婚庆系统需求说明书

1. **引言**
   1. 目的

实现一个婚庆**系统（marry）**

* 1. 背景

二十世纪是信息大爆炸的时代,网络的发展更是给信息的传输带来了极大的方便网站作为网络中极其重要的一员,她为个人,单位,政府部门的信息流通起到了非常大的作用.

* 1. 定义

Tomcat：一种服务软件

JEE：一种技术标准，在此特指JEE技术

设计模式：设计经验的总结

* 1. 参考资料

Tomcat 技术资料：<http://tomcat.apache.org/>

JEE 技术资料：<http://www.oracle.com/technetwork/java/javaee/overview/index.html>

1. **任务概述**
   1. 目标

通过本软件，用户可以实现一个婚庆系统。通过本次开发，希望开发者能够学习到如何使用tomcat以及基础的JEE技术。

1. **需求规定**

（1）用户分为业务员和管理员，业务员没有审核按钮，管理员可以审核操作。

（2）通过“婚礼管理”页，添加婚礼详细信息，同时实现审核、排序等功能。

（3）需要注意需求中对于字段、表单的验证和一些限定性功能的实现。

功能描述：

## 登录和注册：

1. 用户名只能输入字母数字下划线。

2、登陆功能，校验用户名密码合法性后登陆。

用户注册：

用户名只能输入字母数字下划线。

手机号格式为11位数字。

邮箱需符合邮箱格式。

重置功能，将所有输入框内容置空。

注册功能，校验用户名不可重复。

婚礼管理：

1）查看婚礼订单

用户可以再婚礼管理页面中查看姓名 婚礼类型 预算金额 婚礼风格 联系电话 预计婚期 审核状态 创建日期等相关信息。

列表可按照“客户姓名”进行模糊搜索。

预计婚期周期为从某个时间到某个时间。

每行最后一列设置“审核”按钮，可对当前数据进行审核，审核成功改变审核状态为审核成功，默认审核状态为未审核。

管理员页面显示操作列和审核按钮，并且只有未审核状态数据显示审核按钮。

2)添加婚礼

用户可使用新增按钮添加预约婚礼信息

婚礼区域、婚礼类型、预算金额均为单选。。

婚礼风格可多选，可不选。

预算金额选中触发可选折扣下拉框。

预算婚期只能为当前时间一个月以后（30天以后）。

所有字段需要按要求进行验证，表单提交需要验证。

成果展示:

在主页提供已策划婚礼的成果，供用户观看。

支付功能:

用户可选择线上支付，支付成功后在订单中显示支付状态。