

客户



马丁传动件(上海)有限公司

使用产品

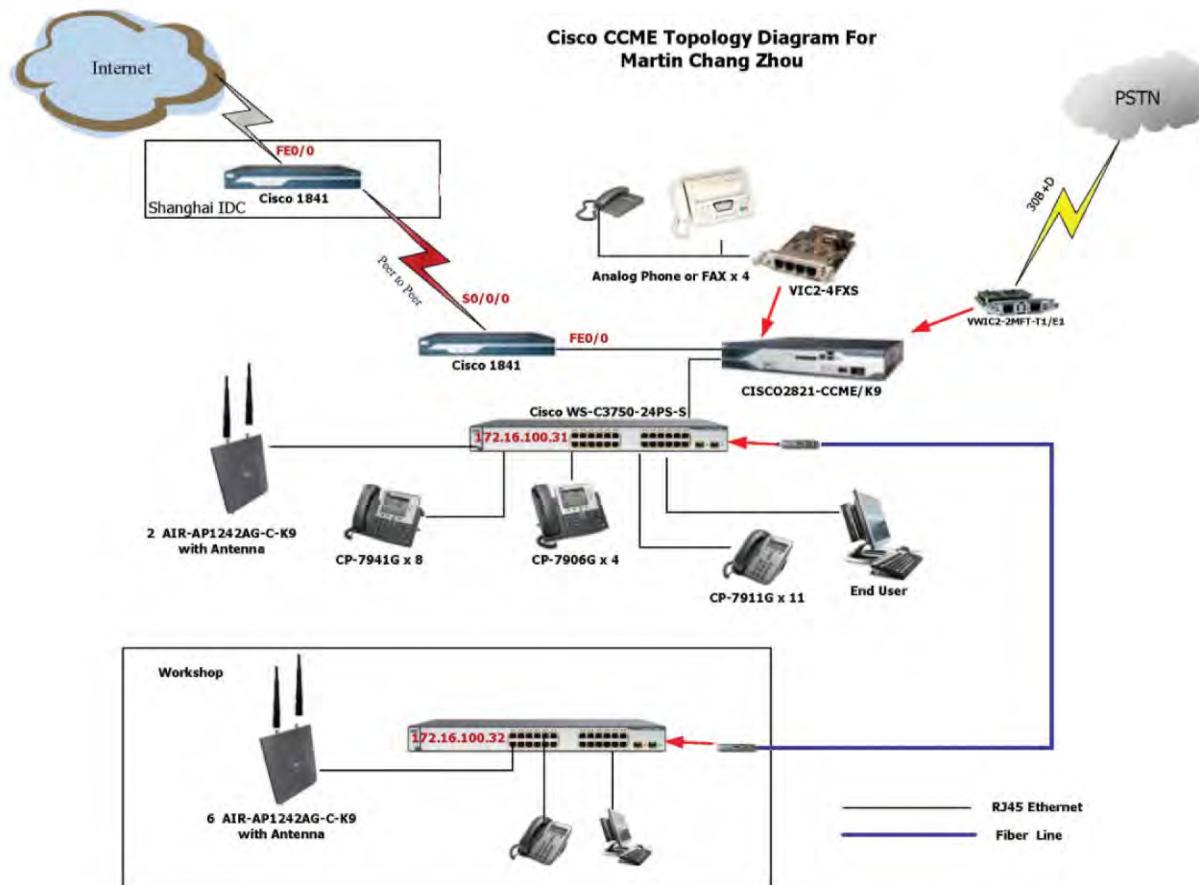


Cisco Systems Inc.

www.cisco.com

马丁传动件有限公司是美国机械传动件的主要制造商Martin Sprocket & Gear, Inc. 之全资子公司。马丁传动件在大中华区共设有三间制造厂，为国内及国际市场生产高品质之链轮、带轮、锥套、联轴器及其他各类型轴套。而位于上海的厂区，更是马丁传动件的亚太区行政及商业运作总部。

马丁传动件是一家传统企业，以传统的制造为主。但是并不是意味著在管理和信息方面的老旧。马丁传动件在大中华区分支机构众多，联系频繁。根据这特点，我们安排一套合适马丁传动件的系统，就是利用Cisco产品之一的电话系统来提高效率，优化和提高彼此的沟通，同时达到成本降低的目的。这次的项目是从马丁传动件在常州所新建厂房开始，未来他们更有机会将之扩展至所有中国的分支机构和分厂。图为马丁传动件在常州的Cisco电话系统。



客户



马丁传动件(上海)有限公司

使用产品

**Cisco Systems Inc.**

www.cisco.com

此项目于2009年9月完成，马丁传动件在使用我们为他们所提供的Cisco电话系统后，认为无论在各个方面和传统的PBX系统相比都大大的提高。由于我们同时为马丁传动件安装了Cisco无线AP，其产品和装置，足够完全覆盖他们2000平方米大的厂房，使得在厂房中以电话联系变的极为方便和随意。员工只需拿著Cisco的无线电话，在厂房每一个角落都能清晰地接收到信号，方便于外界和内部的沟通。

天网为马丁传动件制定的方案：

**一. 为马丁传动件安装Cisco IP Phone来作为其电话系统：**

1.1 通过Cisco Call Manager System 集中地管理各个分部电话的使用，能做到电话系统的整合。

1.2 由于IP Phone的特性，全国各地各个办公室的电话费用将大大节省。

1.3 由于IP Phone 是基于IP数据来走语音，将来新的分厂开设的话，只需基础的网路链路通，不需要额外的购买电话系统，只需购买电话机和相应的license即可。大大解决了在电话系统方面的费用支出。

1.4 在业务上，只需提供一个对外的公司号码，就可以用过Cisco IP Phone将电话转移到任何一个分部，甚至是美国的总部，这样不仅提高了公司的形象，更使得国内以及国际的电话费用大大的节省。

**二. 使用CISCO 3750G作为网路交换机:**

2.1 由于3750G是千兆机交换机，这样可以提高公司数据的交换速率。

2.2 使用Cisco IOS 做到电话数据和应用数据的带宽管理，这样在不增加设备的情况下，做到电话和电脑的完美整合。

**三. 为MARTIN 常州厂房使用了CISCO AIR-AP1242AG作为厂房和办公区域无线全覆盖的设备:**

3.1 由于AP1242AG具有非常好的稳定性和兼容性，这样可以减少设备的故障率，以及和客户无线网卡的兼容性问题。

3.2 由于厂房比较大，很多地方都无法铺设布线管道，在配合Cisco IP Phone的情况下，可以使用Cisco 无线IP Phone作为终端，真正做到了电话全覆盖。

3.3 使用内嵌的CISCO IOS管理软件可以做到数据和语音的带宽管理，真正实现了数据和语言的整合。

马丁传动件认为使用我们为他们设计安排使用Cisco的电话系统后，使得在厂房中以电话联系变得极为方便和随意。员工只需拿著Cisco的无线电话，在厂房每一个角落都能清晰地接收到信号，方便与外界和内部的沟通。 ■