上海云互联SD-WAN方案

发布日期: 2025-09-17 | 阅读量: 55

SD-WAN解决方案充分利用5G超大带宽、较低时延、海量连接的能力,加快专线、专网落地及产业应用。该方案与4G技术下的SD-WAN相比具备四大优势,将会为企业带来更大商业价值:一、为企业业务无线接入提供了一种先进、稳定、可靠、高效的较优解;二[5G网络切片技术可为不同分区业务提供物理资源、虚拟逻辑资源等不同层次的安全隔离能力,为业务承载提供更好的安全保障;三、多场景适配为不同业务提供差异化的网络服务能力,可同时满足海量连接、大带宽、低时延、授时等多样化需求,更有针对性地解决不同业务的通信需求;四、为海量接入终端提供高效灵活的运营管理能力[SD-WAN提供了多手段的监控平台,随时获知网络状态。上海云互联SD-WAN方案

选择使用SD-WAN的原因:客户之前是通过MPLS专线组网,成本很高,选择SD-WAN组网可以极大为客户降低成本;一主一备两条SD-WAN线路分别接入骨干网的两个节点,保证客户服务的高可用;集中化管理运营平台,支持对CPE设备集中管控;全网CPE设备支持零配置上线,操作简单。客户受益:相比于之前的MPLS组网,通过SD-WAN组网极大的降低了网络成本;客户可以通过平台集中监控管理SD-WAN和专线网络,节省了客户的运营维护成本;24*7的技术支持,为客户解决网络问题提供了可靠保证。西安企业互联SD-WAN功能SD-WAN是专有网络,可以在公共云当中隔离网络环境,完全掌控自己的虚拟网络。

当您考虑着手进行SD-WAN部署时,请牢记服务提供商获取SD-WAN市场份额:现如今,服务提供商正在积极开发和销售托管的SD-WAN产品。如果服务提供商已经在管理网络,那么他们也可以为客户规划、部署和维护。为什么企业会选择构建和管理自己的SD-WAN呢?"自助服务"方法可能更具吸引力。许多企业不希望处理外包带来的承诺和期限协议。一些公司倾向于拥有敏捷性和灵活性的解决方案,让供应商彼此竞争,并保持对自己命运的控制。但是,我们在SD-WAN领域看到的举措与其他托管服务提供商市场中的变化非常相似。托管SD-WAN将继续变得越来越受欢迎。也就是说,无论SD-WAN的部署和管理方式如何,每个企业仍然需要能够访问网络的所有区域,以优化、维护和故障排查,以解决日益复杂的网络环境。

SD-WAN具有哪些好处?一是提供全方面集成的安全性[SD-WAN解决方案能够为终端用户提供全方面、多层次的安全服务,譬如下一代防火墙[URL过滤[IPS]]防病毒等。这些服务直接集成在SD-WAN产品中,包括单一的管理平台和总体策略。二是支持大规模的安装。借助SD-WAN的运营商级解决方案,可轻松的扩展到数千分支站点和数千租户。使用SD-WAN的集成多租户功能,可按租户或组织划分SD-WAN基础设施,就像出于合规原因将零售与投资银行功能划分开来一样[SD-WAN已经成为行业业务数字化及云化转型下的企业互联发展趋势。

SD-WAN的优势:灵活性[SD-WAN技术通过消除物理设备的流量管理负担并将其转移到软件,从而获得部署和管理的灵活性,企业IT网络工程师可以极大减少网络基础架构和连接相关麻烦。降低成本[SD-WAN允许MPLS]宽带、无线LTE等多种连接类型,企业用户可降低对特用MPLS的依赖,根据流量大小合理配置连接方式和运营商[SD-WAN在软件端部署连接,可以省掉昂贵的路由硬件[SD-WAN通过自动化提高了分支机构的IT效率,进一步降低企业整体网络开销。基本的SD-WAN功能在未来可能成为所有路由器的标准配置[SD-WAN无线解决方案可以提供专业的安全保障。长沙数据中心互联SD-WAN专线

SD-WAN技术比MPLS便宜、性价比高、低延迟、稳定性强、智能快捷。上海云互联SD-WAN方案

软件定义广域网络[SD-WAN]似乎是模糊不清的术语,它可适用于许多事物,但是关键现实是相当经典的网络"覆盖模型"。覆盖网络是真实的网络的"网络协议"之上的一层,该覆盖层为用户提供连接服务,并使用真实的网络协议(一种或多种协议)作为一种物理层或虚拟线路。许多IP网络都是迭加层,它们为以太网或其他第二级技术添加了IP层。实际上,整个OSI模型都是一系列迭加图。但是之后我们意识到,您可以使用覆盖网络为云数据中心建立连接,而无需"真实"网络协议中存在的限制,也无需将物理网络设备纳入"虚拟连接"中[SD-WAN技术将该模型(软件定义网络或SDN形式之一)扩展到WAN]上海云互联SD-WAN方案

上海而迈网络信息科技有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标,有组织有体系的公司,坚持于带领员工在未来的道路上大放光明,携手共画蓝图,在上海市等地区的通信产品行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源,也收获了良好的用户口碑,为公司的发展奠定的良好的行业基础,也希望未来公司能成为*****,努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量,我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息,斗志昂扬的的企业精神将**上海而迈网络信息科技供应和您一起携手步入辉煌,共创佳绩,一直以来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,员工精诚努力,协同奋取,以品质、服务来赢得市场,我们一直在路上!