

成功个案：北京怀柔区政府信息中心

—— AscenLink® 有效整合外连线路、提高QoS
保证对外服务不中断

● 客户简介：

怀柔区是北京远郊区，位于北京的东北部，素有“北京后花园”之称。1997年响应国家“重视电子政务建设”的号召，成立了怀柔区政府信息中心。该信息中心是政府下属的信息管理平台，包括网络管理部，网络运维部，怀柔信息网管理部和综合部。通过此信息平台，政府可以发布信息，实施各种措施，听取百姓意见，更好地为百姓服务。

● 项目挑战：

如今随着互联网的飞速发展，各级政府也相应拥有了自己的信息中心，为政务信息的发布和公开提供了一个良好的平台。但与此同时，由于政府电子政务的不完善，如一些政府网站的便民服务交互功能不强，网站对外宣传力度不大等问题，造成百姓对政府网站信赖程度降低。为此，为政府提供稳定有保障的网络环境就变得十分重要了。

【挑战一】 不改变原有网络结构整合外连线路，增加带宽。

怀柔区政府信息中心有两条外连线路，如何不改变原有网络结构，高效地利用这两条线路来增加带宽使用量，并保证网络的稳定和安全，就成为该信息中心主要想解决的问题。

【挑战二】 如何保证对外服务不间断。

政府信息中心代表的是政府的对外形象，想要得到百姓的信赖，这就要求保证网络工作7*24*365不间断，达到线路的稳定性和可持续性，使政府与百姓的信息交流得到有利的保障，百姓可无阻塞的登录政务网站，进行相关的咨询和查询服务。

【挑战三】 如何实现带宽的合理分配

保证政府重要工作能顺利进行，且能限制其他非重要的网络应用，就要合理地分配网络带宽。而如何实现带宽的合理分配，就是一个关键性问题。

【挑战四】 如何掌握网络状态，保证网络的安全稳定。

想要保证网络的安全稳定，就要很好的掌握网络运营情况，而面对每日大量日志的产生，如何进行归类、分析及存档就变得令人头痛了。

● 为什么选择亚盛科技 AscenLink®：

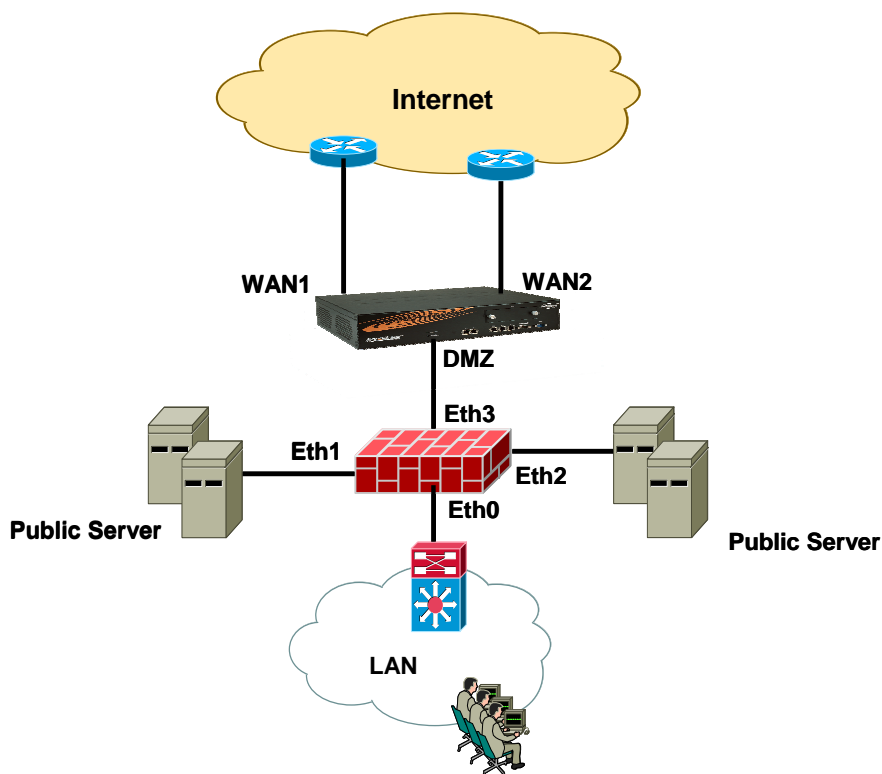
亚盛科技的 AscenLink 是一款广域网链路负载均衡管理设备。怀柔区政府之所以选择亚盛科技的 AscenLink，是因为它能够有效整合多条外连线路保证负载均衡，实现带宽合理分配，并且保证对外服务不中断。

1. 轻松实现多专线、多服务供应商的外连线路整合（包括专线、ISDN、ADSL、Cable 等）。
2. 提供对外（Outbound）及对内（Inbound）链路网络负载均衡管理，达到对外链路最佳化。
3. 内置带宽管理 / QoS 功能，达到最佳化的外连网络带宽运用。
4. LinkReport 功能，能实现完整的网络数据传输的监控及报表功能。
5. 快速完善的售后服务及技术支持。
6. 高性能价格比，最具竞争力。

● 解决方案：

1. 通过 AscenLink 整合和两条外连线路，合并现有带宽，充分利用现有资源。
2. AscenLink 确保信息在不同的线路上传输时，能够选择最快速、最稳定的线路传输，实现双链路的负载均衡。
3. 利用 AscenLink 特有的 Multihoming 功能，保证了怀柔区政府信息中心对外服务的不中断。
4. AscenLink 提供 Firewall 功能，有效防御外来攻击。
5. 通过 AscenLink 实现带宽合理分配，保证政府重要信息的有效传递和应用。
6. AscenLink 提供详细的网络状态报告 LinkReport，帮助分析和监控网络数据流量。

怀柔区政府信息中心拓扑



● 投资报酬

1. 怀柔区政府应用 AscenLink 整合外连线路后，增加了带宽使用量，有效地解决了带宽不足的问题。
2. 应用 AscenLink 的 Multihoming 功能，使怀柔区政府对外服务不中断，很好地提高了公众的信任度，得到好评。
3. 不仅保证带宽使用量的合理分配，同时有效地防御了外来攻击。
4. 对于产生的大量无头绪的日志，也通过LinkReport的分析和监控得到很好的解决。