



【VIP直播课】

一步一步 手绘Spring DI运行时序图

Tom





自我介绍



咕泡学院-Tom

前中电在线技术总监

前超星网架构师

现任咕泡学院联合创始人

10余年Java经验。精通Java语言。开发过多套企业内部UI框架、 ORM框架。 热衷于分享经验,共同进步。

《Spring 5核心原理》作者,《Netty 4核心原理》作者;电子工业出版社《Java架构师系列丛书》签约作者。

格言: 不只做一个技术者, 更要做一个思考者。





为什么说来自文艺界?



书法爱好者、绘画爱好者

编程界字写得最好的

书法界编程最牛逼的

自幼开始练习书法。中学期间,曾获市级青少年杯书法竞赛一等奖,获校 园杯美术竞赛工笔画一等奖,获校园征文比赛二等奖。担任过学生会宣传 部长,负责校园黑板报、校园刊物的编辑排版设计。

参加工作后,担任过家具建模、平面设计等工作。亲自设计咕泡学院Logo。





QQ扫码加入 Tom老师书法兴趣小组













作者: Tom

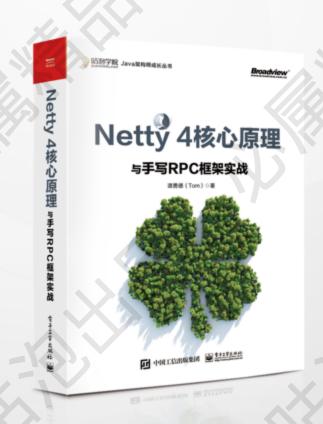
上架3个月,加印3次, 销量破10000册,好评数4.1w+

京东搜索『Spring』综合排名NO.1

京东、当当均有售







Tom 2020年全新力作

4月1日上架当天,2小时内2000册

7日销量破4000册,好评率100%

荣登京东『热卖榜』 TOP 3

京东、当当均有售







Mic 首著

4月21日全面开启预售

VIP內购通道可享 5 扩 粉丝价





1、上课过程不要看公屏,我让大家互动的时候再看公屏。

2、有疑问在默默地在公屏上发出来,经典的提问我会记录统一答疑。

3、如果对上课方式质疑,请通过其他渠道反馈,不要在公屏反馈。





进入分析源码阶段!

我有车,你有药吗?

最好的抗晕药就是课后多走几遍流程,上课主要听思路!!



课程目标

- 1、通过分析Spring源码,深刻掌握核心原理和设计思想。
- 2、通过本课的学习,完全掌握Spring DI的重要细节。
- 3、手绘Spring DI运行时序图。





内容定位

- 1、Spring使用不熟练者不适合学习本章内容。
- 2、先掌握执行流程,再理解设计思想,这个过程至少要花1个月。
- 3、Spring源码非常经典,体系也非常庞大,看一遍是远远不够的。





课后答疑收集区域

https://gper.club/articles/7e7e7f7ff4g5dgc3g6b







Spring自动装配之依赖注入



依赖注入的关键类

- 1、IoC容器 BeanFactory getBean() AbstractBeanFactory
- 2、实例化策略 SimpleInstantiationStrategy
- 3、存储实例所有相关的信息scope、proxy、instance BeanWrapper



依赖注入发生的时间

- 1、用户第一次调用getBean()方法时。
- 2、用户在配置文件中将
bean>元素配置了lazy-init=false属性,即让容器在解析
Bean定义时就触发注入。



依赖注入执行细节





2 loC容器中 那些鲜为人知的细节





BeanFactory和FactoryBean

FactoryBean Spring内部实现的一种规范&开头作为beanName Spring中的所有的容器都是FactoryBean 因为容器本身也由容器管理,root来创建,都是单例放在IoC容器中

BeanFactory: Bean工厂的顶层规范,只是定义了getBean()方法



教学质量服务监督与反馈邮箱 vip.feedback@gupaoedu.com



谢谢观看

Tom

▲ Tom老师QQ号: 441221062

