

SpringBoot配置属性之MVC

springboot spring

xixicat 2016年01月15日发布

- SpringBoot配置属性系列
- SpringBoot配置属性之MVC
 - SpringBoot配置属性之Server
 - SpringBoot配置属性之DataSource
 - SpringBoot配置属性之NOSQL
 - SpringBoot配置属性之MQ
 - SpringBoot配置属性之Security
 - SpringBoot配置属性之Migration
 - SpringBoot配置属性之其他
- 另外附上个人关于springboot的一些文章
- SpringBoot前世今生
 - SpringBoot集成mybatis
 - SpringBoot四大神器之Actuator
 - SpringBoot四大神器之Starter

序

主要是mvc相关的一些配置

mvc

- spring.mvc.async.request-timeout
设定async请求的超时时间，以毫秒为单位，如果没有设置的话，以具体实现的超时时间为准，比如tomcat的servlet3的话是10秒.
- spring.mvc.date-format
设定日期的格式，比如dd/MM/yyyy.
- spring.mvc.favicon.enabled
是否支持favicon.ico，默认为: true
- spring.mvc.ignore-default-model-on-redirect
在重定向时是否忽略默认model的内容，默认为true
- spring.mvc.locale
指定使用的Locale.
- spring.mvc.message-codes-resolver-format
指定message codes的格式化策略(PREFIX_ERROR_CODE,POSTFIX_ERROR_CODE).
- spring.mvc.view.prefix
指定mvc视图的前缀.
- spring.mvc.view.suffix
指定mvc视图的后缀.

messages



问答



头条



专栏



讲堂

- `spring.messages.basename`
指定message的basename，多个以逗号分隔，如果不加包名的话，默认从classpath路径开始，默认: messages
- `spring.messages.cache-seconds`
设定加载的资源文件缓存失效时间，-1的话为永不过期，默认为-1
- `spring.messages.encoding`
设定Message bundles的编码，默认: UTF-8

mobile

- `spring.mobile.devicedelegatingviewresolver.enable-fallback`
是否支持fallback的解决方案，默认false
- `spring.mobile.devicedelegatingviewresolver.enabled`
是否开始device view resolver，默认为: false
- `spring.mobile.devicedelegatingviewresolver.mobile-prefix`
设定mobile端视图的前缀，默认为:mobile/
- `spring.mobile.devicedelegatingviewresolver.mobile-suffix`
设定mobile视图的后缀
- `spring.mobile.devicedelegatingviewresolver.normal-prefix`
设定普通设备的视图前缀
- `spring.mobile.devicedelegatingviewresolver.normal-suffix`
设定普通设备视图的后缀
- `spring.mobile.devicedelegatingviewresolver.tablet-prefix`
设定平板设备视图前缀，默认:tablet/
- `spring.mobile.devicedelegatingviewresolver.tablet-suffix`
设定平板设备视图后缀.
- `spring.mobile.sitepreference.enabled`
是否启用SitePreferenceHandler，默认为: true

view

- `spring.view.prefix`
设定mvc视图的前缀.
- `spring.view.suffix`
设定mvc视图的后缀.

resource

- `spring.resources.add-mappings`
是否开启默认的资源处理，默认为true
- `spring.resources.cache-period`
设定资源的缓存时效，以秒为单位.
- `spring.resources.chain.cache`
是否开启缓存，默认为: true
- `spring.resources.chain.enabled`
是否开启资源 handling chain，默认为false
- `spring.resources.chain.html-application-cache`
是否开启h5应用的cache manifest重写，默认为: false
- `spring.resources.chain.strategy.content.enabled`
是否开启内容版本策略，默认为false
- `spring.resources.chain.strategy.content.paths`
指定要应用的版本的路径，多个以逗号分隔，默认为:[**]



问答



头条



专栏



讲堂

- `spring.resources.chain.strategy.fixed.enabled`
是否开启固定的版本策略，默认为false
- `spring.resources.chain.strategy.fixed.paths`
指定要应用版本策略的路径，多个以逗号分隔
- `spring.resources.chain.strategy.fixed.version`
指定版本策略使用的版本号
- `spring.resources.static-locations`
指定静态资源路径，默认为`classpath:[/META-INF/resources/, /resources/, /static/, /public/]`以及`context:/`

multipart

- `multipart.enabled`
是否开启文件上传支持，默认为true
- `multipart.file-size-threshold`
设定文件写入磁盘的阈值，单位为MB或KB，默认为0
- `multipart.location`
指定文件上传路径.
- `multipart.max-file-size`
指定文件大小最大值，默认1MB
- `multipart.max-request-size`
指定每次请求的最大值，默认为10MB

freemarker

- `spring.freemarker.allow-request-override`
指定`HttpServletRequest`的属性是否可以覆盖controller的model的同名项
- `spring.freemarker.allow-session-override`
指定`HttpSession`的属性是否可以覆盖controller的model的同名项
- `spring.freemarker.cache`
是否开启template caching.
- `spring.freemarker.charset`
设定Template的编码.
- `spring.freemarker.check-template-location`
是否检查templates路径是否存在.
- `spring.freemarker.content-type`
设定Content-Type.
- `spring.freemarker.enabled`
是否允许mvc使用freemarker.
- `spring.freemarker.expose-request-attributes`
设定所有request的属性在merge到模板的时候，是否都要添加到model中.
- `spring.freemarker.expose-session-attributes`
设定所有HttpSession的属性在merge到模板的时候，是否都要添加到model中.
- `spring.freemarker.expose-spring-macro-helpers`
设定是否以`springMacroRequestContext`的形式暴露RequestContext给Spring's macro library使用
- `spring.freemarker.prefer-file-system-access`
是否优先从文件系统加载template，以支持热加载，默认为true
- `spring.freemarker.prefix`
设定freemarker模板的前缀.
- `spring.freemarker.request-context-attribute`
指定RequestContext属性的名.
- `spring.freemarker.settings`



问答



头条



专栏



讲堂

- `spring.freemarker.suffix`
设定模板的后缀.
- `spring.freemarker.template-loader-path`
设定模板的加载路径, 多个以逗号分隔, 默认: `["classpath:/templates/"]`
- `spring.freemarker.view-names`
指定使用模板的视图列表.

velocity

- `spring.velocity.allow-request-override`
指定`HttpServletRequest`的属性是否可以覆盖controller的model的同名项
- `spring.velocity.allow-session-override`
指定`HttpSession`的属性是否可以覆盖controller的model的同名项
- `spring.velocity.cache`
是否开启模板缓存
- `spring.velocity.charset`
设定模板编码
- `spring.velocity.check-template-location`
是否检查模板路径是否存在.
- `spring.velocity.content-type`
设定`ContentType`的值
- `spring.velocity.date-tool-attribute`
设定暴露给velocity上下文使用的DateTool的名
- `spring.velocity.enabled`
设定是否允许mvc使用velocity
- `spring.velocity.expose-request-attributes`
是否在merge模板的时候, 将request属性都添加到model中
- `spring.velocity.expose-session-attributes`
是否在merge模板的时候, 将HttpSession属性都添加到model中
- `spring.velocity.expose-spring-macro-helpers`
设定是否以springMacroRequestContext的名来暴露RequestContext给Spring's macro类库使用
- `spring.velocity.number-tool-attribute`
设定暴露给velocity上下文的NumberTool的名
- `spring.velocity.prefer-file-system-access`
是否优先从文件系统加载模板以支持热加载, 默认为true
- `spring.velocity.prefix`
设定velocity模板的前缀.
- `spring.velocity.properties`
设置velocity的额外属性.
- `spring.velocity.request-context-attribute`
设定RequestContext attribute的名.
- `spring.velocity.resource-loader-path`
设定模板路径, 默认为: `classpath:/templates/`
- `spring.velocity.suffix`
设定velocity模板的后缀.
- `spring.velocity.toolbox-config-location`
设定Velocity Toolbox配置文件的路径, 比如 `/WEB-INF/toolbox.xml`.
- `spring.velocity.view-names`
设定需要解析的视图名称.

thymeleaf



问答



头条



专栏



讲堂

- `spring.thymeleaf.cache`
是否开启模板缓存，默认true
- `spring.thymeleaf.check-template-location`
是否检查模板路径是否存在，默认true
- `spring.thymeleaf.content-type`
指定Content-Type，默认为: text/html
- `spring.thymeleaf.enabled`
是否允许MVC使用Thymeleaf，默认为: true
- `spring.thymeleaf.encoding`
指定模板的编码，默认为: UTF-8
- `spring.thymeleaf.excluded-view-names`
指定不使用模板的视图名称，多个以逗号分隔.
- `spring.thymeleaf.mode`
指定模板的模式，具体查看StandardTemplateModeHandlers，默认为: HTML5
- `spring.thymeleaf.prefix`
指定模板的前缀，默认为: classpath:/templates/
- `spring.thymeleaf.suffix`
指定模板的后缀，默认为: .html
- `spring.thymeleaf.template-resolver-order`
指定模板的解析顺序，默认为第一个.
- `spring.thymeleaf.view-names`
指定使用模板的视图名，多个以逗号分隔.

mustache

- `spring.mustache.cache`
是否Enable template caching.
- `spring.mustache.charset`
指定Template的编码.
- `spring.mustache.check-template-location`
是否检查默认的路径是否存在.
- `spring.mustache.content-type`
指定Content-Type.
- `spring.mustache.enabled`
是否开启mustache的模板支持.
- `spring.mustache.prefix`
指定模板的前缀，默认: classpath:/templates/
- `spring.mustache.suffix`
指定模板的后缀，默认: .html
- `spring.mustache.view-names`
指定要使用模板的视图名.

groovy模板

- `spring.groovy.template.allow-request-override`
指定HttpServletRequest的属性是否可以覆盖controller的model的同名项
- `spring.groovy.template.allow-session-override`
指定HttpSession的属性是否可以覆盖controller的model的同名项
- `spring.groovy.template.cache`
是否开启模板缓存.
- `spring.groovy.template.charset`



问答



头条



专栏



讲堂

- `spring.groovy.template.check-template-location`
是否检查模板的路径是否存在.
- `spring.groovy.template.configuration.auto-escape`
是否在渲染模板时自动排查model的变量, 默认为: `false`
- `spring.groovy.template.configuration.auto-indent`
是否在渲染模板时自动缩进, 默认为`false`
- `spring.groovy.template.configuration.auto-indent-string`
如果自动缩进启用的话, 是使用SPACES还是TAB, 默认为: SPACES
- `spring.groovy.template.configuration.auto-new-line`
渲染模板时是否要输出换行, 默认为`false`
- `spring.groovy.template.configuration.base-template-class`
指定template base class.
- `spring.groovy.template.configuration.cache-templates`
是否要缓存模板, 默认为`true`
- `spring.groovy.template.configuration.declaration-encoding`
在写入declaration header时使用的编码
- `spring.groovy.template.configuration.expand-empty-elements`
是使用 `
` 这种形式, 还是 `
</br>` 这种展开模式, 默认为: `false`
- `spring.groovy.template.configuration.locale`
指定template locale.
- `spring.groovy.template.configuration.new-line-string`
当启用自动换行时, 换行的输出, 默认为系统的`line.separator`属性的值
- `spring.groovy.template.configuration.resource-loader-path`
指定groovy的模板路径, 默认为`classpath:/templates/`
- `spring.groovy.template.configuration.use-double-quotes`
指定属性要使用双引号还是单引号, 默认为`false`
- `spring.groovy.template.content-type`
指定Content-Type.
- `spring.groovy.template.enabled`
是否开启groovy模板的支持.
- `spring.groovy.template.expose-request-attributes`
设定所有request的属性在merge到模板的时候, 是否都要添加到model中.
- `spring.groovy.template.expose-session-attributes`
设定所有request的属性在merge到模板的时候, 是否都要添加到model中.
- `spring.groovy.template.expose-spring-macro-helpers`
设定是否以`springMacroRequestContext`的形式暴露RequestContext给Spring's macro library使用
- `spring.groovy.template.prefix`
指定模板的前缀.
- `spring.groovy.template.request-context-attribute`
指定RequestContext属性的名.
- `spring.groovy.template.resource-loader-path`
指定模板的路径, 默认为: `classpath:/templates/`
- `spring.groovy.template.suffix`
指定模板的后缀
- `spring.groovy.template.view-names`
指定要使用模板的视图名称.

http

- `spring.hateoas.apply-to-primary-object-mapper`
设定是否对object mapper也支持HATEOAS, 默认为: `true`
- `spring.http.converters.preferred-json-mapper`



问答



头条



专栏



讲堂

- `spring.http.encoding.charset`
指定http请求和相应的Charset，默认: UTF-8
- `spring.http.encoding.enabled`
是否开启http的编码支持，默认为true
- `spring.http.encoding.force`
是否强制对http请求和响应进行编码，默认为true

json

- `spring.jackson.date-format`
指定日期格式，比如yyyy-MM-dd HH:mm:ss，或者具体的格式化类的全限定名
- `spring.jackson.deserialization`
是否开启Jackson的反序列化
- `spring.jackson.generator`
是否开启json的generators.
- `spring.jackson.joda-date-time-format`
指定Joda date/time的格式，比如yyyy-MM-dd HH:mm:ss). 如果没有配置的话，dateformat会作为backup
- `spring.jackson.locale`
指定json使用的Locale.
- `spring.jackson.mapper`
是否开启Jackson通用的特性.
- `spring.jackson.parser`
是否开启jackson的parser特性.
- `spring.jackson.property-naming-strategy`
指定PropertyNamingStrategy (CAMEL_CASE_TO_LOWER_CASE_WITH_UNDERSCORES)或者指定PropertyNamingStrategy子类的全限定类名.
- `spring.jackson.serialization`
是否开启jackson的序列化.
- `spring.jackson.serialization-inclusion`
指定序列化时属性的inclusion方式，具体查看JsonInclude.Include枚举.
- `spring.jackson.time-zone`
指定日期格式化时区，比如America/Los_Angeles或者GMT+10.

jersey

- `spring.jersey.filter.order`
指定Jersey filter的order，默认为: 0
- `spring.jersey.init`
指定传递给Jersey的初始化参数.
- `spring.jersey.type`
指定Jersey的集成类型，可以是servlet或者filter.

更多

2016年01月15日发布

...

...

赞 | 4

收藏 | 44

你可能感兴趣的文章

- SpringBoot属性配置系列 45 收藏, 3k 浏览
- SpringBoot配置属性之其他 4 收藏, 5.1k 浏览
- SpringBoot配置属性之MVC 4 收藏, 2.4k 浏览



问答



头条



专栏



讲堂