

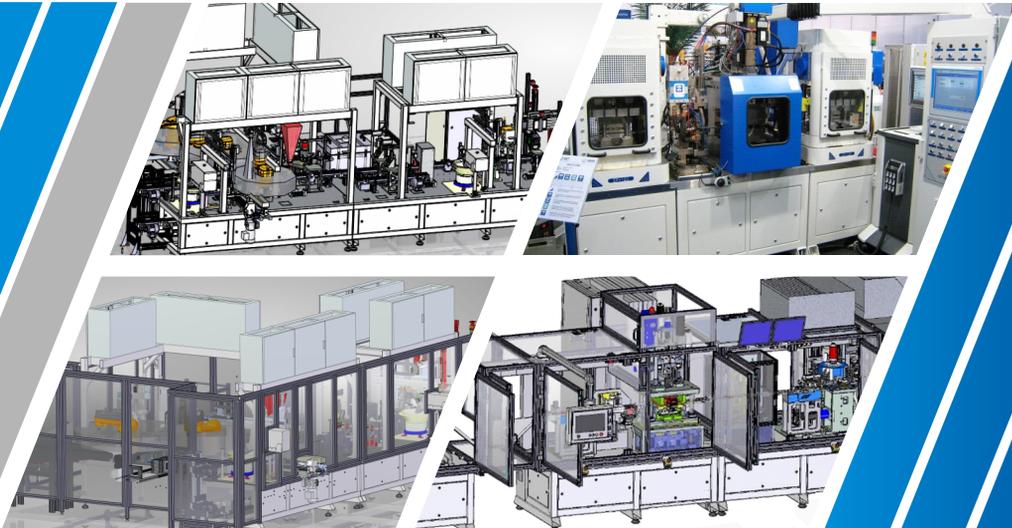


**MMS**  
Modular Molding Systems

高柔性 高产出 高价值  
>>>> SOLUTIONS

# 智能制造解决方案

精密零部件自动化产线的“交钥匙”专家



奥地利MMS技术有限公司

MMS Modular Molding Systems GmbH

## MMS公司简介

### MMS Modular Molding System GmbH (奥地利MMS技术有限公司)

MMS源自奥地利，是欧洲智能生产线制造商。

借助其OVERMOLDING技术及丰富的模块化、柔性化设计经验，MMS在汽车、电子、医疗、航空、家电等不同领域为诸多品牌企业提供服务。

2019年2月上海保隆汽车科技股份有限公司完成对MMS的70%股份收购后，标志着MMS正式加入保隆科技大家庭，并同时在上海成立了MMS-China运营中心。

MMS-China致力于中国本土市场，为客户提供智能制造产线解决方案。



## MMS发展历程



位于下奥地利州贝恩多夫的MMS工厂



创始人 Peter Buxbaum

每年营业额的15-20%投入研发工作

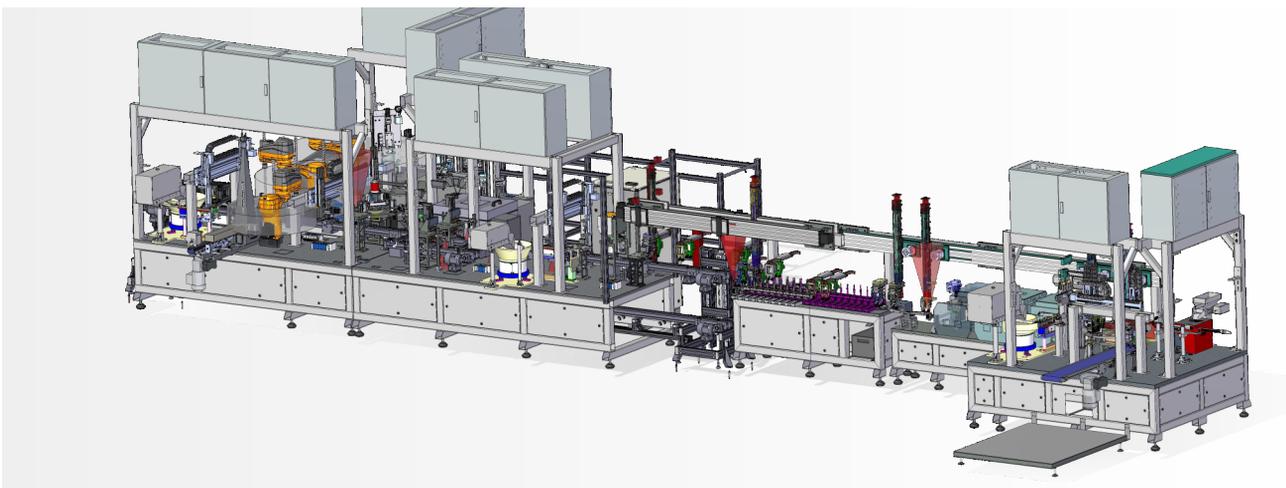
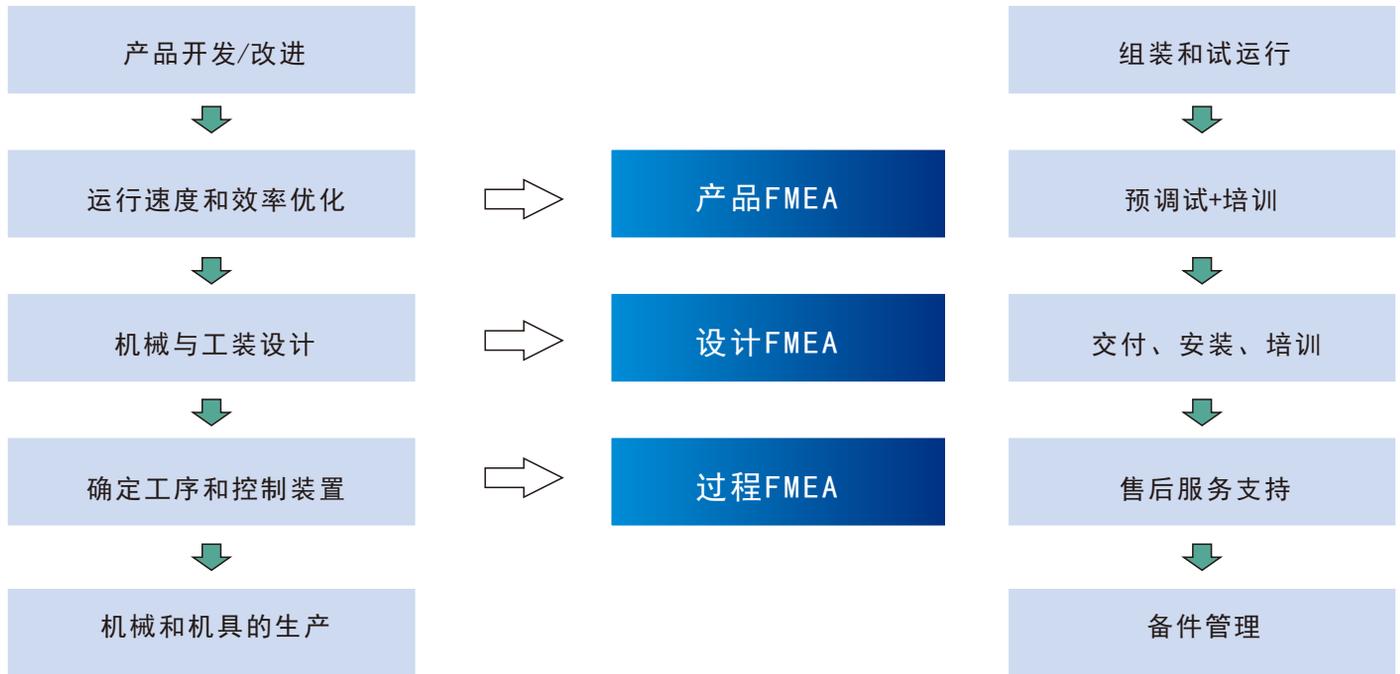
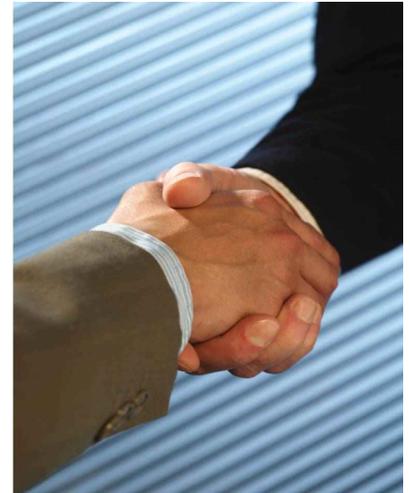
- 2019年：MMS-China在上海成立
- 2017年：主办行业技术研讨会，反响热烈
- 2016年：拥有30多个不同的生产模块，12种智能制造软件技术
- 2015年：与恩格尔奥地利公司就大型塑料部件的生产线开展战略合作
- 2014年：交付完整传感器制造单元
- 2013年：公司迁至下奥地利州贝恩多夫
- 2012年：开发出包覆成型单个部件传送系统
- 2012年：向亚洲交付生产系统
- 2011年：由TUV-Nord公司完成EN-ISO-9001认证
- 2010年：开发出汽车开关成套生产单元
- 2010年：在德国参加国际展览（电子类）
- 2009年：为汽车恒温器开关的生产，交付生产线
- 2009年：开发出一种具有双螺杆注入装置的注塑模块
- 2008年：公司成立，研发MMS模块化制造系统

■ 对于产线的各个环节，MMS具备从草案到产品的一体化设计、规划能力

## 从草案



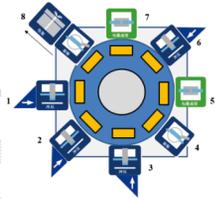
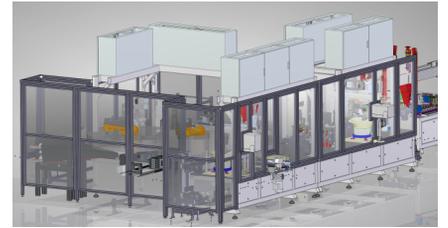
## 到产品



## 基于其模块化设计理念，MMS能够快速制造生产线

MMS旨在为客户提供交钥匙工程，其主营业务有：高速冲压生产线，OVERMOLDING成型生产线，各类智能装配与检测线，工业机器人应用，自动化产线升级改造等。

MMS拥有标准化软件，可提供包含MES系统、数据采集系统、电子操作指导系统、返修控制系统、智能诊断系统、数据分析在内的整体解决方案。



环形工位生产系统方案



线性工位生产系统方案



集约式工位生产系统方案



## MMS成熟的模块化智能制造系统



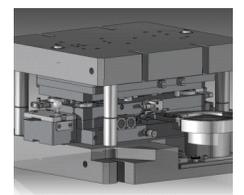
送料模块



冲压模块



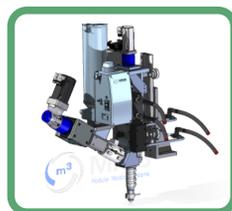
焊接模块



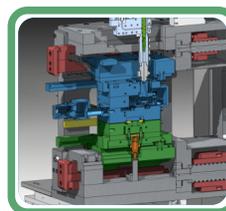
铆接模块



攻丝模块



★ 包覆模块



★ 包覆模块



装配模块



打标模块



检测模块



清洁模块



包装模块

## MMS交付能力

### 全球交付能力



### 本地化服务



# MMS质量保证

## 通过EN-ISO-9001认证



## 核心零部件自主制造



## MMS与品牌供应商通力合作，保证质量



## MMS企业荣誉

自2008年MMS成立，公司致力于智能生产线的研发，多次荣获科技奖

2009年	奥地利“年度技术创新”“KIZ”WKO奖获得者
2011年	下奥地利州科技奖提名（前10名）
2015年	奥地利“工商业创新”类别中的“下奥地利州创新奖”获得者
2016年	奥地利WKO国家企业奖，是全奥40家公司之一



## MMS客户认可

MMS以设计、生产、制造汽车传感器部件、电子接触器、通讯传感器天线部件、医疗设备电子部件、微型医疗工具等高性能、高精度、高柔性的模块化柔性成型生产系统为已任。分别为ZF、Bosch、SCHAEFFLER等多家跨国公司提供产品生产线和技术支持，获得广大客户的认可。

主要代表客户：



**BOSCH**

SCHAEFFLER



**Weidmüller**



*Otter*

**REJLEK**  
METAL & PLASTICS Group

**OECHSLER**

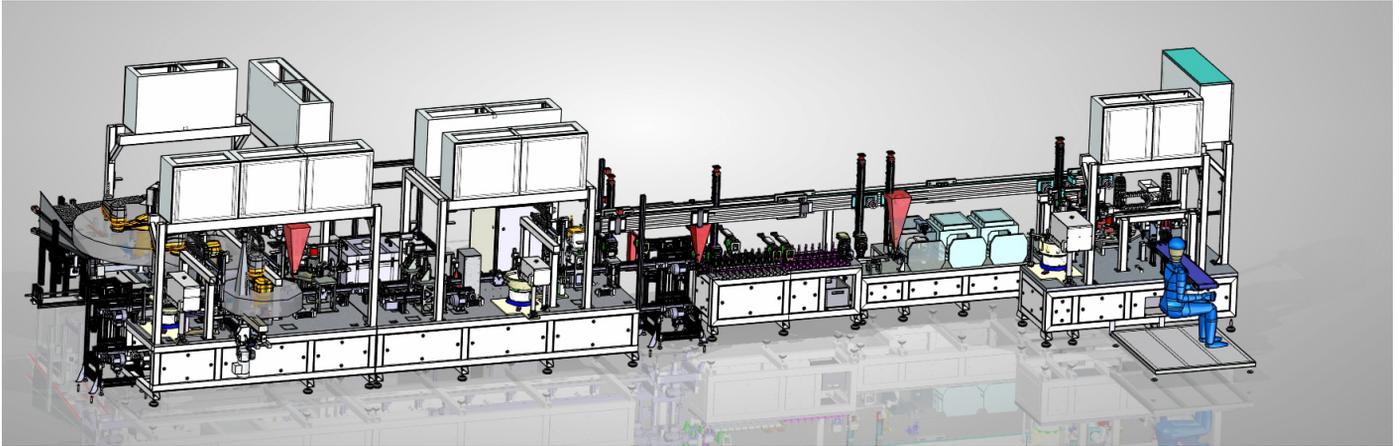


**Interplex**

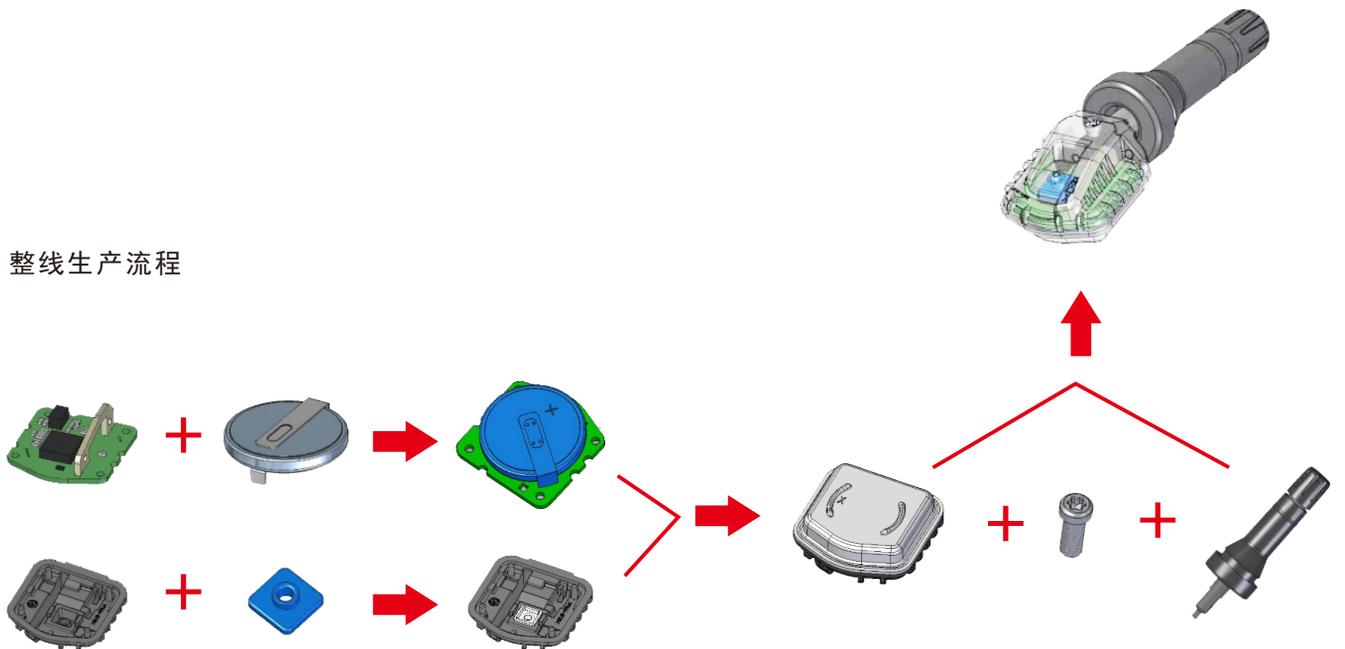


**BHSENS**  
A Joint Venture of BAOLONG and HUF

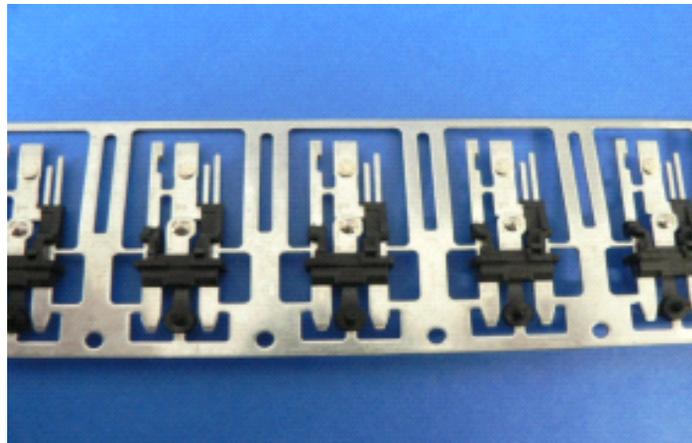
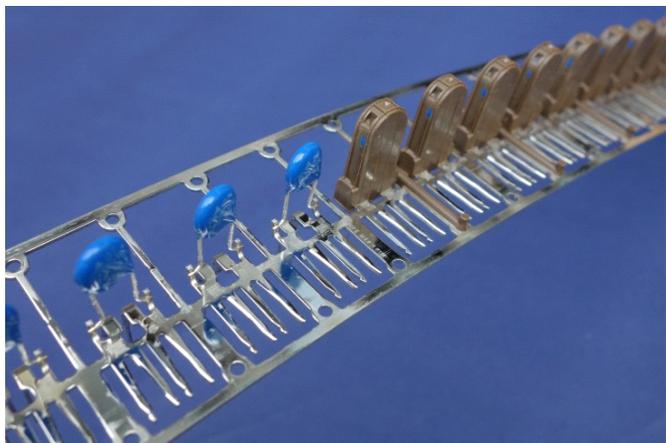
TPMS柔性装配检测自动化生产线



整线生产流程



## (汽车) 电磁阀注塑成型生产线



焊接



检验



包覆成型



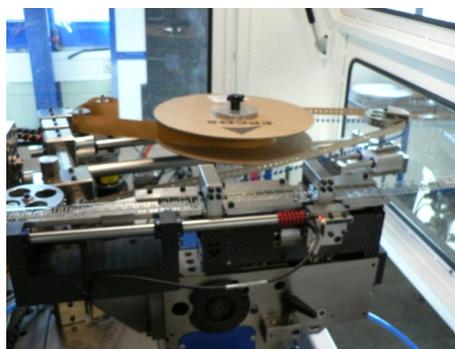
检验



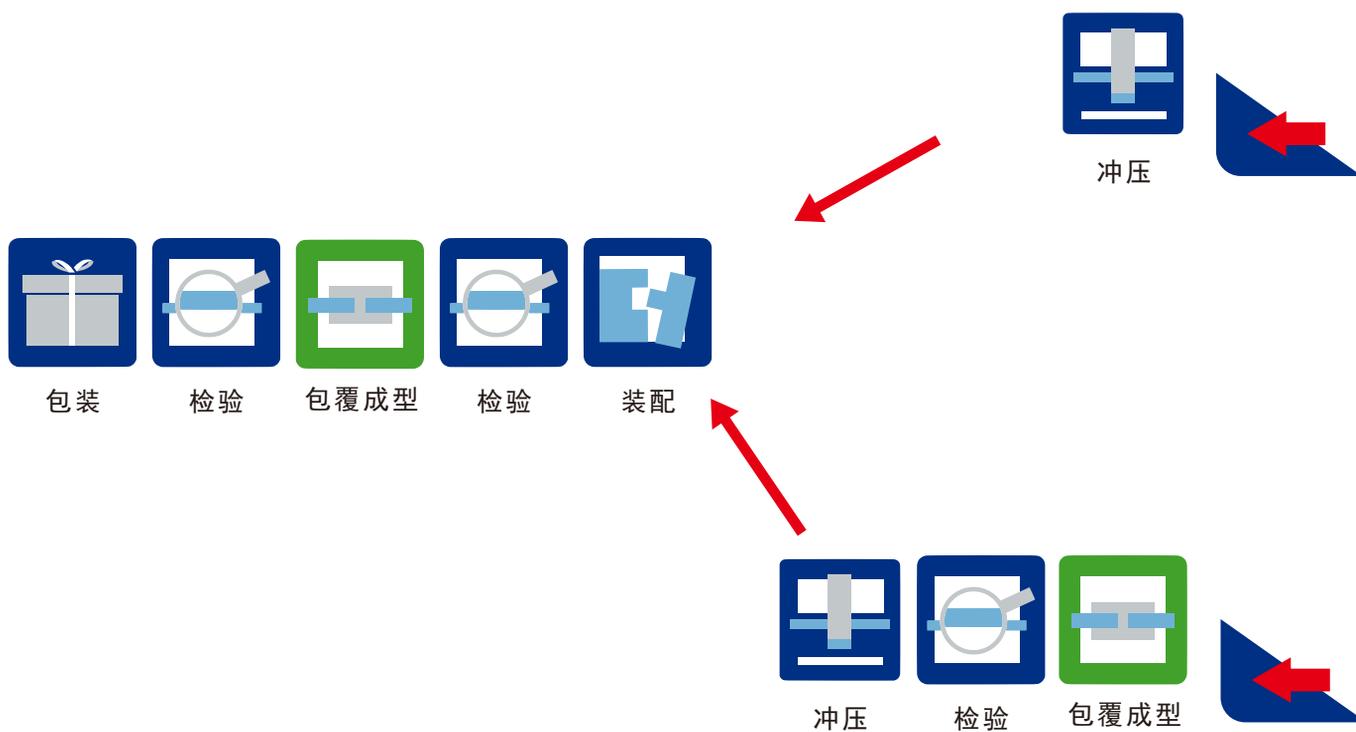
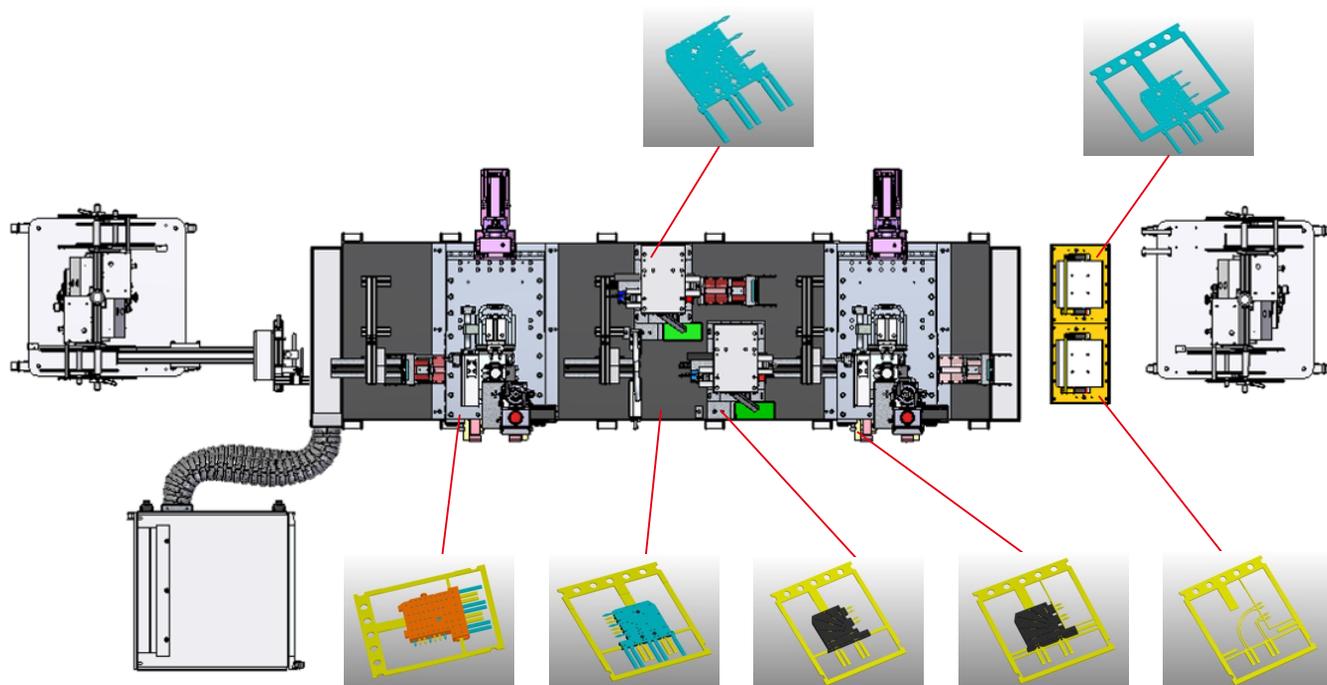
焊接



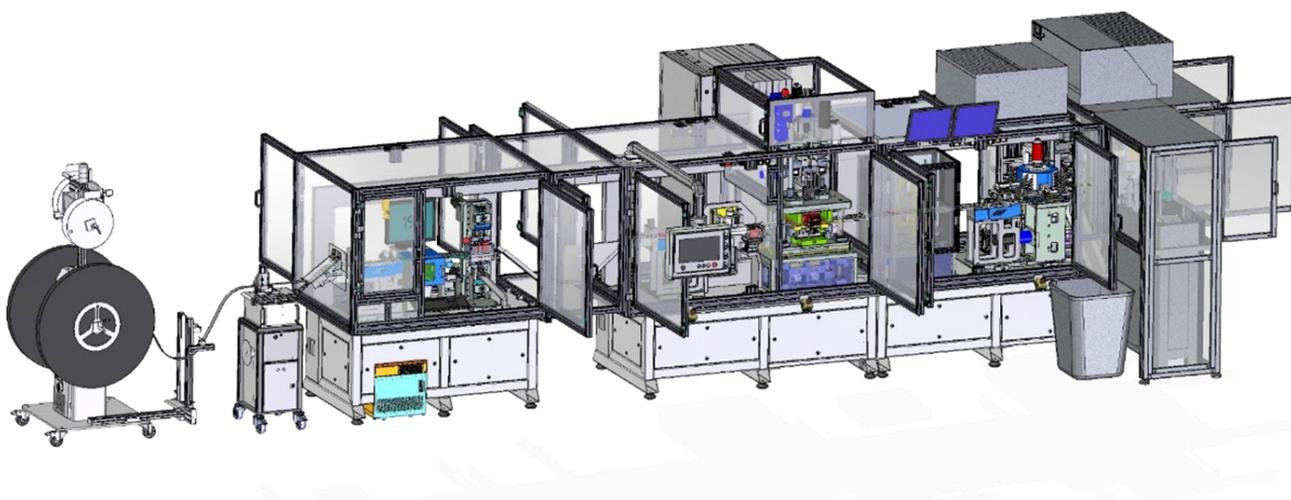
冲压



## ■ 双层电路板连接器的注塑成型生产线



## 汽车传感器支架的注塑成型生产线



打标



冲压



折弯



清洗



检验



包覆成型



检验



冲压



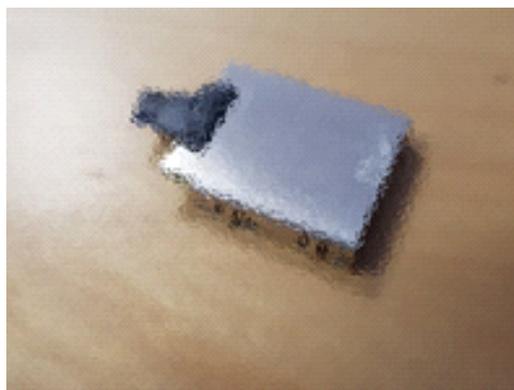
清洗

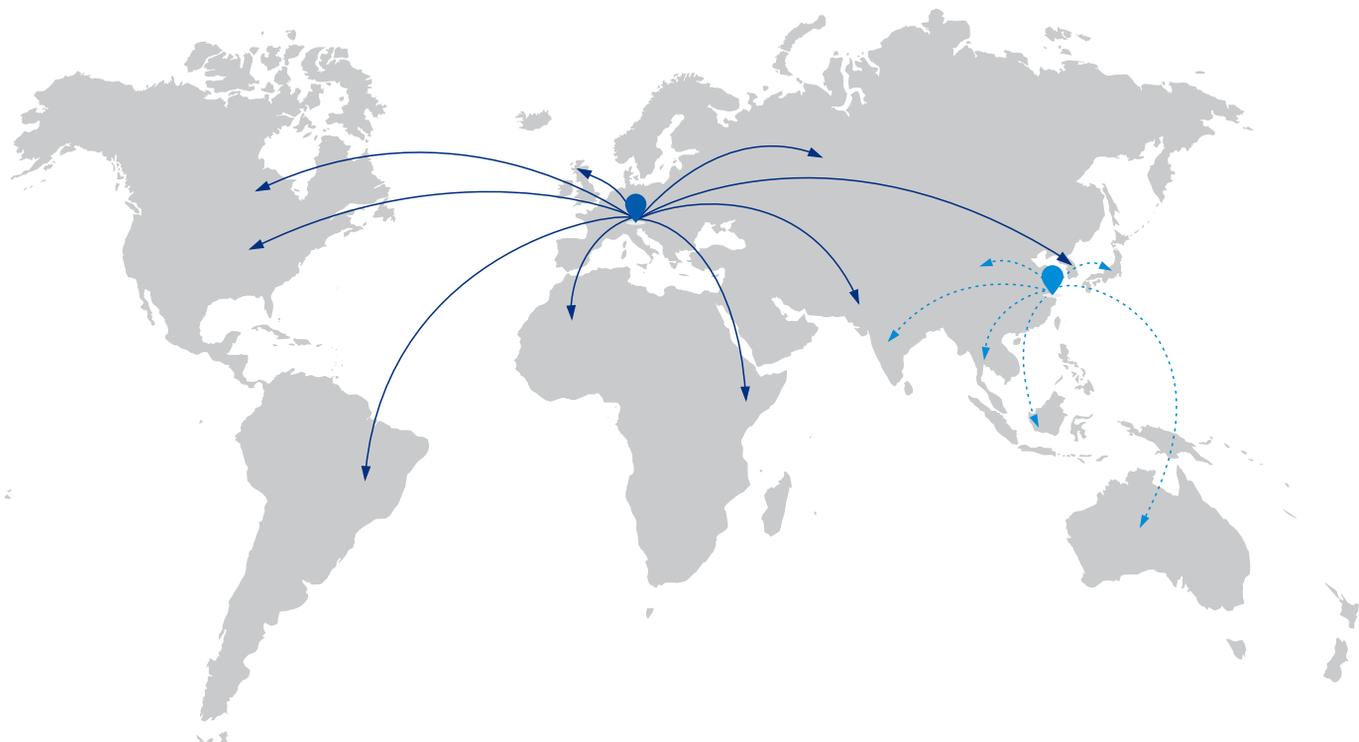


检验



包装





## 奥地利MMS技术有限公司

地址：奥地利贝恩多夫A-2560  
里奥巴斯多夫路26号  
电话：+43 (0) 2672 83247  
网址：www.mms-technology.com

## MMS中国运营中心

地址：上海市松江区沈砖公路5500号  
电话：+86-21-31273333-6110  
网址：www.mms-technology.cn  
邮箱：sales@mms-technology.cn

