

PRESS RELEASE

PI 002/03

2020-03-27

博世力士乐携手极智嘉共创智能机器人新高度

博世力士乐软件方案助力全球领先的创新物流机器人解决方案



2020年3月9日，德国乌尔姆，博世力士乐携手极智嘉（Geek+），图为博世力士乐全球高级副总裁 Thomas Fechner（左）与极智嘉欧洲大区副总裁张剑（右）。

极智嘉（Geek+），全球领先的自主移动机器人创新者，将在其未来的智慧物流解决方案中使用博世力士乐创新物流机器人软件解决方案。博世力士乐的软件解决方案可为各种行业和应用领域中的移动机器人提供可靠的定位，而无需任何前期基础设施铺设。极智嘉（Geek+）成立于2015年，目前已在全球部署超过10,000台物流机器人。在博世力士乐位于德国乌尔姆的客户与创新中心，两家公司基于相互的认可与信任达成了合作协议。

Contact for Journalists:

Bosch Rexroth China

Luyi ZHAO

200335 Shanghai

Tel.: +21 2218 1060

Luyi.zhao@boschrexroth.com.cn

PRESS RELEASE

PI 002/03

2020-03-27

“我们评估了博世力士乐软件方案的相关技术参数，其对各种硬件配置的开放性、快速简便的调试能力、以及行业应用的成熟度，让我们印象深刻。”极智嘉创始人兼首席执行官郑勇先生说到。极智嘉将借助博世力士乐软件的优势，在未来内部物流领域推出更具颠覆性的解决方案。“作为一家蓬勃发展的初创企业，合作伙伴的快速响应以及全球影响力对我们至关重要。”郑勇强调。

博世力士乐内部物流机器人项目总监约格·赫克尔先生（Jörg Heckel）补充道，“博世力士乐致力于为客户提供创新的物流机器人软件解决方案，我们最大程度地，将初创企业的灵活度与博世集团在自动驾驶领域的领先技术和丰富应用经验相结合。”约格·赫克尔（Jörg Heckel）强调：“我们期盼与全球各行业领域的伙伴进行合作。”



2020年3月9日，德国乌尔姆，博世力士乐与极智嘉（Geek+）签约仪式成功举办，图为博世力士乐内部物流机器人项目总监 Jörg Heckel（左）与极智嘉欧洲大区副总裁张剑（右）。

Contact for Journalists:

Bosch Rexroth China

Luyi ZHAO

200335 Shanghai

Tel.: +21 2218 1060

Luyi.zhao@boschrexroth.com.cn

PRESS RELEASE

PI 002/03

2020-03-27

在内部物流机器人项目中，工程师们正在围绕智能机器人的使用，开发各种软件和硬件解决方案。博世力士乐物流机器人软件解决方案（Locator）便是已经成功推出市场的解决方案之一。Locator 支持制造商自有的独立硬件平台，封装的功能模块可以集成到多种控制系统中，并支持各种激光传感器，包含安全激光器。Locator 的调试快速简便：只需一个按钮和一次定向手动驱动即可实现车辆的自主学习。该软件会依据路径创建一个动态地图，地图可以本地存储在车辆本身或是单独的服务器上。在部署机器人车队时，所有车辆都可使用同一地图。环境中的每一个变化都会自动在动态地图中反映出来。

作为全球领先的传动与控制技术供应商之一，博世力士乐致力于为各类机械和系统设备提供高效、强大、安全的智能运动解决方案。公司在行走机械应用、机械应用与工程及工厂自动化等领域拥有丰富的项目经验，并且凭借其智能元件、定制化解决方案及服务，为实现互联工业创造完美的应用环境。同时，博世力士乐还为客户提供各种液压、电子传动与控制、齿轮、线性传动及组装技术，软件及物联网的接口。公司业务遍及全球 80 多个国家与地区，拥有 32,300 多名专业员工，2018 年全球的销售额近 62 亿欧元。

自 1978 年进入中国市场以来，博世力士乐已在北京、武进和西安建立了生产基地，截止至 2018 年 12 月，拥有 3,030 名员工。

更多信息请访问：www.boschrexroth.com.cn 和 www.boschrexroth.com

博世集团是世界领先的技术及服务供应商。根据初步数据，博世集团约 410,000 名员工（截至 2018 年 12 月 31 日）在 2018 财政年度创造了约 785 亿欧元的销售业绩。博世业务划分为 4 个业务领域，涵盖汽车与智能交通技术、工业技术、消费品以及能源

Contact for Journalists:

Bosch Rexroth China

Luyi ZHAO

200335 Shanghai

Tel.: +21 2218 1060

Luyi.zhao@boschrexroth.com.cn

PRESS RELEASE

PI 002/03

2020-03-27

与建筑技术领域。作为全球领先的物联网企业，博世为智能家居、智慧城市、互联交通和互联工业提供创新的解决方案。博世运用其在传感器技术、软件和服务领域的专知，以及自身的云平台，为客户提供整合式跨领域的互联解决方案。通过其产品和服务，博世为人们提供创新有益的解决方案，从而提高他们的生活质量，打造互联生活。凭借其创新科技，博世在世界范围内践行“科技成就生活之美”的承诺。集团包括罗伯特·博世有限公司及其遍布约 60 个国家的 460 家分公司和区域性公司。如果将其销售和服务伙伴计算在内，博世的业务几乎遍及全世界每一个国家。这一全球性的生产、工程和销售网络为其进一步发展奠定了基础。博世的长远健康发展建立在不断创新的基础上。博世的研发网络拥有 68,700 名研发人员，遍布全球近 130 个国家和地区。

有关博世集团的更多信息，请访问：www.bosch.com.cn 和 www.bosch-press.com

Contact for Journalists:

Bosch Rexroth China

Luyi ZHAO

200335 Shanghai

Tel.: +21 2218 1060

Luyi.zhao@boschrexroth.com.cn