《青少年网络文明公约》和《小学生安全上网守则》。

在班级活动中，老师们对网络安全进行了相应的解读，并且将《青少年网络文明公约》和《小学生安全上网守则》让学生进行学习和讨论。学生们对网络安全有了一个新的认识。

通过网络安全宣传周的活动，增强了学生和家长的网络安全意识。将我校师生和家长的网络安全意识又提升了一个新的高度。