Junjie-form 架构文档

junjie

All rights reserved 2013 版权所有 侵权必究



修订记录

日期	版本	变更标识 缺陷标识	修改描述	作者
2015年6月24日	0.1		create	abel.lee

技术文档模板 第 **2** 页, 共 **5** 页



目录

1	文档描述	4
2	Junjie-form 由来	4
3	组件设计	4
4	路线图	5



1 文档描述

本文档描述 junjie-form 架构设计以及路线图,对 junjie-form 项目开发以及产品定位进行描述和简要分析。

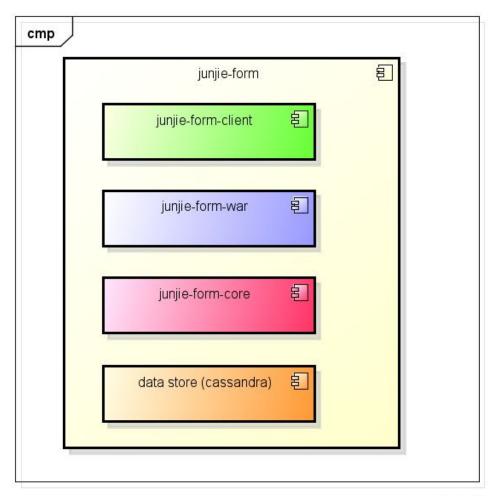
2 Junjie-form 由来

随着互联网的发展,几乎每个 web 程序都有表单提交,大部分表单的提交对于开发人员来讲是一个重复的工作,这部分工作应该提取出来,由实施人员去完成。

表单的主要功能点:表单定义,提交数据,数据查询。

根据麦客表单和 Nosql 的发展,以及 groovy 的特性,产生 junjie-form 项目初步构思。
Nosql 直接存储表单元数据,groovy 暴露高级查询接口(动态执行查询代码)。

3 组件设计



powered by Astah



- Data-store: 由 cassandra 存储数据.
- Junjie-form-core: form 核心包,封装 cassandra 访问,提供接口供其它第三方调用。
 可以单独发布,应该很容易集成。
- Junjie-form-war: 发布成 rest 服务供其它项目和第三方调用。
- Junjie-client: 前端 js、html、css 代码。

4 路线图

项目先是满足自用, 然后开源。