# 在线会商服务系统

**简介：**

1. 会商系统是现代化的音视频会议及应用必不可少的组成部分。随着信息技术的不断发展。一个现代化的会议室除了要满足传统简单的会议要求外，还应具有高雅格调和优美音质、清晰图像演示，并且可以根据要求配备专业的会议发言系统及电视会议系统。它由多媒体大屏幕显示、多媒体音视频信号源、信号切换和中央智能集成控制几大部分组成。选取具备先进功能的话筒和音箱以及实物和图文传送通过大屏幕显示设备还原其图像，为了更高效、实时地决策及指挥，可大大提高工作效率和简化复杂的操作，能适合所有人士使用而不需要具备专业知识。

头脑风暴：

1注册时对不同人员进行分级不同人员的登陆界面不同;

2有创建并设置会议基本信息的功能;可以上传会议文档;

3可以进行个人信息设置;

4设置入会要求;

5设置会议密码;

6会议成员头脑风暴功能;

7可以查看会议记录等相关会议信息;

8会议前可修改会议信息;

9可视频;

10会议后查看会议信息需要密码;`

11成员可以请假并之后可以查询;

12会议提前预定;

13可对成员进行提醒;

14具有会议笔记;

15可绑定qq微信;

16可修改密码;

17主持人可管理麦克风权限;

18打卡功能;可加好友;

19会议期间可以私聊;

20会议中可使用工具(绘图,表格);

21可分享自己的屏幕;成员可上传素材;

22不同成员权限不同可设置;

23定向查询;

24用户管理可添加修改查询不同成员的信息;

25不同成员的领域添加修改查询;

26会议信息删除后可复原;

27会议举手;

28成员投票;

29快速会议(限定功能);

30有使用说明;

31成员可查看自己的登录天数在线时长等信息;

32会议间可私聊;成员之间可邀请;

33主持人可转移权限;

34会议同步日历;

35开启等候并期间可聊天;

36可踢人;

1. 需求选择

会议管理：

(1)创建会议：创建会议之时能够设置会议的名称、时间、领域、

主持人、纪要撰写人、参会人员等属性，且相关属性要满足实际意义，

如会议开始时间必须晚于当前时间，早于结束时间，主持人能够提前

开始会议、结束会议、删除会议，会议属性可以根据需要修改。

(2）会议纪要：是会议信息的核心部分，纪要撰写人能够上传会

议纪要信息，拥有此功能权限的用户可以定向搜索、查看和下载会议

纪要信息。

(3)全部会议：列出当前系统中所有的会议信息，能够定向查看会

议。

系统管理：

（1）登录日志：登录日志记录用户当前的登录时间、IP 地址等信

息，且能够提供定向查询功能。

(2)业务日志：业务日志记录用户对系统主要功能的操作，包括操

作时间、参数等信息，且能够提供定向查询功能。

(3)地址管理：地址管理对会议的地址进行增加、删除、修改、查

询。

(4)用户管理：用户管理对用户的信息进行增加、删除、修改、查

询。

(5)角色管理：角色管理能够对用户功能权限进行动态的增加、删

除。

(6)领域管理：领域管理能够对用户领域进行增加、删除、修改、

查询。

涉及的技术：1.jQuery、Ajax 1.jQuery 是一个 JavaScript 函数库。2.AJAX 并不是编程语言。AJAX 是一种从网页访问 Web 服务器的技术。

2.jsp 当访问某个.jsp文件时，服务器会将.jsp 文转换为.java文件（servlet），然后创建其实例，并调用其service()方法进行响应。

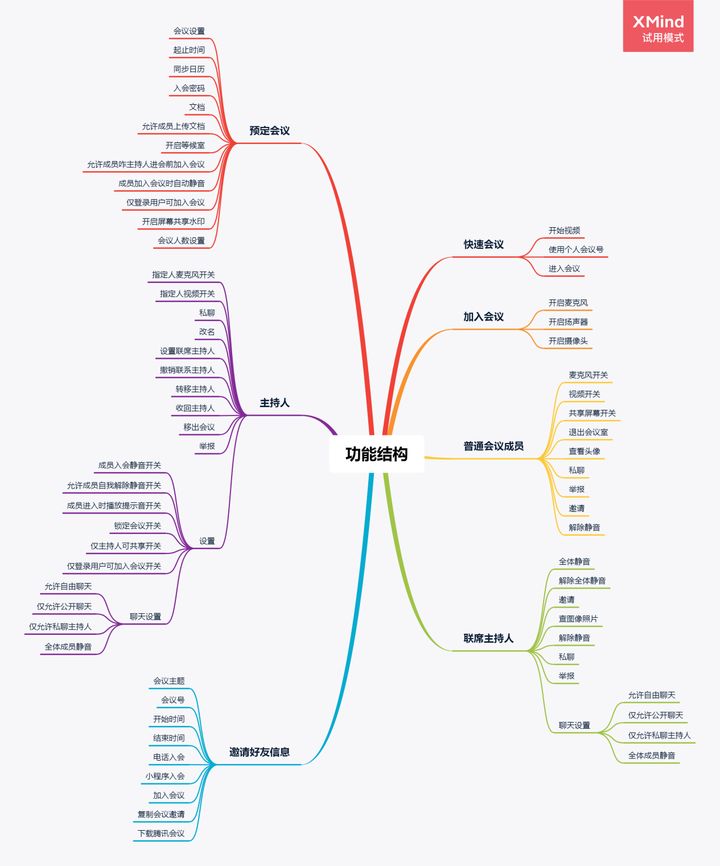
3.Serlvet、Filter、Listener Java Servlet 是运行在 Web 服务器或应用服务器上的程序，它是作为来自 Web 浏览器或其他 HTTP 客户端的请求和 HTTP 服务器上的数据库或应用程序之间的中间层。

使用 Servlet，您可以收集来自网页表单的用户输入，呈现来自数据库或者其他源的记录，还可以动态创建网页。

Filter也称之为过滤器，它是Servlet技术中最实用的技术，Web开发人员通过Filter技术，对web服务器管理的所有web资源：例如Jsp, Servlet, 静态图片文件或静态 html 文件等进行拦截，从而实现一些特殊的功能。例如实现URL级别的权限访问控制、过滤敏感词汇、压缩响应信息等一些高级功能。

4.MySql

5.JDBC

****