centos7下systemctl的使用详解

我们对service和chkconfig两个命令都不陌生，systemctl 是管制服务的主要工具， 它整合了chkconfig 与 service功能于一体。

systemctl is-enabled iptables.service  
systemctl is-enabled servicename.service #查询服务是否开机启动

systemctl enable \*.service #开机运行服务

systemctl disable \*.service #取消开机运行

systemctl start \*.service #启动服务

systemctl stop \*.service #停止服务

systemctl restart \*.service #重启服务

systemctl reload \*.service #重新加载服务配置文件

systemctl status \*.service #查询服务运行状态

systemctl --failed #显示启动失败的服务

举例说明：

例如在[CentOS](http://www.linuxidc.com/topicnews.aspx?tid=14" \o "CentOS" \t "_blank) 7 上安装http

yum -y install httpd

systemctl start httpd.service #启动服务（等同于service httpd start）

systemctl stop httpd.service #停止服务（等同于service httpd stop）

systemctl restart httpd.service #重启服务（等同于service httpd restart）  
  
systemctl status httpd.service #查看服务是否运行（等同于service httpd status）  
  
systemctl enable httpd.service #开机自启动服务（等同于chkconfig httpd on）

systemctl disable httpd.service #开机时禁用服务（等同于chkconfig httpd on）