

# 网上接入交流办公系统

## 一、简述

网上接入交流办公方案是集网上交流、视频聊天、视频会议、文件互传为一体的系统。是通过网络通讯技术实现虚拟会议、见面,是当前支持人们远距离进行实时信息交流与共享、开展协同工作的一种先进手段。虚拟会议一方面通过传输协作成员的视频与音频信息,使协作成员之间直观、真实的视音频交流成为现实,极大地丰富了协作成员之间的交互方式;另一方面,利用多媒体技术支持协同工作中各种信息的处理,如共享数据、协同浏览等,从而构造出一个多人共享的工作空间。

搭建好视频会议系统,企业无需长途旅行就能实现异地的远程会议、互动工作。这种方式减少差旅费用,节省时间、人力资源,提高办公效率。逐渐成为人们的一种能带来竞争优势的实用工具。

## 二、实施方案

### 1、基本桌面系统

任何人在任何只要有互联网(无线或有线)的地方,都可以通过密码进入本系统。召集人是主控人,他有优先发言权,其它人也可以发言。主控权可以转交其它人。

工作人员的计算机可以是台式计算机,也可以是手提电脑。计算机配有摄像头和耳机(或喇叭)、麦克风。



工作模式示意图



工作人员计算机上的画面

## 2、扩展的多功能系统

系统可以方便地扩展为视频会议系统。让公司和分公司的员工一起开会。



视频会议工作模式示意图

### 三、设备配置

#### 1、软件

操作系统

客户端:

操作系统: Windows 2000, Windows XP, Windows2003。

服务器端:

操作系统: Windows 2000server, IIS4.0 及以上版本。

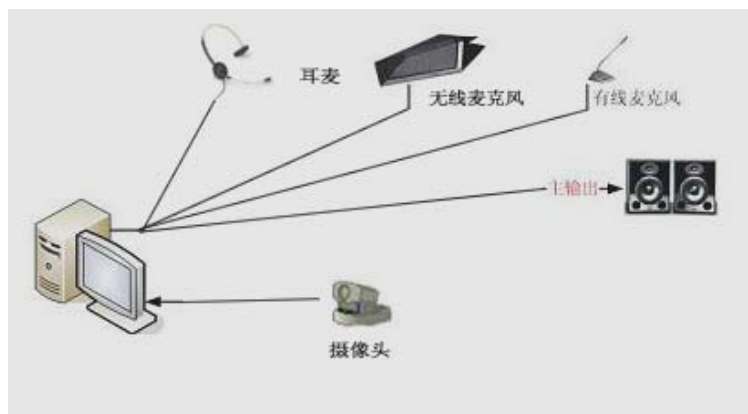
#### 2、硬件

##### 2.1 基本桌面系统服务器配置

	最低配置	推荐配置
CPU	Pentium III 1000	Pentium IV 2.4G HT
硬盘	20M 空余硬盘空间	20M 空余硬盘空间
内存	256M	512M 或更高。
操作系统	Windows 2000 Windows XP Windows 2003	Windows 2000 Windows XP Windows 2003

##### 2.2 视频会议系统配置

根据会场分布图，我们主要从小会议室、大会议室、会议厅四种会场模式提出配置建所需硬件设备：





普通 USB 接口的摄像头，如果采用带云台的 SmileCam 摄像头，还可以对其进行 远程控制，实现镜头的上下左右转动。



普通头戴式耳麦，或是 PC 音箱。

	最低配置	推荐配置
CPU	Pentium III 800	Pentium IV 1.4G 以上
硬盘	1000M 空余硬盘空间	10G 空余硬盘空间
内存	512M 或更高	1G 或更高
操作系统	Windows 2000 Advanced Server (SP3) Windows 2003 server	Windows 2000 Advanced Server (SP3) Windows 2003 server
Web 服务组件	IIS	IIS