

Linux 云计算课程常用英语单词和语句汇总

达内 • linux 云计算学院

Ver 3.0

目录

训练营	6
Day 1	6
Day 2	6
Day 3	6
Day 4	6
Day 5	6
Network	7
Day 1	7
Day 2	7
Day 3	7
Day 4	8
Day 5	9
Day 6	9
Cisco	9
Day 1	9
Day 2	10
Day 3	10
Day 4	11
Day 5	11
常见提示语句	11
Linux 管理员技术	12
Day 1	12
Day 2	13
Day 3	13
Day 4	14
Day 5	14

Day 6	15
Linux 工程师技术.....	15
Day 1	15
Day 2	16
Day 3	16
Day 4	17
Day 5	17
系统&服务管理进阶	18
Day 1	18
Day 2	18
Day 3	19
Day 4	19
Day 5	20
Day 6	21
Shell	21
Day 1	21
Day 2	21
Day 3	22
Day 4	22
Day 5	22
Day 6	22
Operation.....	22
Day 1	22
Day 2	23
Day 3	23
Day 4	23
Day 5	24
Day 6	24
Day 7	24

MySql.....	25
Day 1.....	25
Day 2.....	25
Day 3.....	25
Day 4.....	26
Day 5.....	26
Day 6.....	27
Day 7.....	27
Security.....	28
Day 1.....	28
Day 2.....	28
Day 3.....	29
Monitor.....	29
Day 1.....	29
Day 2.....	29
Day 3.....	30
Cluster.....	30
Day 1.....	30
Day 2.....	31
Day 3.....	31
Day 4.....	31
Day 5.....	31
Python.....	32
Day 1.....	32
Day 2.....	32
Day 3.....	32
RHEL7.....	33
Day 1.....	33
Openstack.....	33



Day 1	33
Day 2	33

达内linux云计算学院

进度	优先掌握	单词/语句	音标	含义
训练营				
Day 1	★★★★	Virtual Machine	[ˈvɜ:tʃuəl] [məˈʃi:n]	虚拟机
		Virtual Server	[ˈvɜ:tʃuəl] [ˈsɜ:və(r)]	虚拟服务器
		Virtual PC	[ˈvɜ:tʃuəl] PC	虚拟 PC
	★★	VMware Tools	Vmware [tu:ls]	VMware 虚拟机中自带的一种增强工具
		VMware Workstation	Vmware [ˈwɜ:ksteɪʃn]	Vmware 工作站（一款虚拟机软件）
		VMware vSphere	Vmware V[ʃfɪə(r)]	一款虚拟化平台名称
	★	Hyper-V	[ˈhaɪpə(r)] -V	微软的一款虚拟化产品
		XenDesktop	Xen [ˈdeskɒp]	思杰的桌面虚拟化解决方案
		XenServer	Xen [ˈsɜ:və(r)]	思杰基于 Linux 的虚拟化服务器
		Citrix		美国思杰公司
Day 2	★★	gpedit	gp [ˈedɪt]	组策略编辑
		gpupdate	gp [ɪˌʌpˈdeɪt]	刷新组策略
		secpol		本地安全策略
Day 3	★★★★	Administrator	[ədˈmɪnɪstreɪtə(r)]	管理员
		Administrators	[ədˈmɪnɪstreɪtəz]	管理员（组）
		Guest	[gest]	来宾
		Guests		来宾（组）
		Users	[ˈju:zəz]	用户(组)
		Power Users	[ˈpaʊə(r)] [ˈju:zəz]	高级用户组
		Everyone	[ˈevriwʌn]	所有人
	★★	Network Configuration Operators	[ˈnetwɜ:k] [kənˈfɪɡəˈreɪʃn] [ˈɒpəreɪtə(r)]	网络配置操作员
		Remote Desktop Users	[rɪˈməʊt] [ˈdeskɒp] [ˈju:zəz]	远程桌面用户组
		Convert	[kənˈvɜ:t]	转换
		Backup Operators	[ˈbækʌp] [ˈɒpəreɪtə(r)]	备份操作员
Day 4	无			
Day 5	★★★★	cat	[kæt]	查看文件内容
		more	[mɔ:(r)]	更多的
		less	[les]	较小的
		hostname	[ˈhəʊstɪneɪm]	主机名



		touch	[tʌtʃ]	创建文件
		poweroff	[ˈpaʊəroʊf]	关闭电源
		shutdown	[ˈʃʌtdaʊn]	关闭系统
Network				
Day 1	★★★★	ip address	ip[əˈdres]	ip 地址
		subnet mask	[ˈsʌbɪnet mɑːsk]	子网掩码
		ipconfig	ip [kənˈfɪg]	网络配置命令
		ping	[pɪŋ]	因特网包探索器
	★★	Public address	[ˈpʌblik əˈdres]	公网地址
		Private address	[ˈpraɪvɪt əˈdres]	私网地址
Day 2	★★★★	segment	[ˈseɡmənt]	段
		packet	[ˈpækɪt]	包
		frame	[freɪm]	数据帧
		bit	[bɪt]	比特
		Wide-Area Network	[waɪd] [ˈeəriə] [ˈnetwɜːk]	广域网
		Local-Area Network	[ˈləʊkl] [ˈeəriə] [ˈnetwɜːk]	局域网
		Request	[rɪˈkwest]	请求, 申请
		confirm	[kənˈfɜːm]	确认
	★★	Indication	[ɪˈndɪˈkeɪʃn]	信号
		Response	[rɪˈspɒns]	应答
	★	ISO		国际标准化组织
		ANSI		美国国家标准学会
		ITU-T		国际电信联盟远程通信标准化组织
		IEEE		电气和电子工程师协会
Day 3	★★★★	Enable	[ɪˈneɪbl]	开启（特权模式）
		configure terminal	[kənˈfɪgə(r)] [ˈtɜːmɪnl]	配置终端（全局模式）
		interface fastEthernet	[ˈɪntəfeɪs] [fɑːst] [ˈiːθə(r)] [net]	快速以太网接口
		exit	[ˈeksɪt]	退出
		disable	[dɪsˈeɪbl]	禁用, 关闭
		hostname	[ˈhəʊstɪneɪm]	主机名
		show	[ʃəʊ]	展示, 显示
		running-config	[ˈrʌnɪŋ] [kənˈfɪg]	运行配置
		version	[ˈvɜːʃn]	版本
		password	[ˈpɑːswɜːd]	密码
		secret	[ˈsiːkrət]	秘密



Day 4	★	timeout	[taɪmˈaʊt]	超时
		domain	[dəˈmeɪn]	域
		port	[pɔ:t]	接口
		copy	[ˈkɒpi]	复制
		Login	[ˈlɒɡɪn]	登录
		logging	[ˈlɒɡɪŋ]	日志
	★★	Console	[kənˈsəʊl]	控制端口
		write	[raɪt]	写
		erase	[ɪˈreɪz]	清除
		reload	[ˌriːˈləʊd]	重新载入
		exec	[ɪɡˈzek]	执行
	★	synchronous	[ˈsɪŋkrənəs]	同步
		lookup	[ˈlʊkʌp]	查询
		options	[ˈɒpʃnz]	选项
		device	[dɪˈvaɪs]	设备
		model	[ˈmɒdl]	模式
		labels	[ˈleɪbl]	标签
		preferences	[ˈprefrəns]	首选项
		Place Note	[pleɪs] [nəʊt]	放置注释
	★★★★	Address	[əˈdres]	地址
		Dynamic	[daɪˈnæmɪk]	动态
		Duplex	[ˈdjuːpleks]	双工模式
		full	[fʊl]	全（双工）
		half	[hɑ:f]	半（双工）
		auto	[ˈɔ:təʊ]	自动
		speed	[spi:d]	速度
		shutdown	[ˈʃʌtdaʊn]	关机
		default	[dɪˈfɔ:lt]	默认
		gateway	[ˈgeɪtweɪ]	网关
	★★	Neighbors	[ˈneɪbə]	邻居
		Detail	[ˈdi:teɪl]	详细信息
		Device ID	[dɪˈvaɪs] ID	设备 ID
		Local Intrfce	[ˈləʊkl] [ˈɪntəfeɪs]	本地接口
		Holdtime	[həʊld taɪm]	锁定时间
		Capability	[ˌkeɪpəˈbɪləti]	能力
		Platform	[ˈplætfɔ:m]	操作平台
		Port ID	[pɔ:t] ID	端口 ID
		Fragment Free	[ˈfrægmənt] [fri:]	分段过滤



Day 5	★★★	Network	[ˈnetwɜːk]	网络
		Host	[həʊst]	主机
		Reply from	[rɪˈplaɪ] [frəm]	应答
		Destination host unreachable.	[ˌdestɪˈneɪʃn] [həʊst] [ˈʌnˈrɪːtʃəbl]	目标主机不可达
		Request timed out.	[rɪˈkwest] [ˈtaɪmd] [aʊt]	请求超时
		Unknown	[ˌʌnˈnəʊn]	未知
		route	[ruːt]	路由器
		stub network	[stʌb] [ˈnetwɜːk]	子网
Day 6	★★★	Transmission Control Protocol	[trænsˈmɪʃn] [kənˈtrəʊl] [ˈprəʊtəkɒl]	传输控制协议
		User Datagram Protocol	[ˈjuːzə(r)] [ˈdeɪtə] [græm] [ˈprəʊtəkɒl]	用户数据报协议
		Domain Name System	[dəˈmeɪn] [neɪm] [ˈsɪstəm]	域名系统
		File Transfer Protocol	[faɪl] [trænsˈfɜː(r)] [ˈprəʊtəkɒl]	文件传输协议
		Trivial File Transfer Protocol	[ˈtrɪvɪəl] [faɪl] [trænsˈfɜː(r)] [ˈprəʊtəkɒl]	简单文件传输协议
	★★	Terminal Network	[ˈtɜːmɪnəl ˈnetwɜːk]	终端网络
		Hyper Text Transfer Protocol	[ˈhaɪpə(r)] [tekst] [trænsˈfɜː(r)] [ˈprəʊtəkɒl]	超文本传输协议
		Simple Mail Transfer Protocol	[ˈsɪmpl] [meɪl] [trænsˈfɜː(r)] [ˈprəʊtəkɒl]	简单邮件传输协议
Post Office Protocol v3		[pəʊst] [ˈvɒfɪs] [ˈprəʊtəkɒl]	邮局协议版本 3	
Cisco				
Day 1	★★★	Virtual LAN	[ˈvɜːtʃuəl] LAN	虚拟局域网
		database	[ˈdeɪtəbeɪs]	数据库
		switchport	[swɪtʃ] [pɔːt]	交换机端口
		access	[ˈækses]	接收, 接入
		range	[reɪndʒ]	范围
		Trunk	[trʌŋk]	中继
		mode	[məʊd]	模式
		dynamic	[daɪˈnæmɪk]	动态
		auto	[ˈɔːtəʊ]	自动
		desirable	[dɪˈzaɪərəbl]	希望; 企望
		Administrative Mode	[ədˈmɪnɪstrətɪv] [məʊd]	管理模式
		Operational Mode	[ɒpəˈreɪʃənəl] [məʊd]	操作模式



		Administrative Trunking Encapsulation	[əd'mɪnɪstrətɪv] ['trʌŋkɪŋ] En[kæpsj ʊ'leɪʃən]	管理中继封装
		Trunking VLANs Enabled	['trʌŋkɪŋ] VLANs [e'neɪbld]	开启 vlan 中继
		Allowed	[ə'laʊd]	允许
		Remove	[rɪ'mu:v]	移除
		EtherChannel	['i: θ ə(r)] ['tʃænl]	以太通道
		channel-group	['tʃænl gru:p]	通道组
		pool	[pu:l]	池
		default-router	[dɪ'fɔ:lt] ['ru:tə(r)]	默认路由 (网关)
		dns-server	dns-['sɜ:və(r)]	域名系统服务器
		excluded-address	[ɪks'klu:dɪd] [ə'dres]	排除地址
Day 2	★★★	ip routing	['ru:tɪŋ]	路由 (开启路由功能)
		no switchport	[nəʊ] [swɪtʃ] [pɔ:t]	非交换机接口(开启路由接口模式)
		encapsulation	[ɪn,kæpsju'leɪʃən]	封装
		Next hop	[nekst] [hɒp]	下一跳
		Metric	['metrɪk]	度量值
		no auto-summary	[nəʊ] ['ɔ:təʊ] ['sʌməri]	不自动汇总
	★	interior gateway protocol	[ɪn'tɪəriə(r)] ['geɪtweɪ] ['prəʊtəkɒl]	内部网关协议
		exterior gateway protocol	[ɪk'stɪəriə(r)] ['geɪtweɪ] ['prəʊtəkɒl]	外部网关协议
Day 3	★★★★	Hot Standby Routing Protocol	[hɒt] ['stændbaɪ] ['ru:tɪŋ] Protocol	热备份路由协议
		Standby	['stændbaɪ]	预备, 备份
		virtual-ip-address	['vɜ:tʃuəl] IP [ə'dres]	虚拟 ip 地址
		priority	[praɪ 'ɒrəti]	优先
		brief	[bri:f]	摘要, 简报
		track	[træk]	路径, 行踪
		Interface	['ɪntəfeɪs]	接口
		State	[steɪt]	状态
		Active	['æktɪv]	活动
		Spanning Tree Protocol	['spænɪŋ] [tri:] ['prəʊtəkɒl]	生成树协议
		Root Bridge	[ru:t] [brɪdʒ]	根网桥
		Root Ports	[ru:t] [pɔ:rts]	根端口
		Designated Ports	['deɪzɪgneɪtɪd] [pɔ:rts]	指定端口
		primary	['praɪməri]	主要的
		secondary	['sekəndri]	次要的
		portfast	[pɔ:rts] [fə:st]	速端口
	★★	Bridge Protocol Data Unit	[brɪdʒ] ['prəʊtəkɒl] ['deɪtə] ['ju:nɪt]	桥协议数据单元



		Forwarding	[ˈfɔ:wədɪŋ]	转发
		Learning	[ˈlɜ:nɪŋ]	学习
		Listening	[ˈlɪsənɪŋ]	侦听
		Blocking	[ˈblɒkɪŋ]	阻塞
		Disabled	[dɪsˈeɪbld]	禁用
Day 4	★★★★	access-list	[ˈækses] [lɪst]	访问列表
		permit	[pəˈmɪt]	允许
		deny	[dɪˈnaɪ]	否定, 阻绝
		source	[sɔ:s]	源
		in	[ɪn]	进
		out	[aʊt]	出
		host	[həʊst]	本机, 主机
		any	[ˈeni]	任何
		standard	[ˈstændəd]	标准
		extended	[ɪkˈstendɪd]	扩展
	★★	source-wildcard	[sɔ:s] [ˈwaɪldkɑ:d]	源 (ip) 范围
		destination-wildcard	[ˌdestɪˈneɪʃn] [ˈwaɪldkɑ:d]	目标 (ip) 范围
		operator	[ˈɒpəreɪtə(r)]	操作, 操作员
Day 5	★★★★	Network Address Translation	[ˈnetwɜ:k] [əˈdres] [trænsˈleɪʃn]	网络地址转换
		Static Translation	[ˈstætɪk] [trænsˈleɪʃn]	静态转换
		Dynamic Translation	[daɪˈnæmɪk] [trænsˈleɪʃn]	动态转换
		Port Address Translation	[pɔ:t] [əˈdres] [trænsˈleɪʃn]	端口多路复用
		outside	[ˌaʊtˈsaɪd]	外在, 外面
		inside	[ɪnˈsaɪd]	内部, 内在
		overload	[ˌəʊvəˈləʊd]	负载
		translations	[trænsˈleɪʃnz]	翻译, 转换
	★★	debug	[ˌdiːˈbʌg]	调试, 诊断
常见提示语句		Switch con0 is now available	交换机控制台当前可用	
		Press RETURN to get started.	按回车开始	
		Translating "XXX"...domain server	查找 XXX 域名服务器	
		Enter configuration commands, one per line. End with CNTL/Z.	输入配置命令, 每条指令一行, 返回按 ctrl+z	
		Configured from console by console	从控制台接口进行配置	
		Unknown command or computer name, or unable to find computer address	未知的命令或主机名, 或无法访问主机地址	
		Duplicate address 10.0.0.1 on Vlan1, sourced by 0001.4367.A9D8	在 vlan1 中与地址 10.0.0.1 重叠, 对方 mac 为 0001.4367.A9D8	



		Incomplete command	未完成的命令
		Ambiguous command	含义不清的命令
		Unrecognized command	无法识别的命令
		Invalid input detected at '^' marker.	在'^'处检测到无效的命令输入
		Interface FastEthernet0/1, changed state to down(up)	快速以太网 0/1 接口状态变更为关闭(开启)
		Line protocol on Interface FastEthernet0/1, changed state to down(up)	快速以太网 0/1 接口的链路协议状态变更为关闭(开启)
		Line protocol on Interface Vlan1, changed state to down(up)	vlan1 接口的链路协议状态变更为关闭(开启)
		Creating a port-channel interface Port-channel 1	创建了一个端口组 (以太通道), 组号为 1
		Command rejected: An interface whose trunk encapsulation is "Auto" can not be configured to "trunk" mode.	命令被拒绝: 接口封装为自动时不能配置为中继模式
		Access VLAN does not exist. Creating vlan 100	所接入 vlan 不存在, 创建 vlan 100
		Continue with configuration dialog? [yes/no]:	是否按照对话来配置设备
		Must specify a L3 port as the next hop interface	需指定一个 3 层接口作为下一跳接口
		Inconsistent address and mask	ip 地址与子网掩码不匹配
		IP routing not enabled	路由功能未开启
		address is not within a subnet on this interface	ip 地址不在接口范围内 (配置 hsrp 虚拟 ip 错误时出现此提示)
		Invalid access list name	无效的 ACL 名称

Linux 管理员技术

Day 1	★★★	kernel	[ˈkɜːnl]	内核
		Root	[ru:t]	根, 根源, 这里指 Linux 系统的超级管理员用户名
		poweroff	[ˈpaʊəɹɒf]	关闭电源
		reboot	[ˌriːˈbu:t]	重启
		Last Login	[lɑːst] [ˈlɒɡɪn]	最近一次登录
		command not found	[kəˈmɑːnd] [nɒt] [faʊnd]	命令没找到
		Red Hat Enterprise Linux Server		红帽企业 Linux 系统服务器版
	★★	device	[dɪˈvaɪs]	设备
		disk	[dɪsk]	磁盘
		boot	[bu:t]	启动, 引导
		swap	[swɒp]	交换, 替换
		home	[həʊm]	家, 房子



Day 2		similar command	[ˈsɪmələ(r)] [kəˈmɑːnd]	相似的命令
		Print Working Directory	[prɪnt] [ˈwɜːkɪŋ] [dəˈrektəri]	显示工作目录
		Change Directory	[tʃeɪndʒ] [dəˈrektəri]	改变/切换目录
	★	stable	[ˈsteɪbl]	稳定的
		latest	[ˈleɪtɪst]	最新的, 最晚的
		distribution	[ˌdɪstrɪˈbjʊːʃn]	发行版, 分发版
		Firefox Web Browser	[prɪnt] [web] [ˈbraʊzə(r)]	火狐网页浏览器
Day 2	★★★	mount	[maʊnt]	挂载, 装载
		copy	[ˈkɒpi]	复制, 拷贝
		move	[muːv]	移动
		remove	[rɪˈmuːv]	移除, 删除
		cannot access	[ˈkænɒt] [ˈækses]	无法访问
		cannot create	[ˈkænɒt] [kriˈeɪt]	无法创建
		file exists		文件已存在
		no such file or directory		没有这样的文件或目录
	★★	touch	[tʌtʃ]	触摸, 触碰
		example	[ɪɡˈzɑːmpl]	例子, 样板
		reset	[ɪriːˈset]	重置, 还原
		press ENTER or type command to continue		按 Enter 键或输入命令继续
	★	release	[rɪˈliːs]	发布, 释放
		protected	[prəˈtektɪd]	受保护的
		project	[ˈprɒdʒekt]	项目
		classroom	[ˈklɑːsrʊ:m]	教室
		server	[ˈsɜːvə(r)]	服务器
		desktop	[ˈdesktp]	桌面机
Day 3	★★★	configure	[kənˈfɪɡə(r)]	配置, 设置
		show	[ʃəʊ]	查看, 显示
		modify	[ˈmɒdɪfaɪ]	修改, 修订
		method	[ˈmeθəd]	方式
		autoconnect		自动连接
		type	[taɪp]	类型
		size		大小
		connection successfully activated		连接成功被激活
		unknown host	[ˌʌnˈnəʊn] [həʊst]	未知的主机
	★★	nameserver		名称服务器, DNS 服务器
		ethernet		以太网, 有线网络
		interface	[ˈɪntəfeɪs]	接口, 网卡
		address	[əˈdres]	地址



		manual	[ˈmænjuəl]	手动的, 手册
		RPM		Package ManagerRPM 软件包管理器
	★	search	[sɜ:tʃ]	查找, 检索
		find	[faɪnd]	查找
		grep	[ˈɡrep]	检索
		check	[tʃek]	检查
		enabled	[eˈneɪbld]	启用的
		using domain server		使用的域名服务器
Day 4	★★★★	user	[ˈju:zə(r)]	用户
		group	[ɡru:p]	组
		restart	[ˌri:ˈstɑ:t]	重启
		status	[ˈsteɪtəs]	查看状态
		all authentication tokens updated successfully		认证口令更新成功
		job for xxxx.service failed		系统服务 xxxx 任务失败
		see 'xxxx' and 'yyyy' for details		参见 xxxx 和 yyyy 操作了解详情
	★★	create	[kriˈeɪt]	创建
		extract	[ˈekstrækt]	释放, 解压
		no such user	[nəʊ] [sʌtʃ] [ˈju:zə(r)]	没有这个用户
		adding user sarah to group adminuser		将用户 sarah 添加到 adminuser 组
	★	start	[stɑ:t]	开始, 启动
		stop	[stɒp]	停止, 关闭
		no crontab for root		用户 root 没有计划任务
Day 5	★★★★	read	[ri:d]	读取
		write	[raɪt]	写入
		execute	[ˈeksɪkju:t]	执行
		permission denied	[pəˈmɪʃn] [dɪˈnaɪəd]	权限被拒绝
		user account configuration	[ˈju:zə(r)] [əˈkaʊnt] [kənɪfɪɡəˈreɪʃn]	用户账号配置
		authentication configuration	[ɔ:ɪ ˈentɪˈkeɪʃn] [kənɪfɪɡəˈreɪʃn]	认证配置
		use TLS to encrypt connections		使用 TLS 技术加密连接
	★★	set	[set]	设置
		ownership	[ˈəʊnəʃɪp]	拥有者, 所属关系
		other	[ˈʌðə(r)]	其他人
		download CA certificate		下载 CA 证书
		Lightweight Directory Access Protocol		轻量级目录访问协议
		Network File System	[ˈnetwɜ:k] [faɪl] [ˈsɪstəm]	网络文件系统
	★	export	[ˈeksɒ:t]	输出, 导出
		domain controller	[dəˈmeɪn] [kənˈtrəʊlə(r)]	域控制器
		program not registered	[ˈprəʊɡræm] [nɒt] [ˈredʒɪstəd]	程序未登记/注册



		export list for classroom		主机 classroom 输出/共享的资源列表
Day 6	★★★	primary	[ˈpraɪməri]	主要的
		extended	[ɪkˈstendɪd]	扩展的
		logical	[ˈlɒdʒɪkl]	逻辑的
		partition number	[pɑːˈtɪʃn] [ˈnʌmbə(r)]	分区编号
		first sector	[fɜːst] [ˈsektə(r)]	起始位置/扇区
		last sector	[ləːst] [ˈsektə(r)]	结束位置/扇区
		extending logical volume vo to 300.00 MiB		扩展逻辑卷 vo 的大小到 300MiB
		logical volume vo successfully resized		逻辑卷 vo 已经成功被更改大小
	★★	scan	[skæn]	扫描
		block	[blɒk]	块设备
		volume group	[ˈvɒljʊːm] [ɡruːp]	卷组
		logical volume	[ˈlɒdʒɪkl] [ˈvɒljʊːm]	逻辑卷
		probe	[prəʊb]	检测, 探测
		using default value		使用默认值
	★	used	[juːst]	已用的
		available	[əˈveɪləbl]	剩余可用的
		grow	[ɡrəʊ]	增长, 长大
		mounted on	[ˈmaʊntɪd] [ɒn]	挂载在
		command (m for help)		请输入指令, 按 m 获取帮助
		partition 1 of type Linux and of size 200 MiB is set		已设置了一个大小为 200MiB、编号为 1 的 Linux 分区
	lost+found		失物招领处	
Linux 工程师技术				
Day 1	★★★	enforcing		强制执行的
		permissive	[pəˈmɪsɪv]	宽松的, 自由的, 放任的
		alias	[ˈeɪliəs]	别名, 别称
		firewall	[ˈfaɪəwɔːl]	防火墙
		trusted		信任的
		public	[ˈpʌblɪk]	公共的
		no route to host		没有到目标主机的路由
		Security-Enhanced Linux		安全增强的 Linux 系统
	★★	team	[tiːm]	团队, 小组
		roundrobin		轮询
		activebackup		热备份



		block	[blɒk]	阻塞
		drop	[drɒp]	丢弃
		runtime	[ˈrʌnˈtaɪm]	运行时
		permanent	[ˈpɜːmənənt]	永久的
	★	runner	[ˈrʌnə(r)]	运行器
		zone	[zəʊn]	区域
		reload	[ˌriːˈləʊd]	重新加载
		master	[ˈmɑːstə(r)]	主要的
		slave	[sleɪv]	从属的
		substitute		代替, 替换, 切换
		forward	[ˈfɔːwəd]	转发
Day 2	★★★★	mail	[meɪl]	电子邮件
		database	[ˈdeɪtəbeɪs]	数据库
		table	[ˈteɪbl]	表格
		dump	[dʌmp]	倾倒, 倒出
		delete	[dɪˈli:t]	删除
		select		选择, 查询
		table 'xxxx' doesn't exist		表格 xxxx 不存在
		access denied for user 'root'@'localhost		用户 root 从本机访问时被拒绝
	★★	null	[nʌl]	零的, 空的
		origin	[ˈɒrɪdʒɪn]	来源
		insert	[ɪnˈsɜ:t]	插入
		update	[ˌʌpˈdeɪt]	更改, 更新
		no mail for student		用户 student 没有电子邮件
	★	where	[weə(r)]	在 xx 地方
		skip	[skɪp]	跳过
		describe	[dɪˈskraɪb]	描述
		contacts	[ˈkɒntækt]	联系人
Day 3	★★★★	listen	[ˈlɪsn]	监听
		documentroot		t 文档根目录
		virtualhost		虚拟主机
		require	[rɪˈkwaɪə(r)]	要求的
		syntax error on line xx of yyyy		在文件 yyyy 的第 xx 行有语法错误
		Invalid command		无效的配置文件
		perhaps misspelled or defined by a module not included		可能拼错了或未包括定义此配置模块
	★★	denied	[dɪˈnaɪəd]	拒绝的
		granted	[ˈgrɑːntɪd]	授权的, 许可的
		private	[ˈpraɪvət]	私有的



		certificate	[səˈtɪfɪkət]	证书
		key	[ki:]	密钥
		Hyper Text Markup Language		超文本标记语言
		Hyper Text Transfer Protocol		超文本传输协议
	★	context	[ˈkɒntekst]	上下文
		restore	[rɪˈstɔ:(r)]	恢复，还原
		Uniform Resource Locator	[ˈju:nɪfɔ:m] [rɪˈsɔ:s] [ləʊˈkeɪtə(r)]	统一资源定位器
		Certificate Authority	[səˈtɪfɪkət] [ɔ:ˈθɒrəti]	数字证书授权中心
Day 4	★★★★	multi		多个的
		export	[ˈeksɹɔ:t]	输出，导出
		secure	[sɪˈkjʊə(r)]	安全的
		valid users	[ˈvælɪd] [ˈju:zəs]	合法的用户
		an incorrect mount option		不正确的挂载选项
		access denied by server while mounting		挂载的时候被服务器拒绝
	★★	utils		工具
		wrong fs type		错误的文件系统
		bad options		错误的选项
	★	enter root ‘s password		输入用户 root 的密码
		NT_STATUS_ACCESS_DENIED listing		尝试列出共享资源时被拒绝
		Common Internet File System		通用网际文件系统
Day 5	★★★★	shell	[ʃel]	外壳，贝壳，这里指 Linux 系统的解释器程序
		source	[sɔ:s]	源代码
		variable	[ˈveəriəbl]	变量，变化的
		echo	[ˈekəʊ]	显示，反馈
		path	[pɑ: θ]	路径
	★★	if	[ɪf]	如果
		then	[ðen]	然后
		else	[els]	否则
		for	[fə(r)]	对于
		do	[du]	作，干活
		input file not found		提供的文件找不到
	★	input	[ˈɪnpʊt]	输入
		output	[ˈaʊtpʊt]	输出
		test	[test]	测试，检查
		error	[ˈerə(r)]	错误
		exit	[ˈeksɪt]	退出，返回

系统&服务管理进阶

Day 1	★★★★	virtualization	[vɜ:tʃʊəlaɪ'zeɪʃn]	虚拟化
		hidden	[ˈhɪdn]	被隐藏的
		manager	[ˈmænɪdʒə(r)]	管理器
		define	[dɪˈfaɪn]	定义
		undefine		取消定义
		image	[ˈɪmɪdʒ]	镜像, 图片, 虚拟机磁盘文件
		Kernel-based Virtual Machine		基于内核实现的虚拟机技术
	★★	autostart	[ɔ:'təʊstɑ:t]	自动开始
		qemu		一种虚拟机模拟器
		domain	[dəˈmeɪn]	域, 虚拟机
		node	[nəʊd]	节点
		snapshot	[ˈsnæpʃʊt]	快照
		Copy On Write		即 COW, 写时复制, 一种磁盘虚拟技术
	★	platform	[ˈplætfɔ:m]	平台
		edit	[ˈedɪt]	编辑
		unconfigured		未配置的
		raw	[rɔ:]	原始的, 未加工的
		generator	[ˈdʒenəreɪtə(r)]	生成器
		Universally Unique Identifier		即 UUID, 通用唯一性识别码
Day 2	★★★★	history	[ˈhɪstri]	历史
		date	[deɪt]	日期
		clock	[klɒk]	时钟
		substitute	[ˈsʌbstɪtju:t]	替换
		repository	[rɪˈpɒzətɪ]	仓库
		no acceptable C compiler found in \$PATH		在系统的执行程序目录下没有可用的 C 语言编译器被发现
		Display information about builtin commands		显示内部命令的信息
	★★	readonly	[reɪˈdɒnlɪ]	只读
		make	[meɪk]	编译, 制作
		undo	[ʌnˈdu:]	撤销操作
		redo	[ˌriːˈdu:]	重新恢复操作
		auto indent	[ˈɔ:təʊ] [ɪnˈdent]	自动缩进
		notify	[ˈnəʊtɪfaɪ]	通知, 布告
	★	hierarchy	[ˈhaɪərəki]	层次

		sticky	[ˈstɪki]	粘滞的，粘手的	
		language	[ˈlæŋɡwɪdʒ]	语言	
		office		办公室，办公软件	
Day 3	★★★★	process	[ˈprəʊses]	进程	
		task	[tɑːsk]	任务，作业	
		jobs	[dʒɒbz]	工作，任务，作业	
		running	[ˈrʌnɪŋ]	正在运行的	
		sleeping	[ˈsliːpɪŋ]	正在休眠的	
		kill	[kɪl]	杀死，终止	
		log	[lɒɡ]	日志，日记，记录	
		journal	[ˈdʒɜːnl]	日志，日记，日报	
		messages	[ˈmesɪdʒɪz]	消息，信息	
		activ	[ˈæktɪv]	活动状态	
		Redundant Arrays of Inexpensive Disks			即 RAID，廉价冗余磁盘阵列
	★★	tail	[teɪl]	尾部，末尾的	
		tree	[triː]	树，树型结构	
		total	[ˈtəʊtl]	总共的	
		idle	[ˈaɪdl]	空闲的	
		since	[sɪns]	从...时候开始	
		until	[ənˈtɪl]	直到...时候	
		isolate	[ˈaɪsəleɪt]	隔离到，孤立，独立	
		load average	[ləʊd] [ˈævərɪdʒ]	平衡负载	
		Created symlink from xxxx to yyyy			创建指向文件 yyyy 的符号链接文件 xxxx
	★	who	[huː]	谁	
		background	[ˈbækgraʊnd]	后台	
		foreground	[ˈfɔːgraʊnd]	前台	
		emergency	[ɪˈmɜːdʒənsɪ]	紧急情况	
		system is unusable	[ˈsɪstəm] [ɪz] [ɪˈnʌːjuːzəbl]	系统不可用	
		error conditions	[ˈerə(r)] [kənˈdɪʃnz]	现错误的情况	
		warning conditions	[ˈwɔːnɪŋ] [kənˈdɪʃnz]	值得发起警告的情况	
		unit xxxx.service failed to load			加载配置单元 xxxx 服务失败
Day 4	★★★★	zone	[zəʊn]	区域	
		option	[ˈɒpʃn]	选项	
		name server	[neɪm] [ˈsɜːvə(r)]	名称服务器，DNS 服务器	
		recursion	[rɪˈkɜːʃn]	递归	
		forwarder	[ˈfɔːwədə]	转发器	
		connection timed out; no servers could be reached			连接超时，找不到可用的 DNS 服务器



		expected quoted string near		在 xx 附近需要一个引号引起的字符串参数
		NS 'svr7.tedu.cn' has no address records (A or AAAA)		NS 记录 svr7.tedu.cn 缺少地址记录(A 或 AAAA)
		zone tedu.cn/IN: not loaded due to errors		区域 tedu.cn 因为有错误而无法被加载
		Full Qualified Domain Name		即 FQDN，完全合格主机名，用来在互联网中合法标记一个站点
		www.baidu.com is an alias for www.a.shifen.com		DNS 域名 www.baidu.com 是实际域名 www.a.shifen.com 的别名
	★★	address	[əˈdres]	地址
		type	[taɪp]	类型
		master	[ˈmɑːstə(r)]	主要的
		dig	[dɪg]	挖掘
		Time To Live	[taɪm][tə][lɪv]	即 TTL，生存时间，保质期
		AUTHORITY SECTION	[ɔːˈθɒrəti][ˈsekʃn]	授权信息部分
		ADDITIONAL SECTION	[əˈdɪʃənəl][ˈsekʃn]	附加信息部分
	★	allow query	[əˈləʊ][ˈkwɪəri]	允许查询
		include	[ɪnˈkluːd]	包含
		QUESTION SECTION	[ˈkwɛstʃən][ˈsekʃn]	查询的问题部分
		ANSWER SECTION	[ˈɑːnsə(r)][ˈsekʃn]	答案部分
		Internet Assigned Numbers Authority		即 IANA，互联网数字分配机构，负责全互联网 DNS 域名和 IP 地址的分配管理
		China Internet Network Information Center		即 CNNIC，中国互联网络信息中心，负责中国国内的 DNS 域名和 IP 地址的分配管理
		Berkeley Internet Name Daemon		即 BIND，伯克利 Internet 域名服务，主流的 DNS 服务程序
Day 5	★★★	range	[reɪndʒ]	范围
		next-server		下一个服务器
		Pre-boot eXecution Environment		即 PXE，预启动执行环境，一种远程装机或启动的技术
		Dynamic Host Configuration Protocol		即 DHCP，动态主机配置协议，一种为客户机自动分配 IP 地址等参数的技术
		Trivial File Transfer Protocol		即 TFTP，小文件传输协议，一种简单高效的下载/上传文件的技术
		kickstart		一种踢开管理员实现自主开始的无人值守应答技术



	★★	discovery	[dɪˈskʌvəri]	发现，请求，探索
		offer	[ˈɒfə(r)]	提供，给予
		request	[rɪˈkwest]	请求，选择
		acknowledge	[əkˈnɒlɪdʒ]	确认，认可
		tftp connection ... time out		访问 tftp 连接超时
	★	interpreter	[ɪnˈtɜːprɪtə(r)]	解释器
		splash	[splæʃ]	启动画面
		anaconda		蟒蛇
Day 6	★★★★	while	[waɪl]	当...的时候
		path	[pɑːθ]	目录位置
		auth users		授权的用户
		secrets file		秘密文件
		remote synchronize		远程同步
	★★	split	[splɪt]	分离，分裂
		view	[vjuː]	视图，视角
		match-clients		匹配的客户机地址
		auth failed on module tools		访问 tools 共享模块时认证失败
		password file must not be other-accessible		密码文件不能允许被其他人访问
	★	comment		注释，说明
dont compress			不压缩	
Shell				
Day 1	★★★★	profile	[ˈprəʊfaɪl]	属性
		unset	[ʌnˈset]	取消设置
		read	[riːd]	读取
	★★	echo	[ˈekəʊ]	回显
		environment	[ɪnˈvaɪrənmənt]	环境，平台
Day 2	★★★★	scale	[skeɪl]	规模
		test	[test]	测试
		equal	[ˈiːkwəl]	等于
		less	[les]	减去
		great	[greɪt]	伟大
		if	[ɪf]	如果
		then	[ðen]	然后
	★★	express	[ɪkˈspres]	表达式



Day 3	★★★★	for	[fə(r)]	for 循环
		while	[waɪl]	while 循环
		break	[breɪk]	中断
		continue	[kənˈtɪnjuː]	继续
		shift	[ʃɪft]	改变 换挡
		case	[keɪs]	包围
	★★	do	[du]	做
		done	[dʌn]	完成
		until	[ənˈtɪl]	直到
		function	[ˈfʌŋkʃn]	功能
Day 4	★★★★	expect	[ɪkˈspekt]	期待
		send	[send]	发送
		express	[ɪkˈspres]	表达
		regular	[ˈregjələ(r)]	规律的 定期
	★★	spawn	[spɔːn]	孵化
Day 5	★★★★	append	[əˈpend]	添加
		insert	[ɪnˈsɜːt]	嵌入
		read	[riːd]	读取
		write	[raɪt]	写
	★★	substitute	[ˈsʌbstɪtjuːt]	替代
Day 6	★★★★	print	[prɪnt]	打印（输出）
		row	[rəʊ]	行
		field	[fiːld]	列
		sort	[sɔːt]	分类
		uniq		唯一索引
Operation				
Day 1	★★★★	operation	[ɪɒpəˈreɪʃn]	操作
		proxy	[ˈprɒksi]	代理服务器
		cache	[kæʃ]	缓冲贮存区
		origin	[ˈɒrɪdʒɪn]	起源
		hit	[hɪt]	打击
		miss	[mɪs]	失误
		request	[rɪˈkwest]	请求
	★★	visible	[ˈvɪzəbl]	可见的



		parent	[ˈpeərənt]	根源
		maintance	[ˈmeɪntənəns]	维护保养
		secret	[ˈsi:kret]	秘密
		varnish	[ˈvɑ:nɪʃ]	代理服务器软件
Day 2	★★★★	upgrade	[ˌʌpˈɡreɪd]	提升
		location	[ləʊˈkeɪʃn]	位置
		worker	[ˈwɜ:kə(r)]	工人
		process	[ˈprəʊses]	进程
		connection	[kəˈnekʃn]	连接
		certificate	[səˈtɪfɪkət]	证书
		upstream	[ˌʌpˈstri:m]	上游
		weight	[weɪt]	权重
		fail	[feɪl]	不足
	★★	index	[ˈɪndeks]	索引
		authentication	[ɔ:t̪əntɪˈkeɪʃn]	认证
		nginx web		服务器软件
Day 3	★★★★	module	[ˈmɒdju:l]	模块
		prefix	[ˈpri:fiks]	前缀
		configure	[kənˈfɪɡə(r)]	配置
		charset	[ˈtʃɑ:set]	字符集
		encrypt	[ɪnˈkrɪpt]	加密
	★★	support	[səˈpɔ:t]	支持
		rewrite	[ˌri:ˈraɪt]	改写
Day 4	★★★★	limit	[ˈlɪmɪt]	限制
		token	[ˈtəʊkən]	标志 记号
		length	[lenθ]	长度
		level	[ˈlevl]	水平
		refer	[rɪˈfɜ:(r)]	参考、起源于
		block	[blɒk]	区块
		deleopment	[dɪˈveləpmənt]	进化
		content	[ˈkɒntent]	内容
		connector	[kəˈnektə(r)]	连接器
		engine	[ˈendʒɪn]	引擎
		host	[həʊst]	主机
		unpack	[ˌʌnˈpæk]	拆包
	★★	kit	[kɪt]	装备 配套
		header	[ˈhedə(r)]	标头
		large	[lɑ:dʒ]	大规模



Day 5	★★★★	chunk	[tʃʌŋk]	大块
		extension	[ɪkˈstenʃn]	扩大
		session	[ˈseʃn]	会议
		cookie	[ˈkʊki]	小甜饼（网页缓存）
	★★	allocation	[ɪæləˈkeɪʃn]	分配
Day 6	★★★★	string	[strɪŋ]	字符串
		list	[lɪst]	列表
		set	[set]	设置
		increase	[ɪnˈkri:s]	增加
		decrease	[dɪˈkri:s]	减少
		range	[reɪndʒ]	范围
		count	[kaʊnt]	总数
		persist	[pəˈsɪst]	坚持
	★★	float	[fləʊt]	浮动
		field	[fi:ld]	领域
		before	[bɪˈfɔ:(r)]	在…之前
		after	[ˈɑ:ftə(r)]	在…之后
		score	[skɔ:(r)]	计分
		key	[ki:]	钥匙
		value	[ˈvælju:]	值
Day 7	★★★★	repository	[rɪˈpɒzətɹi]	仓库
		import	[ɪˈmɒpɔ:t]	输入
		revision	[rɪˈvɪʒn]	修订
		checkout	[ˈtʃekəʊt]	校验
		commit	[kəˈmɪt]	承担
		different	[ˈdɪfrənt]	不同的
		merge	[mɜ:dʒ]	混合
		conflict	[ˈkɒnflɪkt]	冲突
		summary	[ˈsʌməri]	汇总
		description	[dɪˈskrɪpʃn]	描述
		source	[sɔ:s]	源头
	★★	build	[bɪld]	建造



MySql				
Day 1	★★★★	database	[ˈdeɪtəbeɪs]	数据库
		table	[ˈteɪbl]	表
		field	[fi:ld]	字段
		column	[ˈkɒləm]	列
		entry	[ˈentri]	条目
		type	[taɪp]	类型
		exist	[ɪgˈzɪst]	存在
		match	[mætʃ]	匹配
	★★	create	[kriˈeɪt]	创建
★★	set	[set]	设置	
Day 2	★★★★	row	[rəʊ]	行
		insert	[ɪnˈsɜ:t]	插入
		select	[sɪˈlekt]	挑选
		update	[ʌpˈdeɪt]	更新
		values	[ˈvæljʊz]	值
		modify	[ˈmɒdɪfaɪ]	修改
		change	[tʃeɪndʒ]	改变
	★★	incorrect integer value	[ɪnkəˈrekt] [ɪntɪdʒə(r)] [ˈvælju:]	不正确的整数值
		references	[ˈrefrəns]	参考
		cascade	[kæˈskeɪd]	级联
delete		[dɪˈli:t]	删除	
Day 3	★★★★	terminated by	[ˈtɜ:mɪneɪtɪd] [baɪ]	终止的
		engine	[ˈendʒɪn]	引擎
		support	[səˈpɔ:t]	支持
		comment	[ˈkɒment]	评论
		transaction	[trænˈzækʃn]	事务
		performance	[pəˈfɔ:məns]	性能
		schema	[ˈski:mə]	模式
		load	[ləʊd]	加载 装载
		records	[rɪˈkɔ:ds]	记录
		skipped	[skɪpt]	跳过
	★★	success	[səkˈses]	成功
		storage	[ˈstɔ:rɪdʒ]	存储
		already exists	[ɔ:lˈredɪ] [ɪgˈzɪsts]	已经存在



		permission denied	[pəˈmɪʃn] [dɪˈnaɪəd]	没有权限
		constraint fails	[kənˈstreɪnt] [feɪls]	约束失败
Day 4	★★★★	such	[sʌtʃ]	这样的
		grant	[grɑːnt]	授予
		defined	[dɪˈfaɪnd]	定义
		flush	[flʌʃ]	刷新
		privileges	[ˈprɪvɪlɪdʒz]	特权
		command	[kəˈmɑːnd]	命令
		line	[laɪn]	行
		interface	[ˈɪntəfeɪs]	接口
		access	[ˈækses]	访问
		denied	[dɪˈnaɪəd]	拒绝
	★★★	limit	[ˈlɪmɪt]	限制
		empty	[ˈempti]	空
		distinct	[dɪˈstɪŋkt]	截然不同的
		unsigned	[ˈʌnˈsaɪnd]	无符号
		signed	[saɪnd]	有符号
		like	[laɪk]	像
		duplicates	[ˈdjuːplɪkət]	重复的
		rows matched	[rəʊz] [mætʃt]	行匹配
		variable	[ˈveəriəbl]	变量
		revoke	[rɪˈvəʊk]	撤销
		identified by	[aɪˈdentɪfaɪd] [baɪ]	确认的
		with grant option	[wɪð] [grɑːnt] [ˈɒpʃn]	使用 grant 选项
Day 5	★★★★	if exists	[ɪf] [ɪgˈzɪst]	假如存在
		if not exists	[ɪf] [nɒt] [ɪgˈzɪst]	假如不存在
		no database selected	[nəʊ] [ˈdeɪtəbeɪs] [sɪˈlektɪd]	没有选择数据库
		warning: Using a password on the command line interface can be insecure	[ˈwɔːnɪŋ] [juːsɪŋ] [eɪ] [ˈpɑːswɜːd] [ɒn] [ðə] [kəˈmɑːnd] [laɪn] [ˈɪntəfeɪs] [kæn] [bi] [ɪˈɪnsɪˈkjʊə(r)]	警告:使用命令行接口上的密码不安全
		insecure	[ɪˈɪnsɪˈkjʊə(r)]	不安全的
		reset master	[ɪˈriːt] [ˈmɑːstə(r)]	重置主服务
		purge	[pɜːdʒ]	清洗
		position	[pəˈzɪʃn]	位置, 方位
		backup	[ˈbækʌp]	备份
		target	[ˈtɑːɡɪt]	目标
		prepare	[prɪˈpeə(r)]	准备
		incremental	[ɪˈɪŋkrəˈmentl]	增量



		base	[beɪs]	基础
		backup_type	[ˈbækʌp] [taɪp]	备份类型
		full	[fʊl]	完整
		compact	[kəmˈpækt]	紧凑，使紧密结合
		check	[tʃek]	检查
		points	[ˈpɔɪnts]	点
Day 6	★★★	ignore	[ɪgˈnɔː(r)]	忽略
		replicate	[ˈreplɪkeɪt]	复制
		slave	[sleɪv]	从
		master	[ˈmɑːstə(r)]	主
		timeout	[taɪmˈaʊt]	超时
		id	[aɪˈdiː]	身份证件
		status	[ˈsteɪtəs]	状态
		relay	[ˈriːleɪ]	接替
		splitting	[ˈsplɪtɪŋ]	裂开 分裂
		connections	[kəˈnektʃənz]	连接
		should	[ʃʊd]	应该
		invalidate	[ɪnˈvælɪdeɪt]	无效
		total	[ˈtəʊtl]	总数，合计
		global	[ˈɡləʊbl]	全局
		variable	[ˈveəriəbl]	变量
		thread	[θred]	线程
		buffer	[ˈbʌfə(r)]	缓冲区
		unit	[ˈjuːnɪt]	单元
Day 7	★★★	daemon	[ˈdiːmən]	守护进程
		agent	[ˈeɪdʒənt]	代理
		process	[ˈprəʊses]	进程
		running	[ˈrʌnɪŋ]	运行
		invalidate	[ɪnˈvælɪdeɪt]	无效
		passive	[ˈpæsɪv]	被动
		role	[rəʊl]	角色
		exclusive	[ɪkˈskluːsɪv]	独有的，专一的
		peer	[pɪə(r)]	同等
		relay	[ˈriːleɪ]	中继
		control	[kənˈtrəʊl]	控制；管理
		invalid command	[ɪnˈvælɪd] [kəˈmɑːnd]	无效的命令
		message	[ˈmesɪdʒ]	消息
		agent	[ˈeɪdʒənt]	代理
		recovery	[rɪˈkʌvəri]	恢复，复原



Security				
Day 1	★★★	security	[sɪˈkjʊərəti]	安全
		issue	[ˈɪʃuː]	发行
		enterprise	[ˈentəpraɪz]	企业
		format	[ˈfɔːmæt]	格式
		substitute	[ˈsʌbstɪtjuːt]	替代
		super or another do	[ˈsuːpə(r) [ɔː(r)] [əˈnʌðə(r)] [du]	超级或另一个
		alias	[ˈeɪliəs]	别名
		permit	[pəˈmɪt]	允许
		authentication	[ɔːt̩ entɪˈkeɪʃn]	身份验证
		passphrase	[pɑːsˈfreɪzɪz]	密码；通行码；口令短语
Day 2	★★★	discretionary	[dɪˈskreʃənəri]	任意的；自由决定的
		mandatory	[ˈmændətəri]	强制的；托管的；命令的
		targeted	[ˈtɑːɡɪtɪd]	定向的；有针对性的
		enforcing	[ɪnˈfɔːsɪŋ]	强制执行
		permissive	[pəˈmɪsɪv]	宽容的，自由的
		context	[ˈkɒntekst]	上下文
		encryption	[ɪnˈkrɪptʃn]	加密；加密术
		standard	[ˈstændəd]	标准
		advanced	[ədˈvɑːnst]	先进的；高级的
		digital	[ˈdɪdʒɪtl]	数字；键
		signature	[ˈsɪɡnətʃə(r)]	签名
		algorithm	[ˈælgərɪðəm]	算法，运算法则
		digest	[daɪˈdʒest]	摘要
		secure	[sɪˈkjʊə(r)]	安全
		privacy	[ˈprɪvəsi]	隐私
		certificate	[səˈtɪfɪkət]	证书
		authority	[ɔːt̩ ɒrəti]	权威
		certificate authority	[səˈtɪfɪkət] [ɔːt̩ ɒrəti]	证书颁发机构
		infrastructure	[ˈɪnfreɪstrʌktʃə(r)]	基础设施
		private	[ˈpraɪvət]	私有的
		Province	[ˈprɒvɪns]	省
		organization	[ˌɔːɡənəɪˈzeɪʃn]	组织；机构
		locality	[ləʊˈkæləti]	位置；地点



Day 3	★★★★	certificate signing request	[səˈtɪfɪkət] [ˈsaɪnɪŋ] [rɪˈkwest]	证书签名请求
		rewritecond	[ˌrɪːˈraɪt] [ˌkɒnd]	重写条件
		rewriterule	[ˌrɪːˈraɪt] [ruːl]	重写规则
		builtin	[ˈbɪltɪn]	执行内建的函数；内键指令
		report	[rɪˈpɔːt]	报告
		results	[rɪˈzʌlts]	结果
Monitor				
Day 1	★★★★	plugin	[ˈplʌɡɪn]	插件
		template	[ˈtempleɪt]	模板
		compile finished	[kəmˈpaɪl] [ˈfɪnɪʃt]	编译完成
		main program	[meɪn] [ˈprəʊɡræm]	主程序
		commandmode	[kəˈmɑːnd məʊd]	命令方式
		sample	[ˈsɑːmpl]	样本
		remember	[rɪˈmembə(r)]	记得
		config files installed	[kənˈfɪɡ] [faɪlz] [ɪnsˈtɔːld]	配置文件已安装
		notes	[nəʊts]	笔记
		about	[əˈbaʊt]	关于
		authorized	[ˈɔːθ əraɪzd]	授权；批准
		require	[rɪˈkwaɪə(r)]	要求
		verify	[ˈverɪfaɪ]	验证
		authuserfile		用户配置文件
Day 2	★★★★	graphs	[ˈɡrɑːfs]	图
		item	[ˈaɪtəm]	项目
		management	[ˈmænɪdʒmənt]	管理
		utilities	[juːˈtɪlɪtɪz]	使用工具
		devices	[dɪˈvaɪsɪz]	设备
		console	[kənˈsəʊl]	控制台
		configuration	[kənɪfɪɡəˈreɪʃn]	配置
		methods	[ˈmeθ ədz]	方法
		data queries	[ˈdeɪtə] [ˈkwɪərɪz]	数据查询
		plugin management	[ˈplʌɡɪn] [ˈmænɪdʒmənt]	插件管理
		author	[ˈɔːθ ə(r)]	创始人
		thold	t[həʊld]	保持时间；时间；中的阈值
		notification lists	[ˌnəʊtɪfɪˈkeɪʃn] [ˈlɪsts]	通知列表
		thresholds	[θˈreʃhəʊldz]	阈值
		collection methods	[kəˈlekʃn] [ˈmeθ ədz]	收集方法



		notice	[ˈnəʊtɪs]	通知；注意
		alarm	[əˈlɑ:m]	警告；警报
		baseline alarm	[ˈbeɪslɑɪn] [əˈlɑ:m]	基线报警
		duration	[dʒuˈreɪʃn]	持续时间
		repeat	[rɪˈpi:t]	重复
		current	[ˈkʌrənt]	当前的；趋势
		error: file not found	[ˈerə(r)] [faɪl] [nɒt] [faʊnd]	错误：文件未找到
		library	[ˈlaɪbrəri]	库
Day 3	★★★	discovery	[dɪˈskʌvəri]	发现
		events	[ɪˈvents]	事件
		triggers	[ˈtrɪgəz]	触发器
		overview	[ˈəʊvəvju:]	概述
		inventory	[ˈɪnvəntri]	库存
		reports	[rɪˈpɔ:ts]	报告
		latest data	[ˈleɪtɪst] [ˈdeɪtə]	最新数据
		dashboard	[ˈdæʃbɔ:d]	指示板
		active checks related	[ˈæktɪv] [tʃeks] [rɪˈleɪtɪd]	主动检查相关
		profile	[ˈprəʊfaɪl]	配置文件
		search	[sɜ:tʃ]	搜索
		applications	[æplɪˈkeɪʃəns]	应用程序
Cluster				
Day 1	★★★	cluster	[ˈklʌstə(r)]	集群
		storage	[ˈstɔ:rɪdʒ]	存储
		fibre	[ˈfaɪbə(r)]	光纤
		channel	[ˈtʃænl]	通道
		round robin	[raʊnd ˈrɒbɪn]	轮循
	★★	qualify	[ˈkwɒlɪfaɪ]	限定
		discovery	[dɪˈskʌvəri]	发现
		serial	[ˈsɪəriəl]	序列
		symbol	[ˈsɪmbəl]	符号
	★	multipath	[ˈmʌltɪpæθ]	多路径
		friendly	[ˈfrendli]	友好的
		match	[mætʃ]	匹配
map		[mæp]	映射	



Day 2	★★★	LB: Load Balance	[ləʊd ˈbæləns]	负载均衡
		HA: High Availability	[haɪ əˌveɪləˈbɪlɪtɪ]	高可用
	★★	weight	[weɪt]	权重
		least	[liːst]	最少的
		hash	[hæʃ]	散列
	★	real	[ˈriːəl]	真实的
ignore		[ɪgˈnɔː(r)]	忽略	
Day 3	★★★★	request	[rɪˈkwest]	请求
		response	[rɪˈspɒns]	响应
		master	[ˈmɑːstə(r)]	主要的
		slave	[sleɪv]	从属的
	★★	session	[ˈseʃn]	会话
		rate	[reɪt]	速率
		instance	[ˈɪnstəns]	实例
	★	health	[helθ]	健康
		develop	[dɪˈveləp]	开发
		frontend	[frʌnˈtend]	前端
backend	[ˈbækend]	后端		
Day 4	★★★★	global	[ˈgləʊbl]	全局的
		node	[nəʊd]	节点
		submit	[səbˈmɪt]	提交
	★★	resource	[rɪˈsɔːs]	资源
		power	[ˈpaʊə(r)]	电源
	★	method	[ˈmeθəd]	方法
		label	[ˈleɪbl]	标签
		optional	[ˈɒpʃənl]	可选的
comment	[ˈkɒment]	注释		
exclusive	[ɪkˈskluːsɪv]	排除		
Day 5	★★★★	distributed	[dɪsˈtrɪbjʊtɪd]	分布式的
		tracker	[ˈtrækə(r)]	跟踪器
		Volume	[ˈvɒljʊːm]	卷
	★★	content	[ˈkɒntent]	内容
		meta data	[ˈmetə] [ˈdeɪtə]	元数据
	★	event	[ɪˈvent]	事件



Python				
Day 1	★★★★	import	[ˈɪmpɔ:t]	导入
		module	[ˈmɒdju:l]	模块
		syntax	[ˈsɪntæks]	语法
		list	[lɪst]	列表
	★★	raw	[rɔ:]	行
		range	[reɪndʒ]	范围
		recent	[ˈri:snt]	最近
		key	[ki:]	键
		value	[ˈvælju:]	值
	★	expand	[ɪkˈspænd]	扩展
		print	[prɪnt]	打印
		assignment	[əˈsaɪnmənt]	赋值
Day 2	★★★★	break	[breɪk]	中断
		range	[reɪndʒ]	范围
		function	[ˈfʌŋkʃn]	函数
		import	[ˈɪmpɔ:t]	导入
	★★	buffer	[ˈbʌfə(r)]	缓冲
		digit	[ˈdɪdʒɪt]	数字
		load	[ləʊd]	加载
	★	string	[strɪŋ]	字符串
		random	[ˈrændəm]	随机
Day 3	★★★★	syntax	[ˈsɪntæks]	语法
		index	[ˈɪndeks]	索引
		exception	[ɪkˈsepʃn]	异常
		split	[splɪt]	切割
		thread	[θred]	线程
	★★	raise	[reɪz]	引起
		assert	[əˈsɜ:t]	断言
		prompt	[prɒmpt]	提示
	★	reason	[ˈri:zn]	原因
finally		[ˈfaɪnəli]	最	



RHEL7				
Day 1	★★★	firewall	[ˈfaɪəwɔ:l]	防火墙
	★★	zone	[zəʊn]	区域
	★	socket	[ˈsɒkɪt]	套接字
		target	[ˈtɑ:ɡɪt]	目标
Openstack				
Day 1	★★★★	project	[ˈprɒdʒekt]	项目
		instance	[ˈprɒdʒekt]	实例
		quota	[ˈkwəʊtə]	配额
		tenant	[ˈtenənt]	租户
	★★	platform	[ˈplætfɔ:m]	平台
		identity	[aɪˈdentəti]	身份认证
		dashboard	[ˈdæʃbɔ:d]	仪表盘
	★	float	[fləʊt]	浮动的
		launch	[lɔ:ntʃ]	起动
		remote	[rɪˈməʊt]	远程的
Day 2	★★★★	account	[əˈkaʊnt]	帐户
		template	[ˈtempleɪt]	模板
		object	[ˈɒbdʒɪkt]	对象
	★★	container	[kənˈteɪnə(r)]	容器
		balance	[ˈbæləns]	平衡
	★	replica	[ˈreplɪkə]	复本
		region	[ˈri:dʒən]	地带