

升级您的移动机器人

Locator – 小投入，大贡献

博世力士乐 Locator 是能够安装于多种移动机器人，并在动态环境中提供可靠的位置和方向信息的软件产品。通过高速的算法，利用激光雷达即可实现检测周边环境并自动完成制图。Locator 为移动机器人定位的高灵活性和高适用性的挑战提供了核心技术。

灵活适用所有环境

Locator 能够为多种移动机器人以及不同的行业和应用场景提供极简的集成整合。软件采用模块化的设计，不要求特定的硬件平台。

出色的表现

借助于快速简易的设置和可靠的运行，您无需再担忧移动机器人的定位。通过对周边环境的灵活自适应，实现您整个车队的自动地图更新。

对 Locator 感兴趣吗？我们可以提供测试套件让您熟悉我们的 Locator。

核心算法任意搭配

- ▶ 适用于多种移动机器人，多样的行业和应用场景
- ▶ 纯软件解决方案或提供额外的硬件平台
- ▶ 支持多种品牌和型号的激光雷达及工业电脑
- ▶ 支持灵活的激光雷达安装方式

面向用户 直观易用

- ▶ 一键制图
- ▶ 无需任何基础设施改造和专家经验
- ▶ 直观和独创性的图形用户界面 (3D 视图)
- ▶ 未知环境中初始化定位
- ▶ 无需维护基础设施
- ▶ 自动地图更新

联系方式:

博世力士中国 | 于华俊 | huajun.yu@boschrexroth.com.cn | www.boschrexroth.com.cn

