



F5 Networks 课程报名流程





F5 Networks 课程介绍 (1)

BIG-IP® Local Traffic Manager™ (LTM) - Essentials v9.x

两天的课程使网络专业人士对 BIG-IP - 本地流量管理器最常用的第 9 版系统有一个基本了解。课程内容包括 BIG-IP - 本地流量管理器 v9 系统和冗余系统的安装，配置和管理。这个实操课程包括讲座，实验室和讨论。

课程主题包括：

- 安装和许可授权
- 虚拟服务器和服务器池
- 负载均衡
- 规范
- 可编程规则
- 持久化
- 健康监测
- SSL 终端 / 认证管理
- 冗余系统
- 镜像连接和持续性数据
- 发现网络故障

课程结束后，学生可以使用设置工具进行初始配置，使用图形用户界面（基于浏览器的）对 BIG-IP - 本地流量管理器系统进行配置。此外，学生能够对关于通过 BIG-IP- 本地流量管理器系统流量处理的常见任务进行监测和管理。

适合对象

这项课程面向负责安装，建立，配置和管理 BIG-IP - 本地流量管理器系统的系统和网络的管理者

课前基础

学生必须了解

- 一般的网络术语
- TCP/IP 选址和路由
- 网络互联概念
- 广域网和局域网环境中的基本成分
- 数据中心服务器冗余概念

此外，学生必须精通

- 基本的个人电脑操作和应用技术，包括使用光盘驱动器，键盘，鼠标和 Windows 操作系统
- 基本的网页浏览器操作（课堂上使用 Internet Explorer）



F5 Networks 课程介绍 (2)

BIG-IP® LTM™ Advanced Topics v9.x

两天的课程使网络专业人士对 BIG-IP 本地流量管理器第 9 版的系统有一个更深入的了解。高级主题的课程是建立在 BIG-IP - 本地流量管理器第 9 版系统基础知识课程的基础之上。它介绍的 BIG-IP - 本地流量管理器的许多特性的使用方法不是那么常用,但很有效。而且,会花大量的时间使用命令行工具来配置 BIG-IP - 本地流量管理器系统。这个动手课程包括讲座,实验和讨论。学生会学到关于命令行功能,进阶配置,高级排障的有关知识。

大管道命令	日志和通知
高级监测器	超文本传输协议范本
高级可编程规则	虚拟服务器 Bounceback
高级持久化	速率整形
高级安全网络地址转换	防火墙 Sandwiches
高级虚拟服务器概念	

课程结束后,学生能够使用图形用户界面(基于浏览器的)或者命令行界面对 BIG-IP - 本地流量管理器系统进行高级配置。而且,学生对于 BIG-IP - 本地流量管理器系统运行中有关流量的大部分任务也能够很好地监测和管理。

适合对象

课程面向 BIG-IP - 本地流量管理器系统的经验用户,包括负责其高级功能的系统和网络管理者。

课程基础

学生必须顺利完成了 BIG-IP - 本地流量管理器第 9 版系统基础知识课程,或者通过了了 BIG-IP - 本地流量管理器第 9 版系统的认证考试 (511). 要了解认证考试的更多信息,请看 F5 Certification。

学生必须了解

TCP/IP 寻址和路由, 包括:	命令行访问 (DOS or UNIX 操作系统)
地址分辨协议	广域网和局域网基本成分及它们成分之间的区别
直接路由和间接路由机制	基本编程概念比如变量指定和逻辑操作
TCP 握手机制	
命令行配置包括:	
o 命令和参数	

此外,它帮助学生熟悉

文件系统
编辑器或者 VI 编辑器
tcpdump 数据包头分析工具
脚本编程



关于易迪思

易迪思培训中心以其全面、系统的培训课程灵活、多样的培训方式，标准、高效的培训服务成为企业发展的最佳合作伙伴。在面临新世纪之交的竞争和挑战中，信息技术正日益转变着企业的运作方式及管理模式。易迪思培训中心正是在这样的商业背景下，以其覆盖 IT 业界范围的培训资源提供全方位的培训方案，以实现与企业携手共创未来的宏伟目标。

易迪思近几年来，以前所未有的速度及规模发展，取得了显著的成绩。通过主动地与客户直接接触，以及与国际 IT 公司有关部门的通力协作，我们直接参与了海关及大中型国营企业因设备更新、技术发展所需的技术培训项目。我们结合中国信息产业的特点及实际情况，为客户组织各种技术、技能培训，帮助企业造就了大量企业所需的人才。

联系我们：

易迪思公司 北京培训部

电话 (Phone) : 010.8589.0861

传真 (Fax) : 010.8589.6961

北京市朝阳区建国路 88 号 SOHO 现代城 B 座 5 层 503

易迪思公司 上海培训部

电话 (Phone) : 021.5169.1950

传真 (Fax) : 021.5169.1950

上海市长宁区华山路 1076 号 上海市信息中心

易迪思公司 天津培训部

电话 (Phone) : 022.5869.7230

传真 (Fax) : 022.5869.7231

天津南开区鞍山西道 338 号百脑汇科技大厦 20 层 2018

易迪思公司 广州培训部

电话 (Phone) : 020.6113.9025

传真 (Fax) : 020.6113.9025

广州天河区林和西路 161 号中泰国际广场 23 层

易迪思公司 大连培训部

电话 (Phone) : 0411.3986.9266

传真 (Fax) : 0411.3986.9074

大连市中山区同兴街世界贸易大厦 22 层 2203A

易迪思公司 深圳培训部

电话 (Phone) : 0755.6128.2491

传真 (Fax) : 0755.6128.2491

深圳福田区金田路 4018 号安联大厦 26 层

注意：

1. 开课前 3 天，本培训中心以书面方式通知客户开课通知书
2. 如果客户不能参加已定的课程，请提前 5 天通知本培训中心
3. 客户对课程日期最多更改 3 次，3 次以上视为自动放弃培训资格

欲了解更多课程内容，请登录公司网站：www.eddic.net 或拨打免费咨询热线：400-818-8020 进行咨询。