

最新机房维护报告(模板5篇)

报告是指向上级机关汇报本单位、本部门、本地区工作情况、做法、经验以及问题的报告，那么报告应该怎么制定才合适呢？这里我整理了一些优秀的报告范文，希望对大家有所帮助，下面我们就来了解一下吧。

机房维护报告篇一

您好！时间匆忙而过，紧张而有序的一年又要过去了，忙碌的一年里，在公司领导及各部门各同事的帮助下，我顺利的完成了本年度的工作。为了今后更好的工作，总结经验、吸取教训，本人就本年度的工作总结如下：

首先说说工作态度，因为态度决定一切。本人从来到公司第一天，我就本着老老实实做人、踏踏实实工作的信念一直至今，说大了是要对得起公司对我的培养、对得起我的薪水；说小了是要对得起自己青春的付出、对得起自己的将来。

下面就来说说具体的工作内容吧，本岗位目前的工作内容：

1. 计算机软件系统和硬件设备的维护及管理工作。
4. 公司电话交换机的维护和管理。
5. 监控. 餐卡系统的维护和管理。
6. 公司有线电视维护。
8. 对营业部门收银员的培训。
9. 办公设备的维护及护理工作。
10. 协助完成部门及领导安排的其它工作。

针对上述工作内容具体分析：

1、软件部份：系统盘定期更新，每台电脑安装免费的360安全卫士，即保护了系统的安全性，又为公司节省了昂贵的杀毒软件费用；硬件部份：一半为04至05年左右的电脑，根据其使用的工作要求，按需分配，在公司领导的支持下也得到了部份的升级，目前为止办公电脑升级（包括购路新机）约30%左右，约还有30%需要在下一年的工作中逐步完善。电话交换机：于19xx年停产，使用至今已经10年有余，现设备打电话时杂音较重，已经老化，话务员存在损害的问题。

2. 由于装修前期的问题，有线电视线走的乱杂，走线的随意性。导致后期维护根本无从下手，前期工程完工并没有给公司上交竣工图，这对后期维护就是两眼瞎摸。几座两栋大楼里面信号放大器放了若干个。一般线路走好一栋大楼有一个放大器就可以了。但是根据我们的摸索排查，大楼里面的放大器不下8个。型号强弱均衡就没办法调整。

3. 监控一开始就采用了外包安装，存在设备低端，设备差，容易

高温容易烧坏，点位不够密集，存在监控死角多。我们对监控存在死角的地方又重新安装新的摄像头。对原有的摄像头存在的问题进行的修理。比如红外灯烧坏，我们进行了采购更换。

4. 针对餐厅打印机延时长的问题，我们进行了线路改装，默认线路型号是rs232信号，有效传输距离15米，我们进行型号转换。下来花费也就500元多元，如果找外包公司解决，下来就是12000元左右。如果不进行改装，服务器的会产生数据延时，导致服务器慢如牛车，无法运行。

5. 针对公司一开始10m光纤不够的情况下，我们对公司光纤进行了申请到了20m.默认开通了30m的光纤。

6. 针对会员系统，由于会员软件提出一年维护5万元的维护费。我们果断决策，不让软件公司提供服务，自行解决。但是针对ic卡初始加密的问题，服务商并没对我们提供密码。经过我们一系列破解手段，最终将ic卡密码得到。现已经对虹桥提供ic卡服务。针对上面工作及存在的问题，希望在下年度有所改进的计划：

1. 计算机硬件部份：按照按需分配的原则，实事求是，在公司领导的支持下可以逐步升级一部份。

机房维护报告篇二

职业学校机房的维护管理工作是教学的重要环节，担负着学生上机学习和社会成人培训的双重任务，一旦机房出现问题，将对计算机教学产生很大的影响。特别是社会参加培训人员多而杂，如何做好机房的维护与管理，为教学提供一个良好的工作环境，对提高课堂教学效果、减轻计算机教师的工作强度，都具有十分重要的意义。

一、计算机机房的维护

1、使用特定软件进行系统维护。

有许多特定的管理软件可以提高计算机使用的安全性。

(1) 运用ghost软件，在学生机的硬盘上建立ghost备份。ghost软件是一个很好的数据备份软件，较新的软件是ghost7.0和nortonghost。一旦学生机的c盘系统崩溃或者是有些应用软件被删除，恢复过程是这样的：启动计算机进入dos状态下，文件释放，恢复完毕后选择重新启动计算机。系统和备份前一模一样，这样就不必重新安装系统了。这个映像文件可以做一个备份，如果学生误删除了就再复制一个。

(2)利用“还原精灵”管理和维护机房。“还原精灵”是纯软件版的硬盘还原工具，它可以保护您的硬盘免受病毒侵害，重新恢复删除或覆盖的文件，彻底清除安装失败的程序，并避免由于系统死机带来的数据丢失等问题，只需简单的几步安装，即可安全地保护您的硬盘数据。当然也不能过分依赖“还原软件”而不安装病毒防火墙和网络防火墙，它是无法真正防病毒的`。

2、使用windows注册表进行系统维护。

我们可以利用注册表管理手段进行系统保护性设置，方便管理和维护机房的正常使用。利用注册表管理，我们可以从以下几方面进行管理：用户通过注册表的设置来对注册表进行备份、注册表恢复、设置注册表禁用功能、设置抑制非法改动功能、禁止非法用户进入系统功能等。通过注册表的设置，为管理员提供了安全管理的手段。

3、预防病毒感染。

不管病毒的来源如何，在一个网络的所有工作站上安装常驻内存杀毒软件就可以使它们免受感染。因为常驻程序将监测所有文件的打开操作，无论你在什么地方执行程序，它们都要在被运行前接受杀毒软件的实时分析。这种保护策略是很有必要的，它能够避免很多与病毒有关的问题，从而减少对技术支持部门的依赖，降低系统管理员的工作强度。间接地，这种策略也会使服务器硬盘存在染毒文件所带来的风险减至最低。

二、计算机机房的管理

1、室内环境的管理

(1)电源问题。不稳定的电源对电脑的使用寿命是一个极大的威胁，特别是对于电脑机房来说，里面往往有几十台机器，

这种危害性更大。为此，学校要添置必要的稳压器，设置其正常供电的电压为220伏、电流16安来对电脑室供电。如有电压发生偏差，要及时检查供电情况，避免一些不必要的现象发生。

(2) 灰尘问题。灰尘是机器的最大杀手。为了避免部分元件散热不好，造成显卡□cpu烧毁或在潮湿季节电路内部短路，要坚持每学期使用毛刷等定期对机箱内部元件进行清洁，并且制定一系列规章制度来保障电脑室内部的清洁卫生，尽量避免灰尘对电脑的危害。

机房维护报告篇三

当今信息技术飞速发展，服务器机房作为信息技术的核心，对于企业和机构的运行起到至关重要的作用。然而，服务器机房维护却是一项令人头疼的任务。在不断的维护工作中，我发现了一些心得体会，分享给大家。

第二段：规划维护计划

服务器机房维护不宜推到最后才进行，应该采取规划的方式提前维护，避免出现大面积故障导致的影响。在规划维护计划时，一定要考虑到硬件和软件的兼容性、安装、升级、替换等环节。必要时可以考虑引入第三方同行的意见，以期做到万无一失。

第三段：保持干净整洁

机房维护过程中，尤其是在机房良好的通风条件下，灰尘和过多的杂物会给服务器硬件带来大量污染，影响运行品质。机房维护人员应该时刻保持机房内部的干净整洁，确保服务器硬件的长期稳定运行。

第四段：慎用备件

如果机房维护人员没有进行适当的规划，机房内部硬件故障时，他们很容易就会想到更换整套硬件设备以达到快速处理的效果。然而，这样做的代价是不可承受的。不仅耗费大量的成本，而且造成硬件负荷大，影响性能稳定。因此，在维护工作时，必须对于硬件备件进行精确评估，并决定是否需要更换整套硬件。

第五段：对服务器的监控与管理

长期的维护工作中，通过经验积累和系统监控，我们可以了解到机房内每台设备的运行情况和功能状态，及时发现并解决潜在的隐患。在机房内部，维护人员应该全面记录每个设备的相关信息，核对是否和原有计划相符合，修复并更新已有的问题，漏洞以及协议。

总结：

服务器机房维护是一项常态性的工作。随着企业信息化的快速发展，服务器机房维护也将越来越重要。因此对于维护工作，我们必须加强对服务器机房的故障检测和修复，并建立完善的服务体系。以上心得体会，希望对想从事服务器机房维护的朋友带来想法启示。

机房维护报告篇四

机房服务器硬件维护一直就是数据中心管理人员日常工作之一，如何有效安全稳定的维护好机房服务器，如何把可能的服务器故障消除，小编收集整理了以下方法供大家参考。想了解更多相关资讯请持续关注我们应届毕业生培训网。

定期检测机房内市电及 **ups** 电源是否稳定，并做好记录。ups 巡检记录要落实到个人。确保服务器硬件系统的稳定运转，确保市电中断后服务器正常运转理论值 8 小时。若遇市电

中断，如无特殊事宜，请尽量关闭服务器，以免温度过高导致设备损坏。

机房为重点防火部位，火险控制规范按照下列要求执行：

(1) 全体人员应有高度的防火意识，禁止在机房内存放易燃易爆物品，禁止在机房内吸烟或使用明火。

(2) 消防器材由专人负责保管，定期检查消防器材。未经许可，禁止擅自移动。

(3) 每月进行一次电源开关、电器和线路的检查，发现故障、老化、破损、绝缘不良等不安全因素，必须及时报修，并做好记录备案，消除安全隐患。

(4) 所有技术人员应掌握消防灭火知识，发现火情要立即报告，并及时采取措施，尽最大努力保护设备的安全。

(5) 机房内的电源和插座为机房设备专用，非机房设备不得使用机房电源。

(6) 未经许可不得在室内私自乱拉电源线。未经许可不得拆卸计算机辅助设施及电源线。

(7) 机房内不得随意用水。在夏季空调开放期间，应经常检查空调冷凝水管和窗户，以防止水流入机房。

(8) 安全消防关系网络机房人员的安全，必须严格遵守。对违反制度造成后果的要严加追查，予以处理。

做好机柜、设备接地，避免雷击或者静电对机房设备的损坏，拆装设备时佩戴绝缘手套。

根据机房的具体情况设定合理的除尘周期，并按照机房内部、机房外部、机房设备内部三部分进行分别清洁。定期检查清

洁设备是否完好，设备的清洁不需要很复杂的工具，一般的除尘维护只需要准备十字螺丝刀、平口螺丝刀、油漆刷或者油画笔，不要使用普通毛笔等容易脱毛的笔刷。电吹风、无水酒精、散热硅油、脱脂棉球、钟表起子、镊子、皮老虎。如需简单维护，还需要尖嘴钳、试电笔万用表等设备。

防尘

机房分区控制，对于大型机房，条件允许的情况下应进行区域化管理，将易受灰尘干扰的设备尽量与进入机房的人员分开，减少其与灰尘接触的机会。例如将机房分为三个区域，服务器主机区，控制区，数据处理终端区。并设置专门的参观通道，通道与主机区用玻璃幕墙隔开。

定期检查机房密封性。定期检查机房的门窗、清洗空调过滤系统，封堵与外界接触的缝隙，杜绝灰尘的来源，维持机房空气清洁。

维持机房环境湿度，严格控制机房空气湿度，即要保证减少扬尘、同时还要避免空气湿度过大，设备产生锈蚀和短路。

机房维护报告篇五

签订日期：_____ 单位地址：甲 方：

乙 方：_____

单位地址：_____

经甲、乙双方友好协商，本着相互信任、平等互利、通力协作的原则，就甲方单位所使用计算机及周边设备的维护和新开店面前准备事宜的办理经充分协商，决定订立本协议：

一、合作的内容

2. 计算机系统软件及应用软件各类故障维护、调试及升级；
4. 计算机病毒防护、检查及清除；
5. 计算机主机箱内灰尘清理(一个季度清理一次)。