

Dorado 9 Home

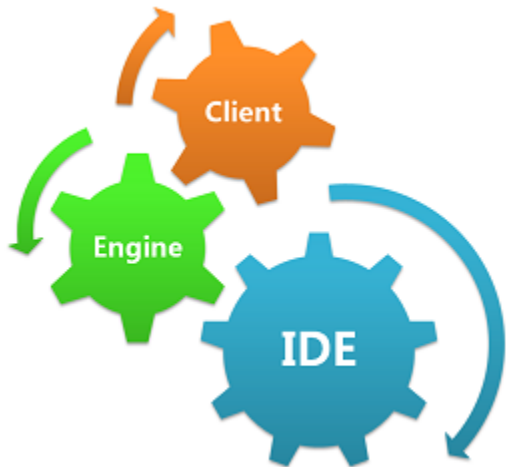
产品简介

Dorado Presentation

Middleware（即Dorado展现中间件，以下简称Dorado）致力于辅助Web应用中表现层的开发过程。Dorado主要可以为您带来如下两方面的使用价值：

- 更加美观、更加人性化的Web操作界面。
- 更加高效的表现层开发效率。

Dorado Presentation Middleware产品包含3个主要的功能部分：Web客户端、服务端引擎、IDE集成开发工具。



- Web客户端- 主要利用Javascript搭建的纯浏览器前端展现系统，可支持目前较为常见的所有主流浏览器。
- 服务端引擎- 用于辅助Dorado Web客户端的自动生成，客户端与服务端的数据通信、状态同步，以及Dorado展现层与后台系统的集成等。
- IDE集成开发工具- Eclipse插件形式的集成开发工具。用于辅助开发人员对Dorado界面及其他相关配置进行快速的定制。

欢迎使用Dorado9

Dorado9技术交流群Q: 862192832

请修改群名片：所在地+公司简称+昵称（如[上海-锐道信息-HelloWorld]），否则问问题将得不到响应，还会被定期清退，感谢合作。



定位

- 表现层的开发框架，支持主流浏览器
- 属性配置为主的开发方式辅以部分JS代码
- 前后台配套的开发模式
- 提高开发效率，提升代码品质
- 开放式开发框架
- 适合做业务运维类的PC后台系统

特性

全面支持Spring框架

- 利用Spring搭建Dorado9
- 内部服务都是用spring搭建
- 所有内部服务都可以替换
- 不要求项目必须用spring框架开发
- 支持Spring Boot或Spring Cloud开发模式
- 可以支持微服务的开发模式
- 所有dorado配置都可以在配置中心进行配置
- 采用FeignClient或RestTemplate等技术进行微服务调用和整合

新的表现层设计

- 支持所有主流浏览器
- 包括IE, Chrome, Firefox, Safari, Opera等主流浏览器
- 更完整的控件库
- 总共提供100多个控件
- Ajax更智能
- 默认采用异步执行
- 智能合并技术
- 资源文件按需加载和库管理功能
- 利用资源库管理策略管理资源，并提供依赖关系管理
- 根据实际需要懒加载资源库，优化性能
- 完整的拖拽支持
- 所有控件都提供了拖拽相关的支持

更智能的数据管理

- 支持数据和控件的双向数据绑定
- 所有数据展现相关的控件都支持双向数据绑定
- 支持数据事件监控
- 有个数据的操作，例如修改、新增、删除位置索引的变化等都提供了事件监控机制
- 支持立体数据模型
- 支持表格形式的二维数据管理
- 支持更自由和复杂的数据结构

更方便的前后台交互技术

- 基于约定而非配置的开发方式
- 代码易于阅读
- 减少Dorado API的依赖，便于快速掌握
- 智能方法适配
- 自动根据客户端提供的参数以及数据类型决定调用合适的业务方法

更安全

- 防Script脚本注入攻击(XSS)
- 防Sql脚本注入攻击
- 防盗链攻击(Referer)
- 防XML实体注入攻击(XXE)

更方便的扩展技术

- 系统配置文件的修改
- 支持叠加式的配置文件，而不用修改系统内部默认配置文件
- Dorado内部服务的修改
- 利用Spring扩展和调整Dorado内部的默认服务
- 数据模型对象的复用
- 支持数据模型的私有化设置和公有化设置或匿名设置
- 支持数据模型的继承和复写
- 视图文件的复用
- 提供模版技术可以支持视图文件的复用
- 提供导入和导出功能服用视图文件中的部分控件
- 控件的扩展
- 支持配置式的控件扩展开发
- 支持扩展式的控件扩展开发

全新的客户端API

- 支持JSON的数据管理
- 回调函数的使用
- 控件虚拟属性
- this和self关键字
- 事件中的processDefault
- JavaScript Controller

更方便的皮肤定制

- 提供skin-builder工具进行皮肤定制功能
- 控件皮肤定制功能

更高效的开发工具

- 基于Eclipse插件技术全新设计的IDE设计器
- 提供更多扩展的机制

Complete these tasks to get started

- ☐ Edit this home page - Click Edit in the top right of this screen to customize your Space home page
- ☐ Create your first page - Click the Create button in the header to get started
- ☐ Brand your Space - Click Configure Sidebar in the left panel to update space details and logo
- ☐ Set permissions - Click Space Tools in the left sidebar to update permissions and give others access

Recent space activity



• jay.huang@bstek.com

- 23.3.1.2 准备后台服务 updated Jul 15, 2020 view change



• william.jiang@bstek.com

- Dorado 9 Home updated Jul 13, 2020 view change

- [kobe.zhou@bstek.com](#)
 - [Dorado 9 Home](#) updated Jul 10, 2020 [view change](#)
 - [05.Dorado9控件字典](#) updated Jul 10, 2020 [view change](#)
 - [04.Dorado9 Sample-Center示例中心](#) updated Jul 10, 2020 [view change](#)

Space contributors

- [jay.huang@bstek.com](#) (224 days ago)
- [william.jiang@bstek.com](#) (226 days ago)
- [kobe.zhou@bstek.com](#) (229 days ago)
- [benny.bao@bstek.com](#) (2319 days ago)
- [ivan.yi@bstek.com](#) (2890 days ago)
- ...