# openEuler 开源社区

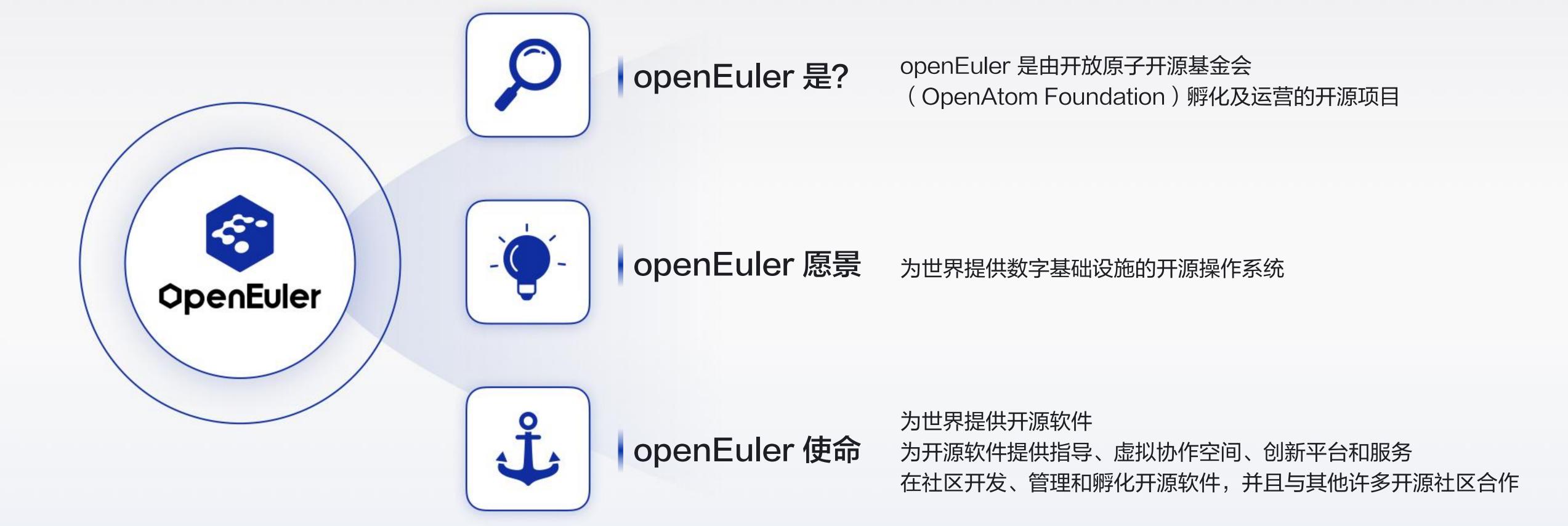








### openEuler:面向数字基础设施的开源操作系统





## 谁在使用 openEuler



























### 谁在贡献 openEuler



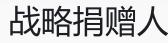




1,525 成员单位



18,305 社区贡献者







































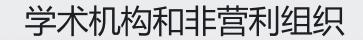








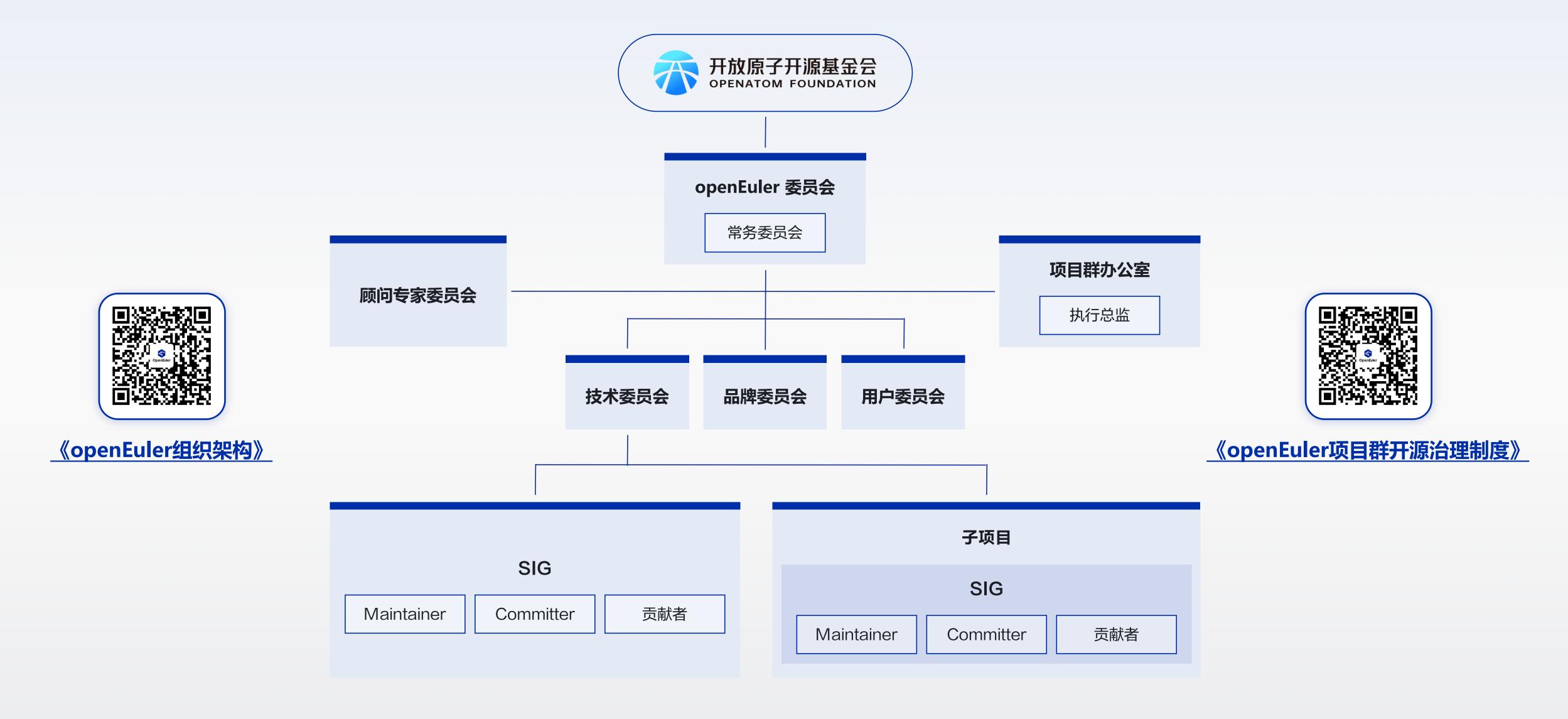








## openEuler 治理架构





Information Technology

Communication Technology

**Operational Technology** 

主流应用:云原生,大数据,CDN,MEC,工业控制 ···

主流应用场景100%支持

#### 覆盖全场景应用



openHarmony

#### 支持多样性设备

主流计算架构100%覆盖

ARM, x86, RISC-V, SW-64, LoongArch; NPU, GPU, DPU, 100+整机, 300+板卡



服务器



云计算



边缘计算









#### 多样性算力支持最佳

X86、Arm、RISC-V、龙芯、SW64、Power 等主流处理器架构全支持。

#### 全栈原子化解耦

榫卯架构,版本灵活构建、服务自由组合,实现 一套架构对服务器、云计算、边缘计算和嵌入式 等场景的支持。

#### 全场景支持

软件包总数已超过4.8万,IT、CT、OT主流场景 100%支持。

嵌入式

#### openHarmony生态互通

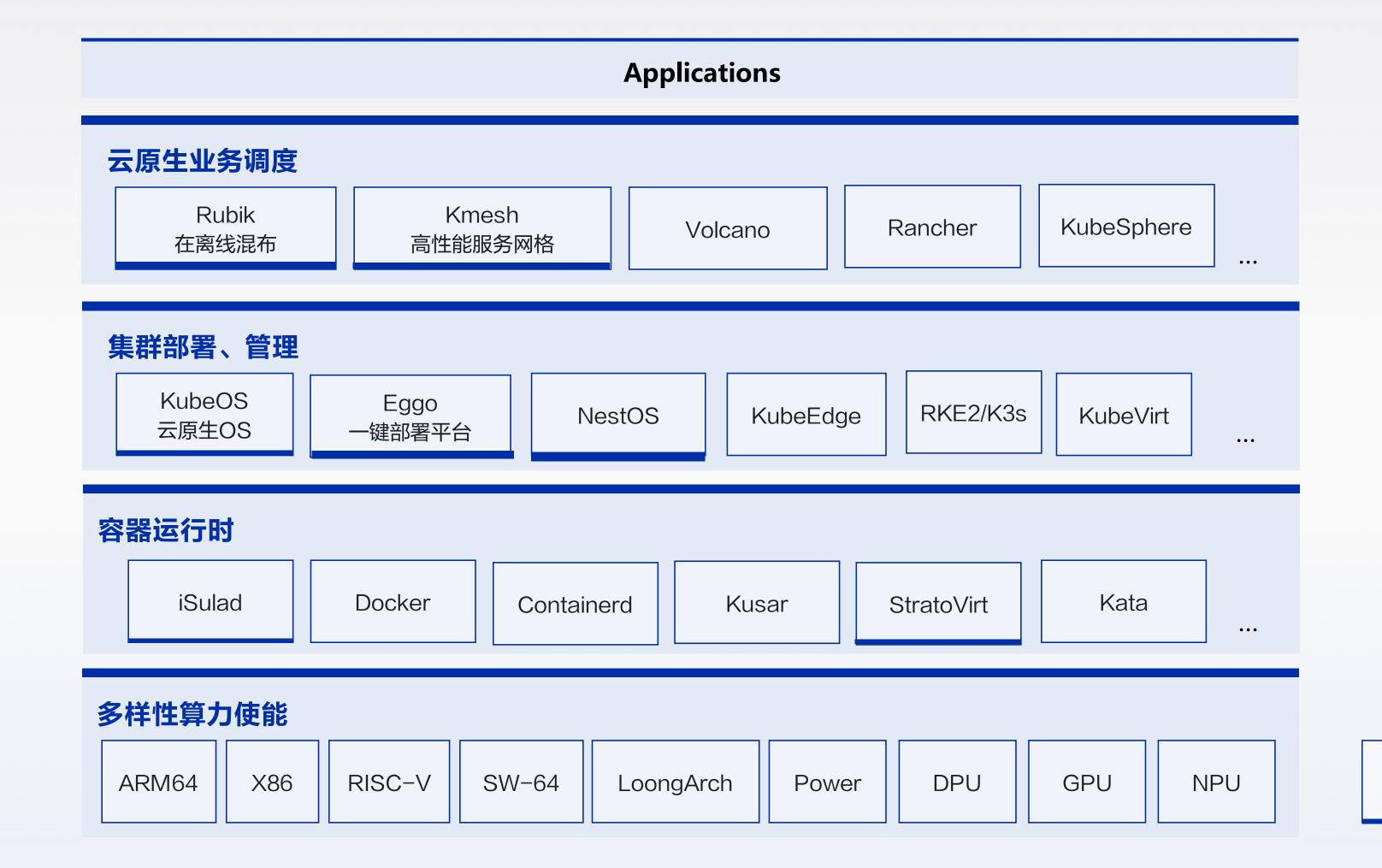
通过Soft Bus分布式软总线,实现与 OpenHarmony能力共享,实现生态互通。

## openEuler 技术架构



openEuler社区托管/孵化基础软件创新项目超过500个

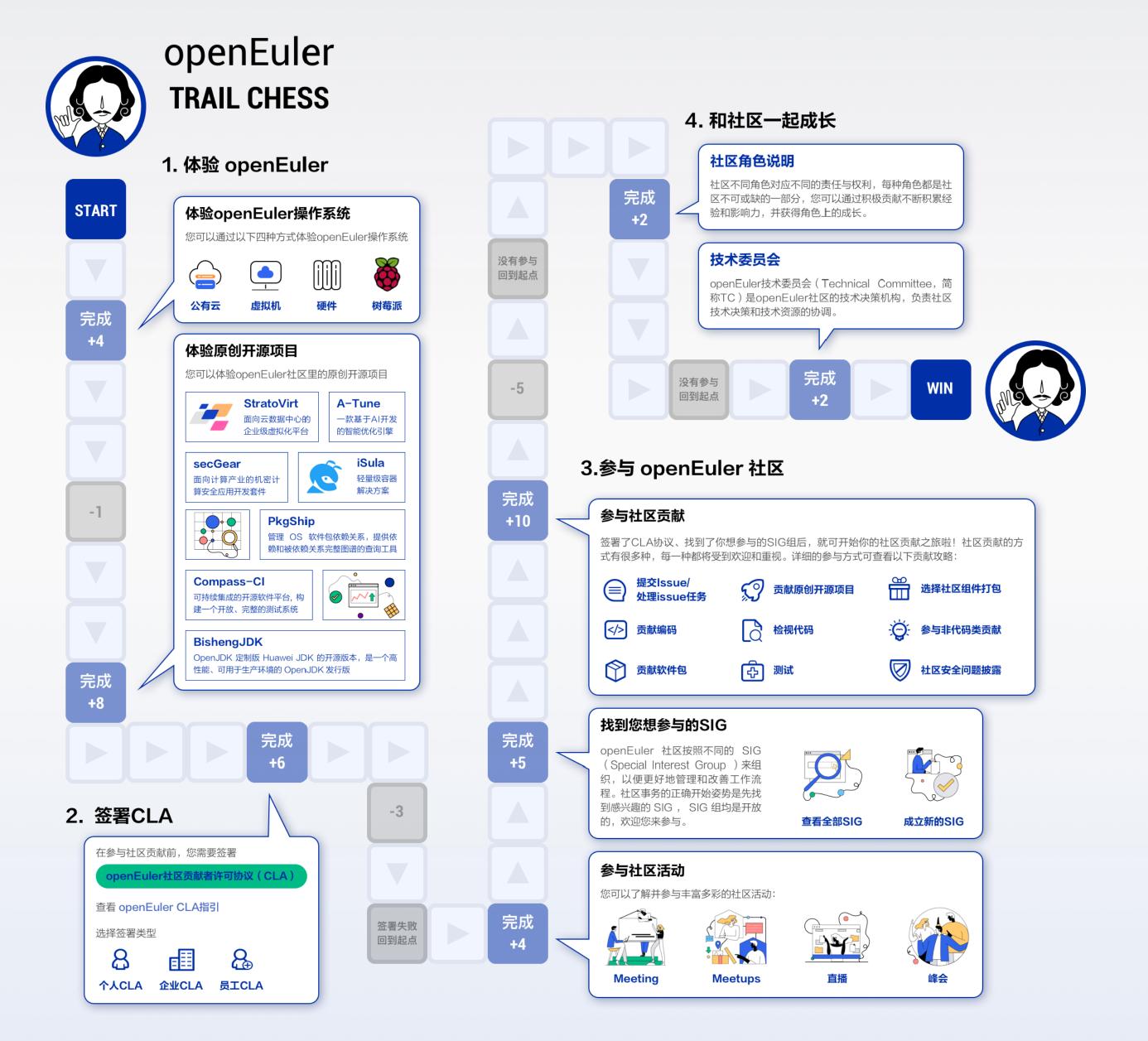




openEuler

社区项目

## 加入 openEuler 社区

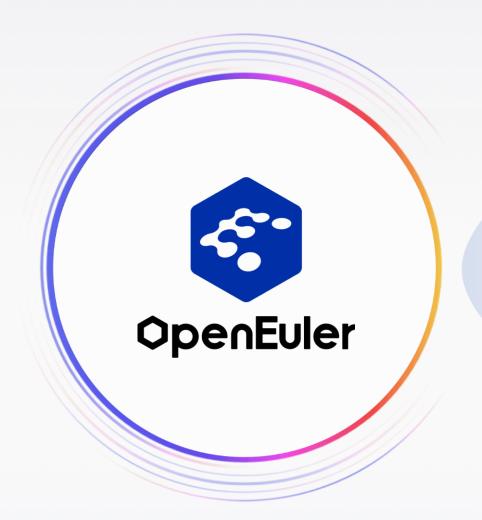




立即体验



### 如何获取 openEuler



#### 1.下载社区镜像



立即体验

2.公有云(华为、腾讯、AWS)







华为公有云

腾讯公有云

AWS公有云

3. 容器镜像



立即体验

4. EulerLauncher/wsl



**EulerLauncher** 



**WSL** 

### openEuler Call for X 计划启动



## THANKS





