



KubeCon



CloudNativeCon

THE LINUX FOUNDATION



AI_dev
Open Source GenAI & ML Summit

China 2024



KubeCon



CloudNativeCon



China 2024

Kubernetes Community Panel: A Decade of Evolution and Future Trends

演讲嘉宾



China 2024



Jintao Zhang
Ingress Maintainer
@tao12345666333



Kevin Wang
CNCF TOC
SIG Scheduling &
SIG multi-cluster
Maintainer
@kevin-wangzefeng



Klaus Ma
SIG Scheduling
ex-Chair
CNCF TAG-Runtime TL
CNCF WG-Batch
co-chair
@k82cn



Mengjiao Liu
WG-Structured-Logging
Chair
SIG Docs Chinese
Approver
@mengjiao-liu



Pengfei Ni
SIG Node
SIG Cloud Provider
SIG Autoscaling
@feiskyer



Qiming Teng
SIG Docs TL
@tengqm



KubeCon



CloudNativeCon

THE LINUX FOUNDATION



China 2024

自我介绍



KubeCon



CloudNativeCon

THE LINUX FOUNDATION



AI_dev

Open Source genAI & ML Summit

China 2024

Kubernetes生态的演进



KubeCon



CloudNativeCon



China 2024

当前主要关注的领域和发展



KubeCon



CloudNativeCon

THE LINUX FOUNDATION



AI_dev

Open Source genAI & ML Summit

China 2024

预见的趋势



KubeCon



CloudNativeCon



China 2024

回首加入社区的历程



KubeCon



CloudNativeCon



China 2024

Topic 1: 你参与 Kubernetes 社区遇到的困难和挑战有哪些？

困难和挑战



China 2024

“(...)Finding a **balance between company business and upstream projects** can be challenging. It can be difficult to determine how much time to allocate to each, especially when you want to make changes and submit pull requests.(...)”



@andyzhangx

困难和挑战



KubeCon



CloudNativeCon



China 2024



“(.....)缺乏一定的指引

...

发现需求和可以贡献的点反而是最难的。(.....)”



@xuzhenglun

困难和挑战



KubeCon



CloudNativeCon



China 2024



“(.....)不是所有PR都能收到review, 感觉没有明确的规则和规划能让每个PR至少能收到一次review或反馈。(.....)”



@tnqn

困难和挑战



KubeCon



CloudNativeCon



China 2024



“(.....)主要还是**代码细节**问题，后期参与多了更多的是**时区**和工作量的问题。(.....)”



@kerthcet

困难和挑战



KubeCon



CloudNativeCon



China 2024



“找到适合自己的 领域，解决适合自己 难度的问题。”

“沟通问题，有时差，信息滞后比 较多。”

“项目比较复杂，安装部署 门槛高。”

“ ”



KubeCon



CloudNativeCon



China 2024

Topic 2: 参与社区，你有哪些收获？

“(...)The spirit of community is inspiring. I truly believe that *the more you give, the more you receive*, and this idea really applies to the open source community. (...)”



@terrytangyuan

“(.....)将自己遇到的问题与社区**交流确认**，**帮助**其他遇到这个问题的人；能够与更多优秀的开发者**交流合作**。(.....)”



@caohe

“(.....)了解社区关心的**最新的方向**是什么，这个比较重要。
学习社区对一个**功能是怎么推进**的。
同时也是更大的**学习平台**，与世界上非常聪明的程序员一起
交流，学习大佬的**编程思维**和对待代码的态度。(.....)”



@calvin0327

“(.....)社区文档写得很好,尤其是 设计文档,这个应该是很
多全职公司内部都做不到的。(.....)”



@xuzhenglun

收获和影响



KubeCon



CloudNativeCon



China 2024

“(.....)了解开源社区运作方式，提升个人能力 。(.....)”



@hwdef



KubeCon



CloudNativeCon



China 2024



“开阔视野。”

“更加**高效可控地推**进需求和问题的解决，更准确地了解特性的规划和发展。”

“除了对项目有**源码级别的理解能力**，更多的还是有机会和**全世界的开**发者进行**交流学习**。”

“(…) people from worldwide would have some **great ideas to solve the problem**, you could **learn a lot** even from their pull requests, and it's also **a great oppunity to interact with people from other countries**.
(…)”

“ ”



KubeCon



CloudNativeCon



China 2024

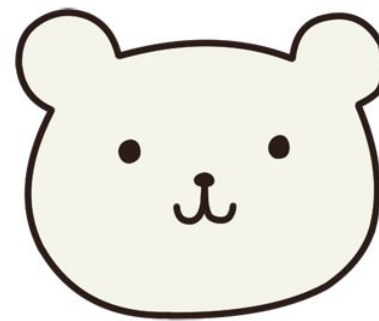
Topic 3: 对社区参与，有什么建议？

如何参与贡献



China 2024

“(.....) **勿以事小而不为**，在 K8s 这样的项目里，有时候一两行代码的改动都能给许多人带来**巨大的价值**。(.....)”



@zqzten

如何参与贡献



KubeCon



CloudNativeCon



China 2024



“(.....)做贡献要靠**兴趣驱动**，也可以是**成就感**，来社区跟同行交流可以学到很多。(.....)”



@Windsonsea

如何参与贡献



China 2024

“(.....)享受讨论技术的时光，获取远比技术的收益。(.....)”



@zhangxiaoyu-zidif

如何参与贡献



KubeCon



CloudNativeCon



China 2024



“hard to start, easy to continue, patient to further.”

“社区的人很友善，谢谢老人，也欢迎新人参与。”

“社区贡献需要的是持之以恒以及热情。”

“大胆参与。”

“不要怕，尽管做。”

“加油，持续耕耘。”

“ ”

感谢参与问卷的贡献者



KubeCon



CloudNativeCon



China 2024



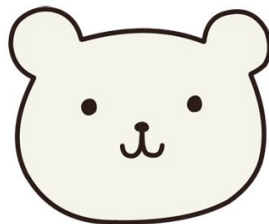
AI_dev



@william-wang



@terrytangyuan



@zqzten



@andyzhangx



@caohe



@tnqn



@kerthcet



@hwdef



@BSWANG



@calvin0327



@zhangxiaoyu-zidif



@Windsonsea



@carlory



@cr7258



@jonyhy96



@xuzhenglun



@mouuii



@googs1025



KubeCon



CloudNativeCon

THE LINUX FOUNDATION



China 2024
