

泉州APCUPS电源BP1000CH优质供货商

产品名称	泉州APCUPS电源BP1000CH优质供货商
公司名称	北京亨丰巨业科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:APC 型号:BP1000CH 产地:上海
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层210（注册地址）
联系电话	15652986788 15652986788

产品详情

泉州APCUPS电源BP1000CH优质供货商

当前，企业如何利用合理规划数据中心的规模和整合物理基础设施、优化IT层等手段，对数据中心进行优化受到越来越多的关注。StruxureWare数据中心管理平台能够为提升数据中心运行效率提供至关重要的决策信息。该平台可让数据中心经理全面运营、监控、分析和优化数据中心的能效——上至整个数据中心，下至每台服务器和每个CPU，从而大幅节约资本支出和运营支出，延长数据中心的使用寿命。

StruxureWare数据中心管理平台关注实际的IT能耗而非标称功率，降低了数据中心的电力和制冷需求，从而帮助客户实现数据中心IT层级优化。该软件平台还提供大能耗设备的即时报告，为数据中心经理提供可能需要升级、负载共享或淘汰的服务器清单，以及服务器利用率报告，从而避免服务器的盲目扩增，提高投资回报率。

与销售硬件相比，StruxureWare数据中心管理平台不仅能够极大地促进渠道合作伙伴的业务范围拓展，提供从硬件到软件的数据中心物理基础设施整体解决方案，提升其行业竞争力和对客户的整体服务能力，还能够帮助渠道客户提升业务增值空间，扩展利润增长点。

施耐德电气旗下APC StruxureWare数据中心管理平台，作为一款数据中心基础设施管理(DCIM)软件可检测未充分利用和处于待机状态的服务器，从而优化数据中心IT设备。

在中国新一轮医疗卫生体系改革中，卫生信息化是其中一个重要的组成部分，也是医疗改革所谓“四梁八柱”之一。而安徽省芜湖市作为全国公立医院改革试点城市和卫生信息化建设综合试点城市，芜湖第二人民医院(以下简称芜湖二院)又是卫生部信息化的试点医院，无疑对信息化建设有更高的要求。

同金融企业只要求数据安全不同，医院的数据中心数据形式比较复杂，它支持的信息系统包括门诊一站式服务、预约挂号、分诊导医、电子病历、检验信息管理系统、影像管理系统、气动传输系统等等，“

并且去年年底卫生部决定把芜湖市卫生数据中心也放在我们这个机房，等于这个机房承担两块任务，一个是我们集团医院下属很多单位都直接连到我们数据中心，包括芜湖的药品管理中心，然后进行整合；另一个是芜湖市卫生信息中心也放在这个机房，重要性不言而喻。”

芜湖二院数据中心项目负责人陈主任介绍说。

在这样的背景下，芜湖二院原有的传统机房已经力不从心，因此新建一个符合标准的数据中心便成为未来信息化建设的重中之重。

7×24小时×365天高可靠性要求

从2010年初开始，芜湖二院数据中心设备选型和建设开始稳步展开，因为医疗行业的特殊性，芜湖二院数据中心建设对于高可靠性、易维护、一整套解决方案等方面提出了更高的要求。

“与其他行业不同，医疗行业的数据中心真正需要7×24小时×365天，一刻都不能停。有些行业的数据中心可以晚上做做维护，但医院常常晚上有急诊，再加上ICU监护，更不能停。”在谈到医疗行业数据中心的特点时，陈主任这样说道。“而新一代整体机房中的UPS主机采用模块化的设计方式，可以在线热插拔，另外主机内部的关键组件，均设计了冗余方式，使得单台主机的可靠性达到并超过了传统双机备份的系统可靠性。”

“拍个片，做一个检验，收集标本，然后归档，直接到检验科，直接上流水线，全部是自动管理，流水线上有扫描装置，这个标本是做什么，到哪个设备上做，需要做哪些前期处理，全自动，需要执行的时候直接去执行了，不需要人为的干预，该到哪个设备就到哪个设备，结果出来返回到医生，人员就负责一个审核。审核没有问题，直接发回到病床，也不用发报告了。”说到卫生信息化中重要的组成部分——电子病历时，陈主任这样形象地向我们描述，从未来趋势看，采用电子病历系统是医院现代化管理的发展方向，特别是拥有现代化的手术室和重症监护病房的医疗机构，更需要采用电子病历管理系统进行科学管理，这时，数据中心的高可靠性再次被赋予新的使命，当所有的业务都围绕数据中心展开，一旦瘫痪，后果不堪设想，在使用了APC英飞集成系统整体解决方案一年之后，陈主任对它的可靠性给予了高度评价。

新旧观念的碰撞

在芜湖二院数据中心建设的过程中，发生了这样一个小插曲，数据中心规划之初，依然按照传统的机房面积设计，留出了一千多平米，希望越大越好，但由于医疗用房紧张，面积一再被压缩，从一千到五百，从五百到两百平米，面积缩水近80%，怎么充分利用这个空间就成了二院急需解决的问题。

针对这种情况，施耐德电气旗下的APC为芜湖二院提供了绿色数据中心解决方案。新建的数据中心面积为200平方米，按照电子信息系统机房A级标准设计，物理设施部分预算约250万，UPS设计负荷为160KVA，采用APC的英飞集成系统整体机房解决方案。