

# 防火墙硬件设备 北京盈富迈胜公司 华为防火墙硬件设备

产品名称	防火墙硬件设备 北京盈富迈胜公司 华为防火墙硬件设备
公司名称	北京盈富迈胜科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区北清路1号珠江摩尔6号楼2单元1110
联系电话	18510006032 18510006032

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：北京盈富迈胜科技发展有限公司

### 华为防火墙的安全区域划分

安全区域(Security Zone)：简称为区域Zone。防火墙通过区域分安全网络和不安全网络，华为防火墙硬件设备，在华为防火墙上安全网络区域是一个多接口的集合，是防火墙区别于路由器的主要特性。

华为防火墙默认有四个区域，华为防火墙硬件设备，分别是Trust、Untrust、DMZ和local。

不同区域拥有不同的受信任优先级，防火墙则根据这些区域的优先级来区分区域的保护

Trust区域：主要用于连接公司内部网络，优先级为85，安全等级较高。

DMZ区域：非军事化区域，一般公司的web网站和ftp服务器都放在这个区域，其安全性介于Trust区域和Untrue区域之间，优先级为50，安全级别中等。

Untrust区域：通常定义外部网络，优先级5，安全等级很低。Untrust区域表示不受信任的区域。

Local区域：通常定义防火墙本身，优先级为100.防火墙除了转发区域之间的报文之外，还需要自身接收和发送流量，如网络管理，运行动态路由协议等。

其他区域：用户可以自定义区域，默认zui多定义16个区域，自定义区域没有默认优先级，所以需要手动。

## 华为防火墙安全策略的相关概念

防火墙的基本作用是保护特定网络免受“不信任”的网络的威胁，但是同时还必须允许两个网络之间可以进行合法的通信。安全策略的作用就是对通过防火墙的数据流进行检验，符合安全策略的合法流量才能通过防火墙。可以在不同的域间方向应用不同的安全策略进行不同的控制。

华为针对当前的网络需求，提出了一体化安全策略，目前USG6000系列防火墙的V100R001版本采用的是一体化安全策略。所谓一体化，可以体现在两个方面，其一是配置上的一体化，如反病毒、邮件过滤、内容过滤、应用行为过滤等安全检查通过在策略中引用配置文件实现，其二是业务上的一体化，一体化的策略只对报文进行一次检测，华三H3C防火墙硬件设备，多业务功能可以并行处理，从而提高处理效率。而传统的防火墙如UTM产品，采用串行方式，流量每经过一个模块便进行一次检测。

华为新一代防火墙对报文的检测除了基于传统的五元组（源IP、目的IP、源端口、目的端口、协议）之外，还可以基于应用、内容、时间、用户、威胁及位置对流量进行深层探测，真正实现quan方位立体化的检测能力及准确的访问控制等。

一体化的安全策略是多个规则组成，而规则由条件、动作、配置文件和选项构成，其中配置文件的作用是对报文进行内容安全检测，其中包括反病毒、URL过滤、文件过滤、内容过滤、应用行为控制及邮件过滤。一条规则可以引用一个或多个配置文件。配置文件只有在动作允许时，才能够被引用。

## 华为防火墙的数据库安全

### 实现数据库安全的实时防护

除了安全作用，防火墙硬件设备，华为防火墙还支持具有Internet服务特性的企业内部网络技术体系虚拟专属网。

防火墙的英文名为“FireWall”，它是一种重要的网络防护设备。从专门角度讲，防火墙是位于两个（或多个）网络间，实施网络之间访问控制的一组组件集合。

在网络中，所谓“防火墙”，是指一种将内部网和公众访问网（如Internet）分开的方法，它实际上是一种隔离技术。

防火墙硬件设备-北京盈富迈胜公司-华为防火墙硬件设备由北京盈富迈胜科技发展有限公司提供。行路致远，砥砺前行。北京盈富迈胜科技发展有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为交换机具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!