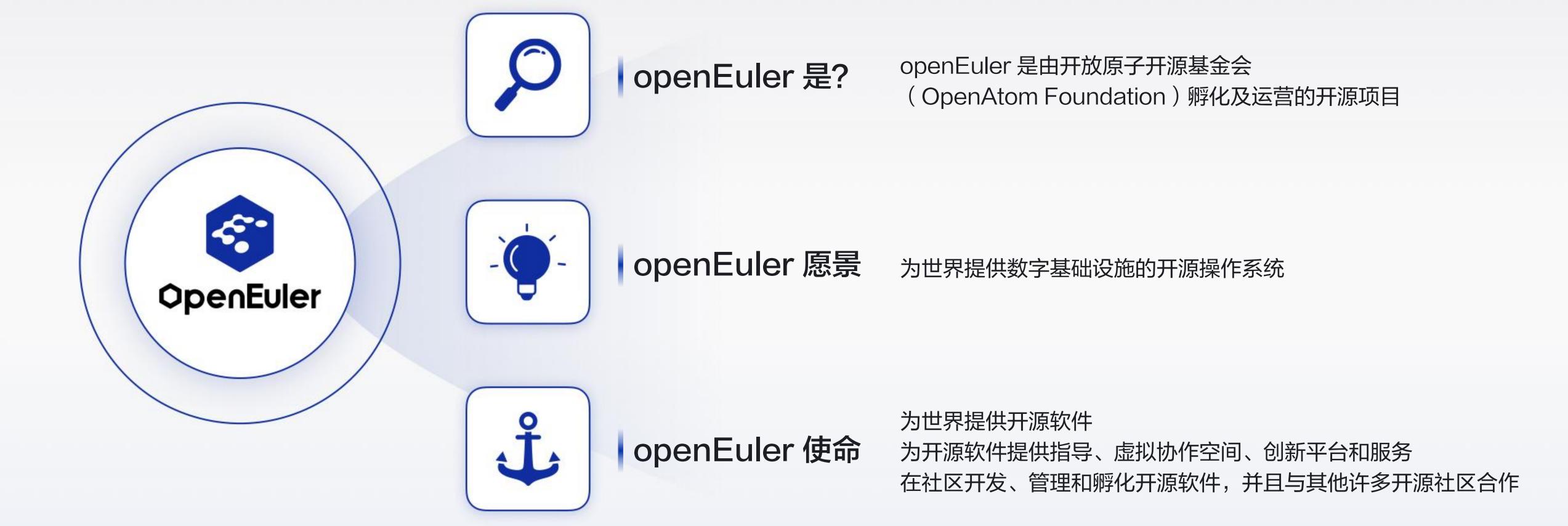
# openEuler 开源社区







### 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







2007 成员单位



22,117 社区贡献者























































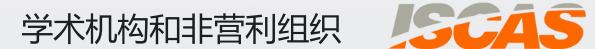












## openEuler 治理架构



贡献者



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





嵌入式





### 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。

#### OpenHarmony生态互通

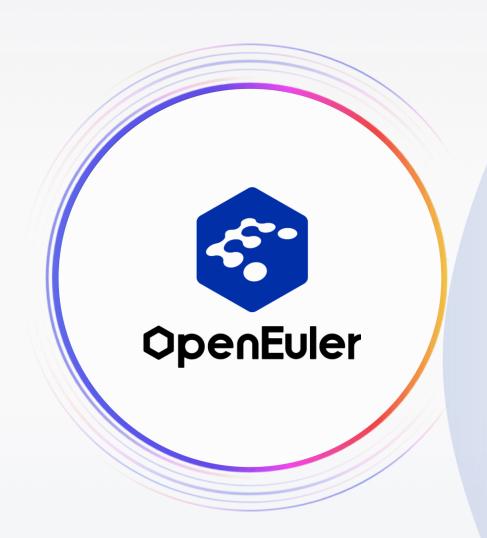
通过Soft Bus分布式软总线,实现与 OpenHarmony能力共享,实现生态互通。

## openEuler 技术架构



openEuler社区托管/孵化基础软件创新项目超过500个

### 如何获取 openEuler







立即体验













AWS公有云

<u>Azure</u>

阿里云

华为云

腾讯云

3. 容器镜像



**DockHub** 









Quay.io

**Linux Container** 

中科院软件所

4. EulerLauncher/wsl

2.公有云(华为、腾讯、AWS)







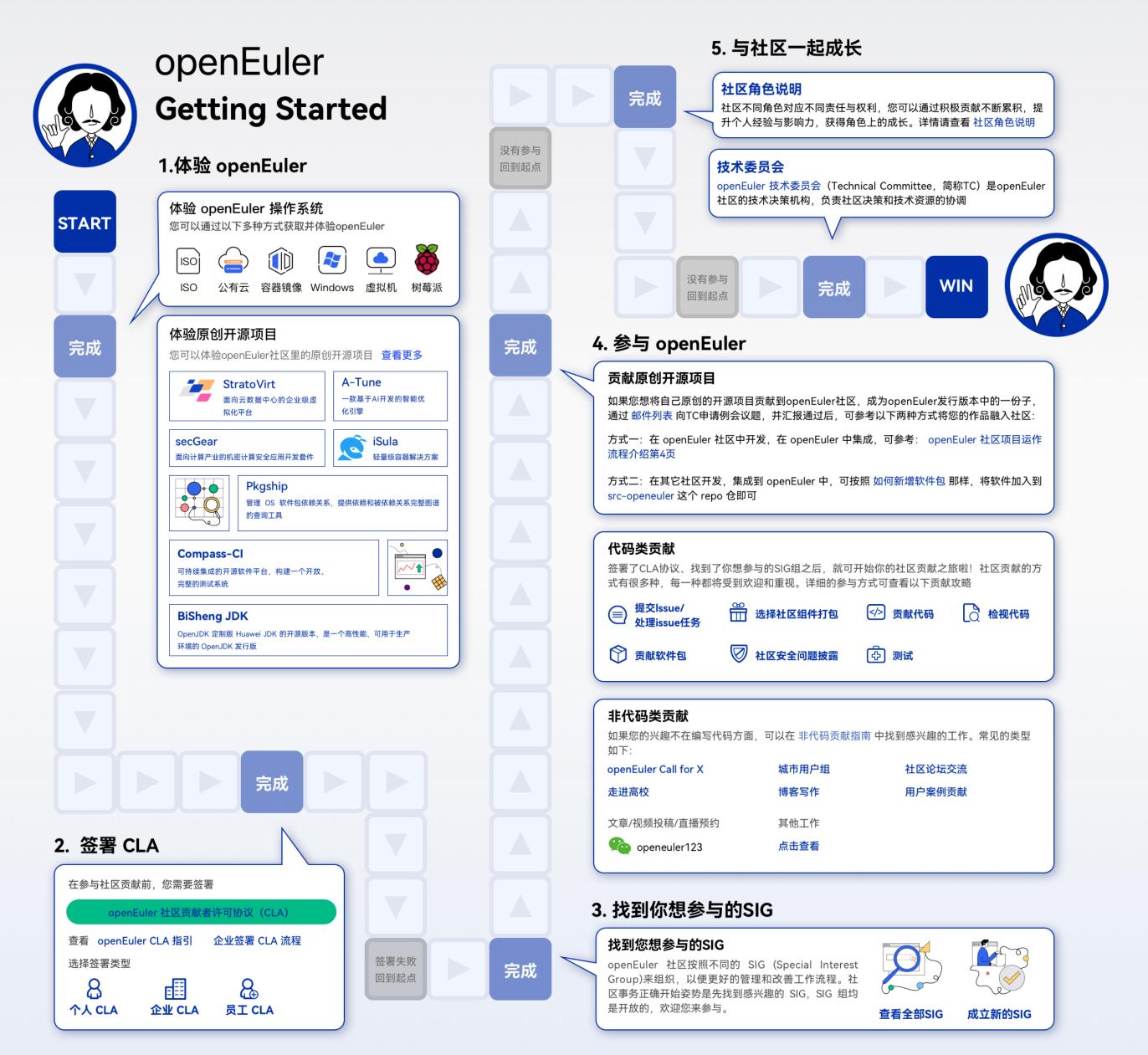
**WSL** 

5. MacOS



<u>OrbStack</u>

## 加入 openEuler 社区





立即体验

### openEuler Call for X 计划启动



# THANKS





