

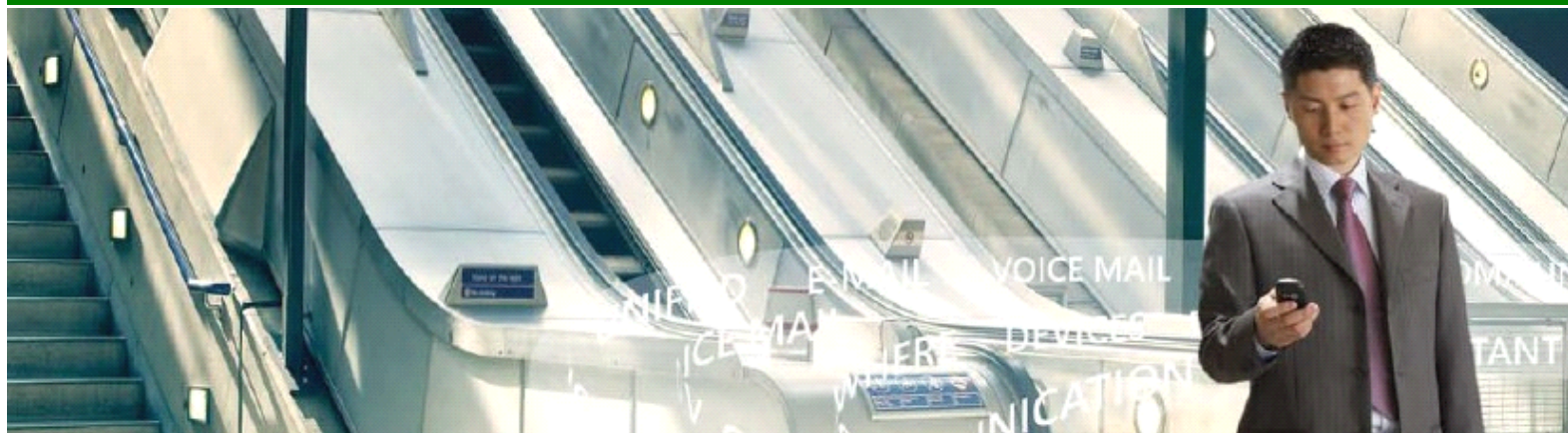
# 安畅 - 智产电子商务专区

**Anchnet - ZhiLi Area E-commerce DataCenter**

打造高速部署的安全、可靠电子商务数据中心

Anchnet 2010 - Efficient, Safe, Reliable for E-commerce





越来越多的人通过电子商务来降低购物成本、减少购物时间，这样他们每周可以节省 2 小时以上的购物时间，同时每次购物可以节约成本 30%左右。这样每年他们有更多的 108 小时可以用于更重要的事情，比如陪伴父母、孩子、女朋友或埋头工作，同时节省下的 30%购物成本将为他们的生活带来更多精彩。

如此好的业务企业当然乐于提供，于是更多的企业开始投入电子商务，开辟有别与传统渠道的业务全新增长点。电子商务企业面对越来越多的购物者，一方面企业乐于见到业务的快速增长、一方面企业又为业务的发展能力忧愁。电子商务业务不同于普通的网站业务，每分钟都涉及实际的经济活动，每项数据都涉及到商业机密，企业需要更安全、更可靠、能使更多用户访问更流畅的基础设施，这同时也对基础设施供应商服务能力提出了新的要求。

今天，电子商务企业的技术部门不得不对更多的挑战，他们不但要进行业务平台的开发、考虑业务系统优化、用户购物体验的提升，并试图开发出更多的购物应用或商业活动；同时他们还得无时无刻的关心系统的运行状态，系统故障导致用户无法访问对他们来说是一场灾难，而网络安全问题也无时无刻的困扰着他们，电子商务系统的数据全部都是企业的生命线，不能有半点闪失！一面是核心业务的优化，一面是业务正常运营，面对繁杂的技术及 IT 环境，技术部门不但需要更多的各方面人才投入，同时也难以专心的进行核心业务的优化。

现在安畅**电子商务专区**可以帮助他们化解这种困境，将更多精力用于核心业务的优化及开拓！

### 什么是电子商务专区？

位于中国上海电信级四星级数据中心 - 金海数据中心，安畅更加安全、可靠的数据中心基础设施专为电子商务企业提供，有效帮助电子商务企业应对业务挑战，提高业务安全性、可靠性，并提高业务体验。

- 通过 VPS、服务器托管、服务器租用、安全服务、管理服务，用户可以分阶段不断降低业务成本。
- 丰富的资源、电信新联通双线接入，将帮助用户有效的进行业务扩展和提高购物体验。
- 专业的服务大大的降低系统业务管理成本、缩减企业对系统管理的精力投入。
- 集群级 FireWall、IDS、DDos、IPsec 安全体系，帮助用户有效应对安全问题。

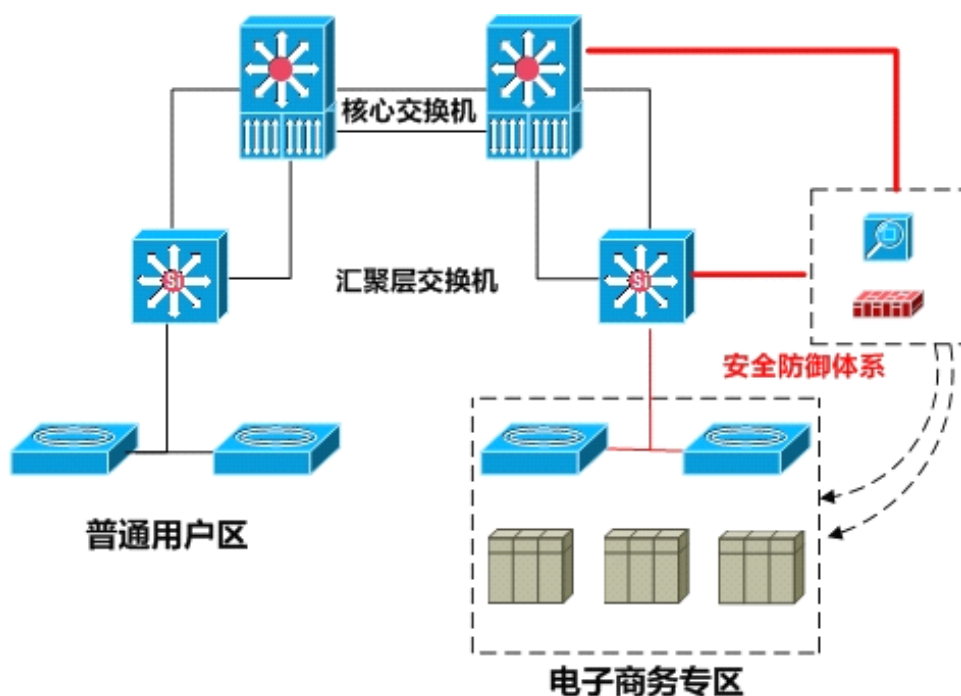
无论在任何时候，节假日或深夜，安畅都能够很快的响应我们的服务请求，并迅速的为我们处理紧急的故障，更有甚者他们经常在我们的技术之前就已经发现了我们业务的异常。从此，我们的技术人员在下班后可以安心的回家睡大觉；上班后专心的思考核心业务的优化，并付诸实施。不再被繁杂的系统问题困扰，好点子不断出现，效率提高超过 50%。

—— 中国酷团网 . 做中国最专业的团购网站



## 安畅电子商务专区，专为电子商务企业设计：

安畅电子商务专区在物理上处于金海数据中心，并划分了独立光纤线路、分配了专用机柜群、独立 IP 地址段，是专为电子商务企业而设计数据中心区域，在逻辑上独立于数据中心其他区域，拥有更高的安全性、稳定性。



### Core switch

✓ HUAWEI 9300

### Convergence switch

✓ HUAWEI 5300

### Access switch

✓ HUAWEI 2300

### DDos FireWall

✓ KingDun 4000+

### IDS FireWall

✓ HillStone 2000+

✓ IPSec VPN

✓ Antivirus

✓ Data Backup

✓ SSL VPN

## 不仅仅是数据中心

安畅电子商务专区不仅仅是一个基于 HUAWEI 高端电信级交换设备、全六类高品质双绞线打造的优秀 IDC (网络数据中心)，它还全面的针对电子商务用户考虑了运营一个电子商务网站所面临的困境和难点。

充分的考虑了用户在业务实际运营中所面临的可靠性、可扩展性、安全性和管理需求，并提出了有效解决方案。建立了安全体系构架、为用户提供丰富的可升级/扩展选择、向用户提供丰富的简化管理服务，帮助用户降低基础运营和管理成本，释放精力和资本用于核心业务的开拓和创新。

浏览下页了解运营如何才能更低成本 .....



通过选择安畅电子商务专区，您可以轻松获得：

## 更低成本

丰富的产品选择可以为用户在不同阶段提供最节省成本的基础资源投资选择，无论是刚起步的小型电子商务站点，还是用户过万的大型电子商务站点，我们都有适合您的最优方案，让您只花必须花的钱，同时避免重复投资。

### 小型电子商务网站

对于小型电子商务网站推荐使用我们的 VPS(Virtual Private Server ) 主机以略高于虚拟主机但远远低于独立服务器的成本部署基础环境。使用 VPS 的用户还将获得以下优势：

- VPS 是独立的虚拟服务器，功能完全与独立服务器一样，使用 VPS 能帮助电子商务企业获得更高的业务性能，不会如同虚拟主机一样限制应用能力，并与其他用户争夺服务器资源。
- 独立的 VPS 可以为电子商务网站提供更高的安全性，避免虚拟主机因其他用户影响而造成的不安全因素，如：病毒交叉感染、程序漏洞导致整台服务器被入侵等。

### 中型电子商务网站

对于中型电子商务网站推荐使用我们的服务器托管与服务器租用作为站点基础环境。通过选择服务器托管与服务器租用用户可以有效的减少一次性成本投入，并随时对设备与资源进行升级，避免重复投资。使用服务器托管与服务器租用的用户还将获得以下优势：

- 灵活的部署各种业务环境。不同的服务器托管量和不同服务器租用数量，配合安畅灵活的基础网络构架，用户能够随意的搭建各种业务环境，无论是单台服务器集成整套电子商务系统，还是系统 Web 与 DB 分离，抑或者双机热备与负载均衡，甚至业务应用、业务数据库的拆分。
- 高速的故障恢复。安畅对租用服务器进行完善的备机备件准备，并提供 7x24 不间断的故障处理响应，我们承诺任何服务器常规故障均在 4 小时内处理完成。

### 大型电子商务网站

对于大型电子商务网站推荐使用我们的整柜托管与服务器租用搭建站点基础环境。通过整柜托管用户可以进一步的降低成本和减少一次性成本支出。同时还将获得以下优势：

- 更高的安全性与私密性。每个独立的机柜均安装独立的机柜锁，不与其他用户共享托管空间，避免因其他用户维护时的误操作导致的以外故障，同时防止其他人员擅自连接显示器恶意查看服务器内容。
- 更高的带宽保证。每个独立机柜均赠送 30Mbps 共享带宽，我们承诺峰值 30Mbps，使用独立机柜可以在无需额外支付带宽费用的情况下提高带宽保有量，满足更多用户访问需求。

浏览下页了解如何进行快速部署业务与高效升级基础设施 .....



## 快速部署

专业的服务与现有可立即使用的数据中心、服务器资源，将帮助用户快速部署电子商务业务，缩短规划、设计、部署时间，减少业务实施周期。避免因等待而错失商机，先人一步、步步领先。

### 一个工作日部署数据中心资源

由于安畅电子商务专区位于安畅独立运营的金海数据中心，优化了业务开通流程，从用户签订合同到数据中心资源分配、环境测试结束，直至将资源交付于用户使用，不超过 1 个工作日。

### 一个工作日部署服务器

对于安畅推荐服务器产品，安畅于数据中心有大量备机，从用户签订合同到服务器分配、服务器上电测试，系统安装结束，直至交付用户使用，不超过 1 个工作日。

对于非安畅推荐的特殊配置服务器，安畅凭借优化的采购渠道，供应商快速供货协议，从用户签订合同到服务器采购、服务器上电测试、系统安装结束，直至交付用户使用，不超过 3 个工作日。

### 网站动态迁移

为电子商务网站提供的动态迁移服务，将保证网站从一台服务器或一个数据中心，迁移至安畅电子商务专区的过程中业务不中断。在电子商务专区中提前建立业务环境、同步数据库，之后通过域名解析将网站迁移至已经部署完场的安畅电子商务专区，整个迁移过程业务不中断、购物不停歇。

帮随电子商务业务用户量的增长，安畅能够随时随地的为用户提供高效的升级计划来满足用户不断成长的需求。同时帮助用户有效优化成本，较少一次性的资金投入，避免重复投资。

## 灵活扩展

### 数据中心资源升级

安畅可以随时帮助用户进行数据中心资源升级，数据中心托管空间、IP 地址数量、带宽使用量都可以随时升级，并且整个升级周期不超过 1 个工作日。成本方面，所有的升级均建立在用户原产品升级基础上补偿差价，无需用户重复购买、重复投资，避免用户淘汰资源浪费。

### 服务器升级

用户于安畅租用的服务器都支持随时升级，无论是调整服务器配置还是增加服务器数量，均采用在原产品基础上补偿差价，无需用户重复购买、重复投资，避免用户淘汰设备浪费。同时高效的服务保证常规配置升级周期不超过 1 个工作日，非常规配置升级 3 个工作日内完成。

浏览下页了解如何使购物者获得[优化访问](#)与[轻松管理](#)业务系统 .....



## 优化访问

丰富的数据中心资源帮助用户应对不断成长的访问需求，帮助用户接纳更多的购买者同时访问；南北互通的双线接入，帮助来自各地的不同运营商接入购买者，更流畅的访问网站。优化用户对电子商务网站的访问，提高用户购物体验。

### 丰富的数据中心资源

超过 100 个机柜的托管空间，可以容纳 2000 台以上的服务器，能够满足拍拍、淘宝等超大型电子商务网站的基础设施需求。出口带宽大于 22Gbps，可以满足超过 10 万用户同时访问。丰富而优质的资源将为用户在任何情况下满足大量用户的访问需求。

### 双线带宽接入

新联通（原网通）和电信光纤同时接入数据中心，为全国南北 23 省和个自治区、直辖市提供完全一样的优质访问效果。高速、流畅的访问体验，将大大提高用户的购物体验，优化用户访问、优化业务发展。

### 优化购物活动

电子商务网站经常通过大规模促销、优惠来促进业务发展，在短期的活动中网站将可能迎来突发的大量访问。安畅提供短期带宽租赁服务，带宽可以按照天来租用，无需用户因为短期活动而购买超出实际业务需求的带宽 1 个月，甚至 1 年，节省用户成本，避免资源浪费。

安畅的专业服务将大大的降低用户对电子商务业务系统的管理成本、提高管理质量。

无论是 Linux、Windows，还是 IIS、Apache，MSSQL 还是 MYSQL。我们都可以帮

助您轻松的应对。

## 轻松管理

### 像虚拟主机一样使用 LINUX

在安畅租用的 VPS 或者服务器，均免费提供安装 PHPADMIN、WEBMIN 等管理工具，并提供使用指南文档，用户可以像使用虚拟主机一样点点鼠标使用独立的 LINUX 服务器。

### 完全不用关心系统管理

安畅向用户提供服务器管理服务，全权为用户负责服务器从基础系统管理、IIS、Apache 平台配置管理到 MSSQL、MYSQL 等数据库的搭建配置管理。用户无需再考虑服务器的管理工作，只需专心与核心业务不断的开发和优化电子商务网站。

浏览下页了解才能使得网站和系统更加安全 .....



## 更加安全

安全问题是电子商务在互联网复杂环境下的新挑战，无论是业务中断，还是系统入侵、数据盗窃，都将对企业造成巨大损失。基于安畅部署于电子商务专区出口的电信级安全集群体系，用户可以轻松的获得更加安全的网络环境，而不需要在保障业务系统的安全上投入过多的人力和资金。

### 完全杜绝 ARP

安畅在电子商务专区网络核心层、汇聚层、接入层，均进行全网端口隔离，并建立 ARP 绑定策略，使全网杜绝 ARP 成为现实。部署于安畅电子商务专区的站点将不再有 ARP 攻击的苦恼，不必在担心由 ARP 攻击引起的业务不畅，甚至数据被窃取问题。

### 抵御黑客入侵

我们在电子商务专区出口处部署了电信级访问控制防火墙，可以帮助用户快速的部署有效安全策略，控制复杂的互联网环境中对用户站点与服务器的访问，加强业务整体安全性。同时防火墙支持的 IDS（入侵检测）功能将为用户分析 90% 的来自互联网的探测性攻击行为。

### 治理流量攻击

安畅电子商务专区可以为用户提供 4Gbps 的 DDos（分布式拒绝服务攻击）集群防御功能，帮助用户轻松应对中大规模的 DDos 攻击，而不必烦恼竞争对手的恶意破坏、年轻黑客的随意攻击、以及恶意黑客的敲砸勒索。

### 全网病毒防治体系

使用安畅的防病毒服务，不仅仅是安装一个杀毒软件。安畅在网络中部署硬件病毒防火墙，所有流量均经过病毒检查才到达用户服务器，配合用户服务器上的病毒软件，将有可能大大的提高用户服务器病毒防治能力，并且控制病毒在内网的传播。

### 安全的访问和交易

通过安畅为用户提供的 SSL VPN 服务，用户可以自己的网站在用户访问和交易的过程中，对两端传输的数据进行加密，确保电子商务业务安全。而不需要进行任何服务器配置变更，也不需要用户安装任何的软件客户端或者 U-Key，同时不会降低服务器性能。

## 关于安畅

安畅(AnchNet Inc.) 是中国领先的 IT 托管服务商，为公众和商业领域提供数据中心和 IT 管理服务与解决方案。我们丰富的专业经验和资源可以帮助客户降低 IT 成本、提升管理成效，从而更好的关注自身核心业务，以实现发展目标。安畅的服务客户分布在中国各大中城市、台湾、香港、新加坡、越南、美国、加拿大等。

畅在中国本土拥有极其丰富的行业背景资源，运营了超过 10 个的 A 类互联网数据中心，面积超过 30000 平米，管理的服务器数量超过 5000 台，带宽接入总量超过 150G，网络覆盖五大电信运营商。尤其在中国上海，在中国迈入 3G 时代的时期，安畅作为中国移动 3G 数据中心的最大合作伙伴，成功运营了超过 5000 平米的 3G 核心数据中心，通过未来 3G 高地，为各行业客户提供高速稳定、优异互联互通的数据中心服务。