电信六盘水凉都云数据资源池项目建设

维谛技术应用案例





机构介绍

凉都云数据资源池是支撑本地数据汇聚的基础设施,数据汇聚的基础设施,数据汇聚是形成和发展大数据的基础,"凉都云"全面整合了社会保障、公共安全、医疗卫生、文化教育、劳动就业、养老服务等公共管理和公共服务领域的政务服务资源,不断完善一体化政务服务模式,重点推进"多规合一"。

项目背景

中国电信六盘水凉都云数据资源池项目是一个承接中国电信战略转型,快速响应大数据市场信息化业务需求,全面支撑本地数据资源池云服务项目。

凉都云数据资源池是支撑本地数据汇聚的基础设施,数据汇聚是形成和发展大数据的基础,"凉都云"全面整合了社会保障、公共安全、医疗卫生、文化教育、劳动就业、养老服务等公共管理和公共服务领域的政务服务资源,不断完善一体化政务服务模式,重点推进"多规合一"。

"凉都云"的建成有效地将目前分散于各部门的数据资源进行系统整合和有序共享,破解跨部门、跨层级政务服务中标准不统一、平台不联通、数据不共享、业务不协同等突出问题,其在关键基础设施应用上,采用了维谛技术提供的SmartAisle™2微模块解决方案,全面达到了客户的预期目标,并在实际应用中为数据中心的运行提供了高可靠的保障。

项目简介

位置:中国贵州省六盘水市

解决方案:

• SmartAisle™2微模块解决方案

关键需求:在六盘水凉都云资源池微模块新建项目中,针对关键基础设施产品选型,在要求具备高可靠、高效率、高节能的基础上,诉求集中在"投资分期进行,产品快速部署,产品集成度高"三个维度。

电信六盘水凉都云数据资源池项目建设

维谛技术应用案例



面临的挑战

"凉都云"的机房严格按照数据中心标准规范建 设,并有专门的网络和安全设备与运维人员进行 维护管理, 能够提供分层防护、纵深防御的安全 技术方案,提供安全加固、安全巡检、应急响应 等安全服务,从而确保政务系统、数据的安全。

在专业的运维管理之外,"凉都云"希望实现安 全高效运行,并最大化发挥效用。

于是,在贵州电信2020年六盘水凉都云资源池微 模块新建项目中, 针对关键基础设施产品选型, 就要求在具备高可靠、高效率、高节能的基础上, 更提出建设能满足"投资分期进行,产品快速部 署,产品集成度高"的需求。

解决方案

维谛技术 (Vertiv) 提供的 SmartAisle™2微模 块解决方案,具有一定的品牌影响力,且产品性 能高。维谛技术(Vertiv)即拥有完善的产品线 ,同时具备提供整体解决方案的能力,在解决方 案的产品配置上统一品牌、统一接口, 也更有利 于机房的日常运维。

SmartAisle™2微模块解决方案



SmartAisleTM2解决方案基于领先的模块化设计, 可以实现快速部署及一次性整体高质量交付,而 且在部署上整齐划一,实现布局合理、整齐美观 的效果。在保障高性能的基础上SmartAisle™2 解决方案更可以灵活、动态适应业务增长,根据 业务发展需求按需部署微模块。



同时,在解决方案上拥有"1-DNA智慧融合"核 心价值,其中供配电可靠性、能效性、群控及外 观都实现了提升,产品采用了全新智能通道灯光 系统,产品可以有效显示模块运行状态,能够第 一时间定位故障模块,易于快速部署且布局合理、 整齐美观。

客户价值

事实证明,SmartAisle™2解决方案全面达到了 客户的预期目标,并在实际应用中为数据中心的 运行提供了高可靠的保障

通过应用SmartAisle™2解决方案,"凉都云" 在较短时间内就成功建设了一个高可靠、高可用、 高灵活且绿色节能的数据中心,并且凭借出色的 整体性能赢得了客户的高度评价。



维谛技术有限公司

深圳市南山区学苑大道 1001 号南山智园 B2 栋 电话: 86-755-86010808 邮编: 518055

400-887-6526

售前电话:

售后电话: 400-887-6510