





云原生社区 meetup 第七期 · 深圳站

欢迎来到云原生社区

深圳站

宋净超(Jimmy Song)

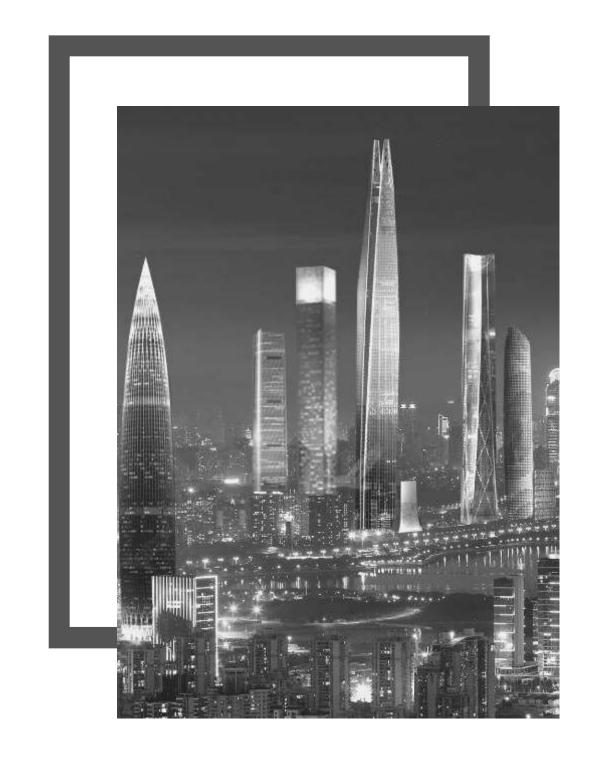
2021.09.25











Content

01 社区介绍

02 深圳站

03 社区动态

社区介绍

Community Profile

云原生社区是国内最大的独立第三方云原 生终端用户和泛开发者社区,由 CNCF 大 使、开源意见领袖共同发起成立于 2020 年 5 月 12 日,提供云原生专业资讯,促 进云原生产业发展。



Tetrate 布道师

Tetrate 致力于构建基于 Istio、Envoy、 SkyWalking 等开源技术的云原生应用感 知网络。

云原生社区创始人

创办了中立的云原生社区,主编了云原生社区微信公众号、官网并策划组织了城市站 meetup 和直播活动。

技术作家

主导或参与翻译了《Cloud Native Go》、《Cloud Native Python》、《云原生 Java》、《云原生模式》、《Quarkus Cookbook》,参与编写了《未来架构——从服务化到云原生》



宋净超 Jimmy Song <u>https://jimmysong.io</u>

创始人

Founder



管委会

负责社区日常运营与管理、活动策划。

https://cloudnative.to/team/

城市站

组织各个城市站本地活动,已成立的城市站有北京、上海、杭州、深圳、广州、成都、大连、南京、西安、郑州、重庆、珠海等。

https://cloudnative.to/city/

兴趣小组

根据社区成员兴趣及云原生趋势组织的兴趣小组(SIG)。 已成立的 SIG 有 Kubernetes、Istio、

https://cloudnative.to

城市站活动

已陆续在上海、北京、杭州、广 州、成都、大连举办云原生社区 meetup,并在重庆、南京、长 沙、珠海、郑州等地举办了多届 社区聚会,共有上千人报名,几 百人参加

孟加拉国

社区规模

经过一年多时间的运作,目前社 区已经成员近万人,SIG 有 Kubernetes \ Istio \ Dapr \ OAM、Envoy、安全等



B站直播

「<u>云原生学院</u>」、「<u>Istio 大咖</u> <u>说</u>」两个直播节目分别举办了 25期和6期,累计几万人收看 了直播,粉丝5000+













原理与协议扩展

■ 1025 ● 2020-12-27

APISIX 与 Apache Skywalking



【云原生学院#12】从数据库中间 件到云原生 - Apache





OpenShift 4 构建 Paas、 □ 1875 • 2020-11-2





量的常用技巧





Kubernetes 高性能网络技术揭秘







深圳站

Shenzhen Branch

深圳站成立于 2020 年 8 月,成员两百余人。



深圳站

Shenzhen Branch



王炜,腾讯云 CODING DevOps 高级架构师,CKA、CKAD,《Istio Handbook》作者之一,工作领域涉及DevOps、Kubernetes、Docker、CI/CD、微服务架构等。CNCFLandscape 开源项目 Nocalhost 核心成员。



厉辉,云原生社区管委会成员,腾讯游戏研发工程师,就职于腾讯光子工作室。 Apache 开源项目高性能微服务网关 APISIX 的 PMC。





KCD China

Kubernetes Community Day China Beijing & Shanghai

Istio 基础教程

中文版发布



上海站预告

10月23日

社区动态

Community News

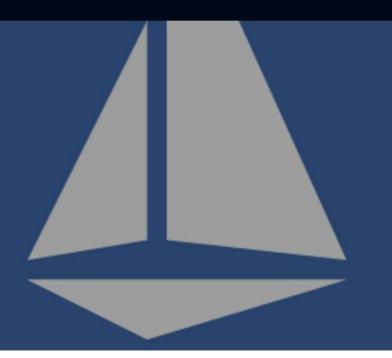
社区近期的新闻动态



Istio 基础教程

Tetrate介绍了Istio基础,这个课程使用户能够通过概念文本、实验和测验轻松地学习Istio。Istio是一个开源的服务网格平台,用于连接、保护和观察服务。

开始学习



高级认证已上线

业界首个Istio中文在线教程 永久免费 扫码报名学习



https://tetrate-academy.thinkific.com/courses/istio-fundamentals-zh

Certified Istio Administrator

The purpose of the Tetrate Certified Istio Administrator program is to provide assurance that TCIAs have the skills, knowledge, and competency to work on Istio. An online, proctored exam consists of a set of problems to be solved in a command line.

> 11 Lessons \$299.00



查看更多课程

为什么使用 Istio?

随着开发转向使用容器化和分布式服务的云原生应用开发,对开发人员来 说,了解这些服务如何协同工作已经变得非常重要。帮助开发者和组织监 控、连接和保护他们的微服务而不需要修改应用程序代码的关键工具之一 是名为 Istio 的开源服务网格。Istio 因其功能而成为生产中最广泛采用的 服务网格,并日益成为公司基础设施的一个关键组成部分。

- 本课程分为 8 个模块,其中包括理论部分,我们将学习 Istio 的各项功能;实 践实验室, 我们将在实践中尝试这些功能; 以及测试你的这些知识的掌握程
- 在本课程结束时,您将了解什么是 Istio,使用真实世界的例子,了解服务网 格给您的组织带来的价值。你将能够配置流量路由、注入故障、使用弹性功 能并保护你的服务。本课程是为了加强你的学习,在课程结束时,如果你能 正确回答所有测验的 70%, 将提供一份完成证书。
- 本课程是为了加强你的学习,在课程结束时,如果你能正确回答所有测验的

Istio Fundamental Courses Istio 基础教程





