



**WE AUT  MATE  
YOUR WORLD**

宁波均普工业自动化

# 欢迎来到 自动化的世界

## 数字化的机械工程 - 智能&高效

生产过程中的自动化可以完善现有的生产工艺，使其更加可靠，从而获得更多的利润。如今的工业自动化已经可以实现与所有生产步骤的数字化集成，并且这样的趋势将会是未来的主流。

这种潮流的好处无疑是巨大的。其重点包括：产品可追溯性，通过智能传感器和软件进行预防性维护（预测性维护措施）以及基于数据事实的产品、生产优化（大数据优化）。

基于汽车、医疗健康、工业和消费品制造等领域客户的迫切需求，迎合现在越来越多跨行业生产的大环境，我们正在持续不断地开发和完善与之相关的关键技术。







成为您在世界范围内，  
自动化领域的首席合作伙伴。

我们的愿景：成为您在世界范围内，自动化领域 自动化  
领域领先的合作伙伴。

**我们的使命：**

- 我们为全球提供量身定制的自动化解决方案。
- 我们提供完善的产品体系应对顾客的多样化需求。
- 我们保持质量、可靠性及创新方面的领导地位。
- 我们对顾客、投资者和社会环境有着负责任的态度。



# 欢迎来到 自动化的世界 欢迎来到 均普工业自动化

PIA是运用先进技术实现高端装配自动化系统及生产线的专家。

PIA 的品牌名称代表着激情 (Passion)、灵感 (Inspiration) 与理想 (Ambition)。

我们的目标是使客户在最高可用的技术水平之上实现高利润生产。自上世纪70年代以来，我们已经获得并不断发展我们独特的专有技术。PIA自动化的能力范围 从高效的精益手动工作站到复杂的自动化生产，应有尽有。

我们在全球3大洲（欧洲，北美洲和亚洲）拥有9家工厂的战略布局使得我们可以频繁接触到不同领域的专有知识，针对每个客户和每项任务的具体情况，量身定制合理的解决方案，并且为客户提供长期的全方位支持。

现如今，PIA已经成为了全球非标自动化领域的领导者，为各行业提供全球化的知识网络，使得众多企业能从高端自动化的生产方式中获益。

我们致力于为客户提供优良的生产装备，已应对即将到来的工业4.0革命及数字化和生产工艺整合的挑战。

这其中最为重要的技术来源是我们高素质员工的责任担当、不断增长的知识积累和不懈的奉献精神。他们为我们的顾客提供最完美的、成本优化及最先进的生产系统解决方案。



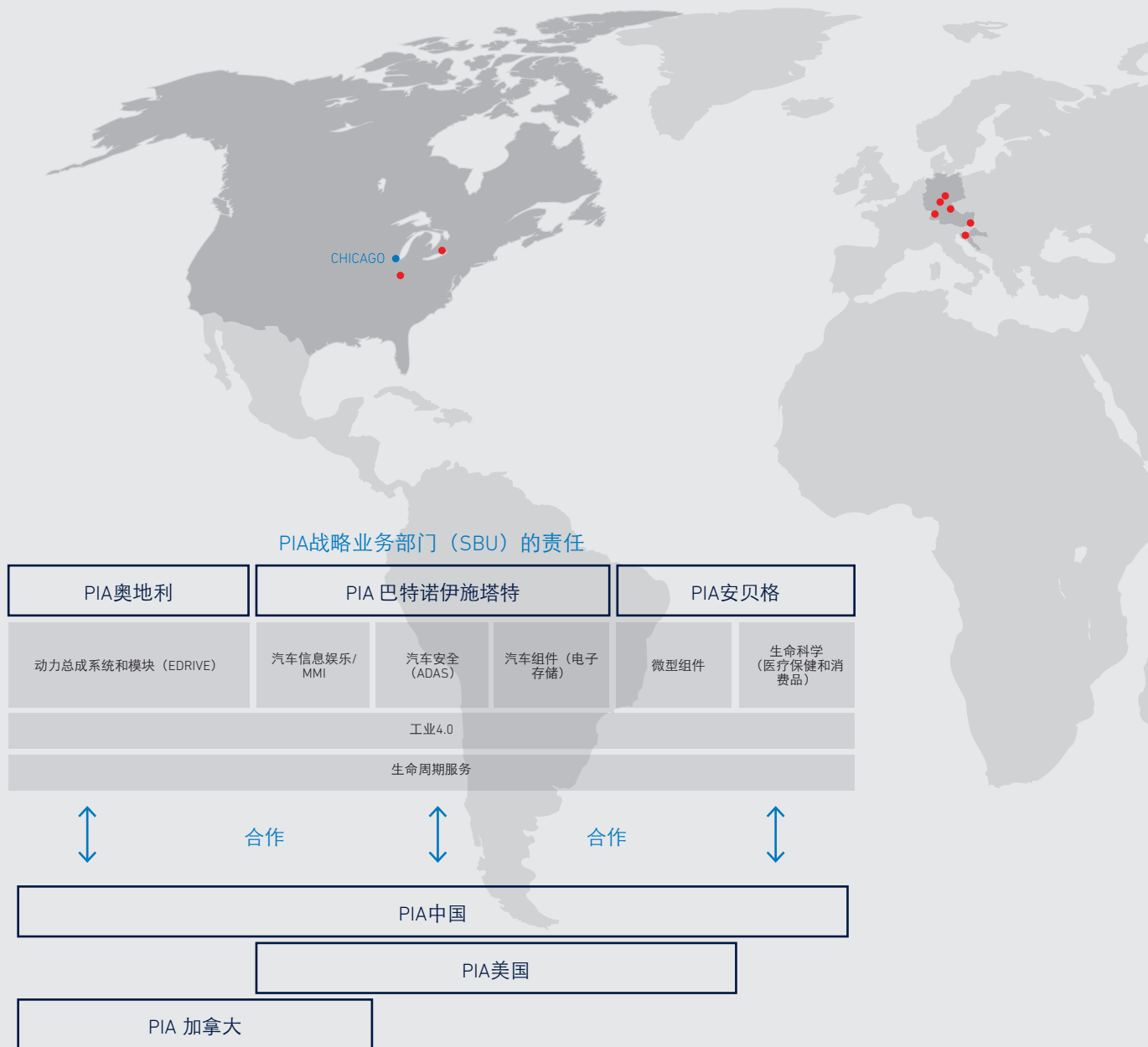


## 战略业务部门 与客户紧密相连 - 遍布全球。

为确保和客户的紧密联系，我们的战略业务部门（SBU）组织了我们在全球各公司的密切合作。

PIA大客户经理是我们与客户的桥梁，他与公司各地的SBU管理人员一起工作，运用专业技能管理手中项目。

通过这种方式，我们优化了PIA各个地点的项目相关合作，并确保本地可用的专业知识得到最理想的引用和提供。



核心  
数据


9  
个  
全球驻地

1.357  
名  
员工


SHANGHAI

22.700  
平方  
办公面积

43.400  
平方  
生产面积

中国   
宁波均普工业自动化有限公司  
宁波

生产面积：7900平方米  
办公面积：2400平方米  
员工：180人

德国   
均普工业自动化  
(巴特诺伊施塔特) 有限公司  
巴特诺伊施塔特


生产面积：8700平方米  
办公面积：6200平方米  
员工：250人

均普工业自动化  
(安贝格) 有限公司  
安贝格


生产面积：9200平方米  
办公面积：5700平方米  
员工：330人

均普工业自动化技术服务  
(德国) 有限公司  
埃斯林根，埃尔富特


生产面积：150平方米  
办公面积：100平方米  
员工：17人  
服务驻地

奥地利   
均普工业自动化(奥地利)有限公司  
格兰巴赫/格拉兹

生产面积：8000平方米  
办公面积：4500平方米  
员工：370人

美国   
均普工业自动化(美国)有限公司  
埃文斯维尔，印第安纳州

生产面积：6800平方米  
办公面积：2500平方米  
员工：110人

加拿大   
均普工业自动化(加拿大)有限公司  
多伦多，安大略省

生产面积：2200平方米  
办公面积：900平方米  
员工：70人

克罗地亚   
均普工业自动化(克罗地亚)有限公司  
萨格勒布

生产面积：500平方米  
办公面积：350平方米  
员工：30人  
服务驻地





PIA 的竞争力

## 专业领域的 核心KNOW-HOW

我们的开发能力是建立在所有相关专业领域的深厚技术基础之上，不断完善对自动化工厂的开发，建设和支持。



## PIA的专业技术

# 合理 与精准化运作

### 灵活的PIA基本模块 和系统元件

满足各种需求的解决方案：我们利用成熟的标准化生产模块设计，如装配单元，旋转分度设备和纵向传输系统，这些模块都可以快速灵活地配置，从而实现全自动和机器人辅助的装配系统。

### 掌握所有流程和程序

作为经验丰富的特种设备制造商，我们是各种制造工艺的专家，在各种制造步骤，部件供料，装配和定量给料的过程以及测试、打标等工艺中发挥专长。

### 制造执行系统（MES）

PIA标准集成了MES制造执行系统，AGV系统组件处理，持续可追溯性，完整数据监控，测试和测量系统以及数字化生产控制等功能。

### 通过PIA SBUS 转移专业技术

“一个整体所体现的不仅仅是它各部分的总和” - 这完美地阐述了PIA是一个网络化的组织。PIA（SBU）使全球各地的专业知识网络化，让最好的技术专长得以支持本地的大客户服务。

### 生产方面的框架协议条件

法规，技术法规，标准和规范 - 当然还要考虑环境影响，重要组件的采购或合同协议是制造执行的重要成功因素。

### 产品知识和深入的行业知识

我们支持我们的客户进行装配设计（DFA）和选择正确的制造工艺。凭借数十年的行业知识，PIA熟悉各种产品及其特定要求 - 并采用经济优化的生产策略。

### 数据的分析和应用

#### 工业4.0应用

我们越来越多地将智能软件和各式传感器运用到工厂生产之中，借此获取有关工厂状况的信息。由于这种定期自动评估，我们不仅为我们的客户提供数据，还会展现其复杂的联系关系并推导出相关结论。





汽车

# 引领未来的技术- 智能驾驶

汽车动力技术的发展是目前一个迅速增长的领域。在驱动技术和数字化创新推动下，面对全球挑战，电动交通和自动驾驶等概念重新定义了个人出行的可能性。

对安全性，舒适性，驾驶员辅助功能，远程信息处理等方面的需求是目前要求解决方案的焦点。只有通过与所有生产相关环节联网的新型智能工厂，才能实现最高复杂度和网络化的高效生产。其中，自动化和数字化优化的生产流程是这一发展趋势的核心。

PIA致力于研发和解决这些核心难题。







## 动力总成 我们的优势领域

汽车动力技术的发展正在经历着重大变化，对系统在性能，燃料消耗，废气排放和耐久性等方面的需求极大增加。均普工业自动化为汽油、柴油、混合动力和电力驱动系统提供全面的生产解决方案。

PIA自动化在这一领域拥有数十年的系统专业知识，我们开发和改进过的工艺技术大多是动力总成领域技术发展的基础。

### 装配线系统

- 双离合器
- 扭力阻尼器
- 混合动力驱动模块
- 前轮和后轮驱动模块
- 传动装置
- 取力器
- 变速器
- 扭矩矢量单元
- 轮毂
- FDU和RDU组件
- 凸轮轴
- 平衡轴单元
- 涡轮增压器
- 摇臂盖
- 油池，活塞冷却系统

### PIA 专有技术

- 激光焊接的完整解决方案，最佳技术
- 减少传动系统部件的重量并降低成本
- 通过高度灵活的设置，实现多种产品





## 电动交通 定义新型汽车

各种各样的型号变化，新的驱动概念，混合动力概念中的燃烧技术和电驱动的相互作用 - 所有这些都需要对现有汽车生产的过程进行反思，并据此开发相应的自动化装配系统，工厂对设备适应性的要求越来越高。市场需要灵活可靠的生产系统。

这就是为什么PIA专注于研发灵活、可扩展的装配设备，例如通过传送带和缓冲车连接自动化装配单元（可与其他装配单元集成）。还可在半自动装配单元中运用机器人技术。

### 装配线系统

- 混合动力系统中电子模块的组装
- 带停车锁的电子驾驶系统
- 定子和转子组件
- 集成的电子车轴
- 充电接口/插头
- 电力电子系统
- A / D转换器
- 高压电缆
- BMS（电池管理系统）
- 电泵
- 48V组件
- 电子过滤器
- 逆变器
- EOL测试台

### PIA 专有技术

- 混合动力组件的激光焊接和装配
- EOL测试台（功能测试和噪音，振动和粗糙度测试）
- 生产，测试和质量保证
- 灵活的装配线（生产数量灵活、适应多种变型）
- 对发动机性能数据进行测试
- 基于精益生产考虑的装配布局
- 电池模拟器
- 噪音和振动测试



## 驾驶安全 多方面的安全体验

市场对汽车主动、被动安全设备的需求日益增加：需要实现对安全气囊的设计与生产数量，它们在紧急情况下的功能性和完全可靠性有追溯功能的量产过程（连接MES）。

在这一领域，我们为当今汽车行业不可或缺的安全装置提供一系列成熟的生产解决方案。

### 装配线系统

#### 乘客保护系统

- 安全气囊的气体发生器
- 安全气囊气体发生器的点火器
- 微型气体发生器
- 完整的安全气囊模块
- 混合动力侧发电机的组装
- 主动安全系统ABS，ESP，BAS（制动辅助系统）

#### 安全带扣装配系统

- 适应5种型号的全自动生产线
- 安全带扣，皮带张紧器，安全带扣支架
- 安全带倒卷装置

#### 传感器的装配系统

- 轮胎压力传感器和距离测量传感器
- 加速和温度传感器

### PIA 专有技术

- 处理爆炸物许可（根据“爆炸物法”第20条的T1和T2类）
- 固体和液体推进剂的加工
- 运用震动单元进行燃料压缩
- 高压环境下焊接
- 激光焊接充油部件





## 汽车零部件 凝聚新想法

汽车制造商一直在开发广泛领域的新型汽车零部件，例如4区空调，带有记忆功能的可调节镜子和座椅。体积小，重量轻，使用寿命长和优化能源消耗是其重要的技术要求。

其中，一个主要任务是在装配过程中检查和保证部件的质量和功能。PIA关注在产品开发过程中确保流程安全的措施，交付具有可靠生产力的生产系统。

### 装配线系统

- 电热塞的装配和测试
- 阀门全自动生产
- 座椅高度调节组件的装配
- 发动机管理组件的装配
- 电子和机电组件的装配

### PIA 专有技术

- 记录生产过程数据/可追溯性
- 免设置生产
- 标准化模块
- 检查和测试所有功能
- 完整的测试文档
- 一致的，基于专业软件的流程
- 测量机器人的运用
- 光学和触觉测试
- 可达0 Ncm的扭矩测试

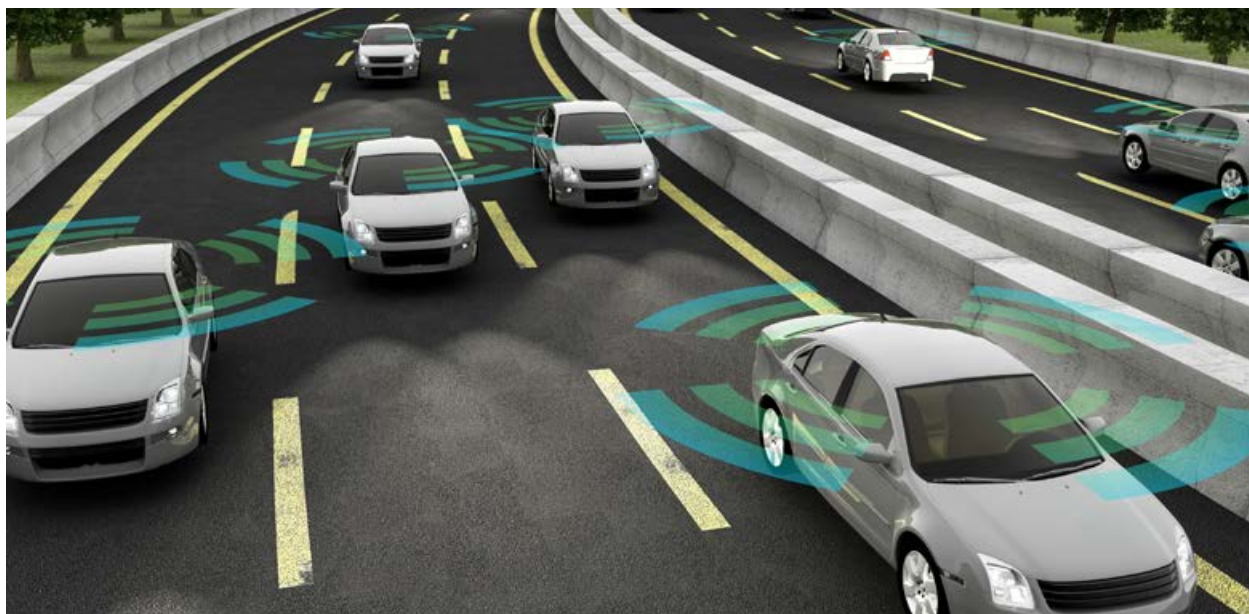


## 自动驾驶

# 挑战、理想、激情

自动驾驶项目涉及极其复杂的车辆技术革命。车辆必须安装各式智能传感器，以便它们能够不受干扰地提供可靠数据，并且不受机械应力或天气条件的影响。在这个领域，我们可以实现满足最高要求的解决方案。





## 高级驾驶辅助系统 (ADAS)

# 开拓 汽车制造潮流

汽车的无故障运行，尤其在驾驶员辅助和控制系统方面，是至关重要的。我们在汽车安全和汽车电子领域多年深耕的经验帮助我们满足客户对产品的高水准要求。

凭借我们的模块化、强适应性和可快速转换的自动化模块，我们可以为短周期的汽车零部件提供定制化的量产设备。

### 装配线系统

- 雷达传感器全自动装配线
- 摄像头的全自动生产线
- 超声波传感器

### PIA 专有技术

- 模块化的自动化模块
- 适应性强且易于设置的自动化模块
- 影像调节和检查



消费品

## 利用自动化技术 更经济地生产制造

自动化的制造工艺是保证产品品质，可靠的功能和产品的大批量生产不可或缺的基础。如今的生产必须比以往更具适应性和灵活性：越来越短的产品生命周期以及越来越多的产品个性化定制，极大地增加了对制造工厂的技术要求。





我们强大的竞争力  
使客户受益

- 通过设计优化的生产流程：产量高，生产节拍快
- 通过快速现场服务保证高度的系统可用性
- 使用标准化模块，缩短开发时间
- 开发，实施和服务一致连锁
- 重视对新工艺流程的开发

#### 更快、更经济的制造过程

我们对关键产品性能和特定生产工艺的了解为客户提供巨大的竞争优势。这里的重点是缩短上市时间并以最高质量水平快速实施具有成本效益的大规模生产。

#### 制造设计 (DFM) - 优化制造技术的研讨会

产品设计和生产过程是相互依赖的。作为经济型制造工艺的专家，我们从一开始就将深刻积累的行业经验（从本行业特定解决方案中获得）用于产品开发。

#### 为我们的客户增值：

##### PIA作为总的解决方案供应商

作为一个经验丰富的系统集成商，PIA可安全地将各种生产要素（如注塑机，自动络筒机和包装模块）集成到生产线中，并作为总承包商确保工厂生产的完美实施。

#### 特种设备制造专业知识

PIA拥有超过40年的机械工程和自动化经验，结合客户的专有产品知识，这种能力带来独特的竞争优势：生产更好的产品，更具成本效益的产品。作为雄心勃勃的技术专家，我们时刻准备着为没有自动化先例的工艺采取非常规途径。

#### 针对可靠性和可追踪性的更高要求 提供详细解决方案。

PIA对快节奏生产过程中产生的数据采集，收集，存储，处理和迁移提供有效控制。产品ID代码（DMC，QR，RFID）通过印刷，雕刻或胶合处理，应用于每个成品组件或最终产品。

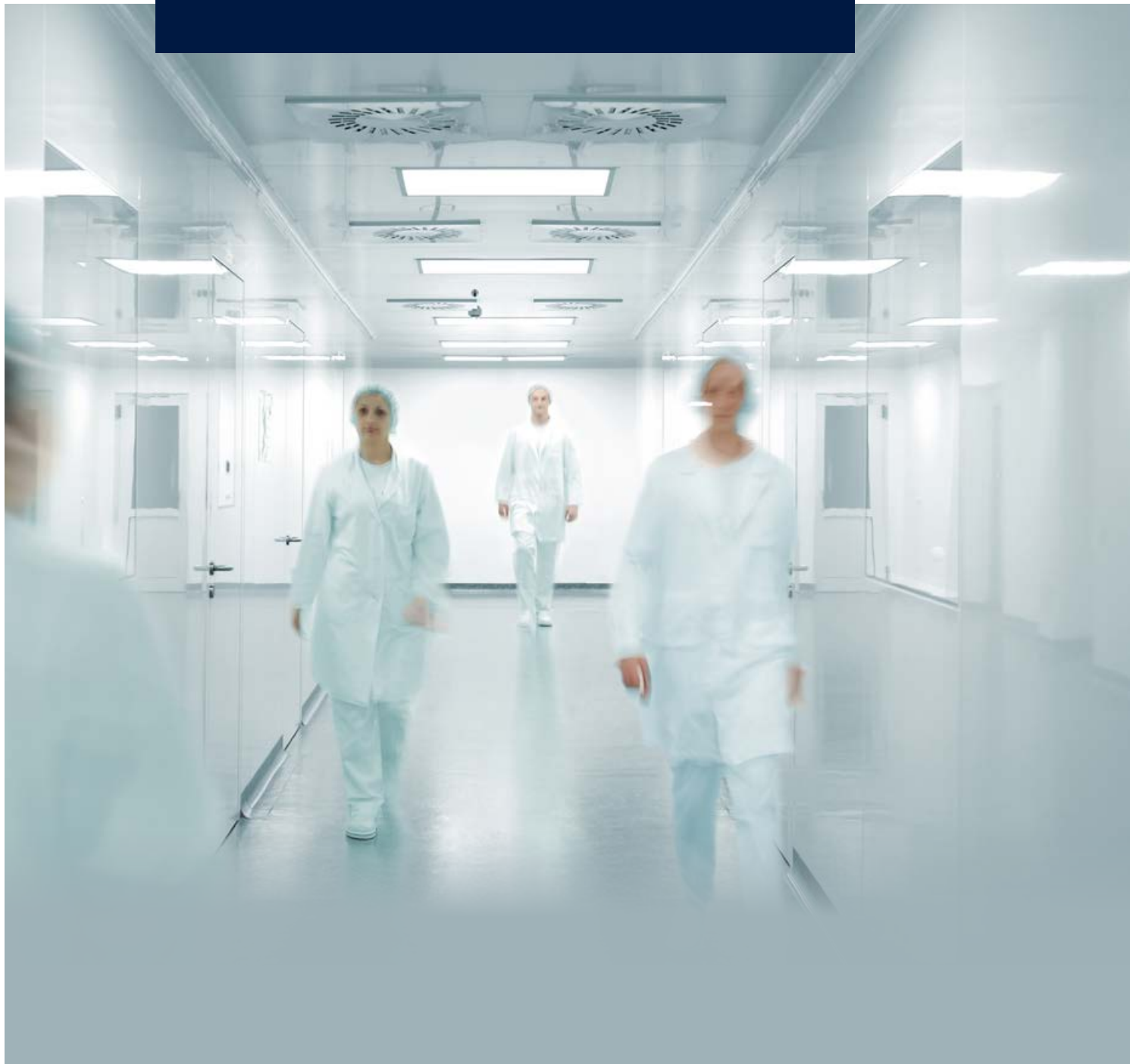
#### 通过数字化和网络化 提高生产效率

在工业4.0模式的生产过程中，智能联网的装配系统可监控其自身生产能力，并向操作员或向PIA的服务部门直接报告意外情况。



#### 装配线系统

- 电动牙刷
- 传统手动牙刷
- 电动牙刷充电器
- 电动剃须刀头
- 脱毛器
- 体温计
- 吸尘器
- 吹风机
- 门锁
- 沟槽式滚珠轴承
- 刷磁盘
- 电源插座
- 温控阀
- 自闭式外壳
- 用于湿剃刀的刀头
- 白色家电零部件
- 冰箱压缩机
- 香料磨粉机



医疗健康

# 可靠， 安全和高效益

由于人口发展需要，医疗技术和药品开发越来越多地使用新型医疗技术。这要求生产过程的绝对可靠性，最高的卫生标准和100%的文件可追溯性。PIA的完整解决方案是医药和制药领域特殊装配任务的可靠保障。





### 更快且更经济的生产过程 PIA为医疗产品的生产实现增值

- 满足最高卫生要求的定制生产解决方案
- 为生产目标灵活配置的meditec®特殊模块
- 高水平的内部资质和文件资质
- 专为个别产品开发的测试过程
- 通过自动化友好的产品设计降低成本

### 灵活的生产解决方案

我们的生产模块可以根据产品的要求进行调整,实施灵活的生产策略。我们可以提供包括手动工作站、半自动生产线和全自动生产系统等设备。

### 可对应每一种医疗产品

PIA的meditec®系统满足卫生,灵活性和生产目标的所有要求。PIAmeditec®半自动,旋转传输和纵向传输系统以及PIAmeditest®系统构成了医疗领域创新生产流程的基础。

### 经弗劳恩霍夫研究所的检验通过

PIA纵向传输系统是弗劳恩霍夫研究所洁净室适用性测试的第一个医疗技术组装系统。我们创建的自动化生产设备可达到洁净室8级。

### 可实现所有计划的生产目标

在医疗技术系列生产中仍有很长的路要走: meditec®手动工作站适用于生产临床样品或用于原理证明;半自动生产线是为小批量生产而设计的;全自动系统(如meditec®线性传输系统)的节拍速度可达200次/分钟。



### PIA装配系统 - 医疗健康 MEDITEC®, MEDITEST®

#### MEDITEC®半自动生产系统

- 适用于小件系列,临床测试和过程验证
- 可达20次/分钟
- 达到洁净室6级
- 易升级更改

#### MEDITEC®旋转索引装配系统

- 用于快速装配模块
- 可达60次/分钟
- 达到洁净室5级
- 部件最大可达80毫米

#### MEDITEC®线性输送系统

- 用于复杂组件的快速组装
- 可达200次/分钟
- 达到洁净室6级
- 部件最大可达60 x 160毫米

#### MEDITEST®系统

- 用活性物质测试笔和自动注射器
- 力矩测试,力/路径测试,重力测试和光学测试
- 达到洁净室8级
- 无人操作

## PIA工作流程

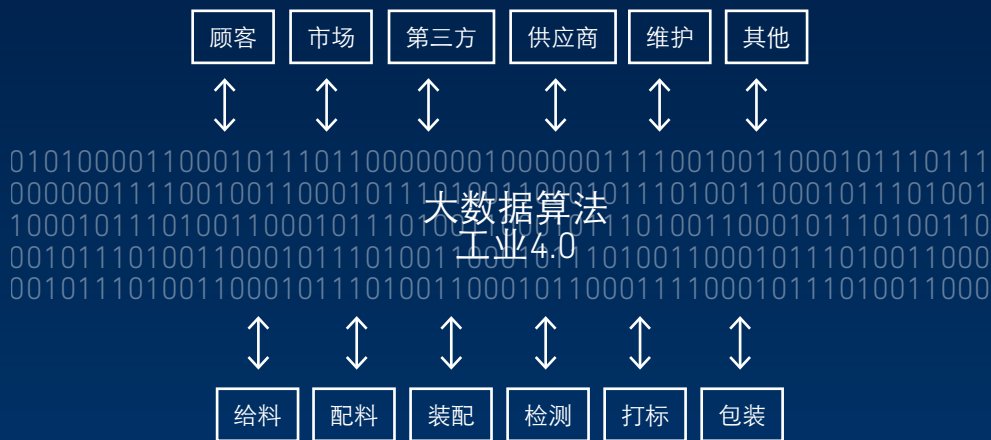
# 最优化的技术

PIA技术旨在最大限度地提高工艺可靠性，符合人体工程学的操作方案和自动化模块可以根据个别产品的需求进行定制，以确保其最高的性能和质量。

每一个技术过程都完美地适应于要生产的产品和客户的具体要求。我们也可以对进料系统，组装，配料，测试，标记和包装流程进行追溯。因为是以结果导向为目标，我们在开发解决方案的过程中，时常采用非常规、创新的方式来解决面临的难题。

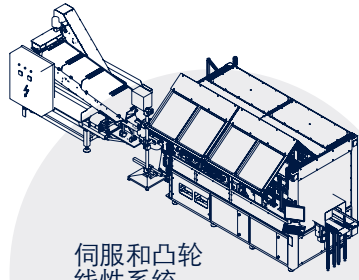
我们通过技术程序和流程的数字整合发掘全新的价值潜力，实现所有生产相关环节的联通。

### 多层次相关环节的联通



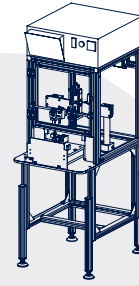
PIA专有知识：面向自动化生产的技术和工艺





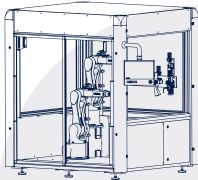
伺服和凸轮  
线性系统  
SWT /SKT

性能：300 P/MIN  
灵活性：50%



精益  
生产系统

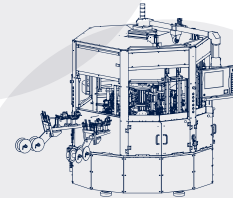
性能：6 P/MIN  
灵活性：80%



EOL 测试站

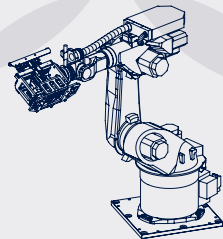
性能：  
可实现所有物理变量的测量

WE AUTOMATE  
YOUR WORLD



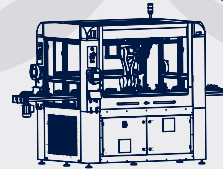
伺服和凸轮  
转台系统  
CGM/EGM

性能：70 P/MIN  
灵活性：50%



机器人和机器人系统

性能：6 P/MIN  
灵活性：100%



气动和伺服  
传送系统  
VGM/KGM/RGM

性能：25 P/MIN  
灵活性：60%

## PIA 的生产档案 实现不同层级 的自动化

### PIA系统模块

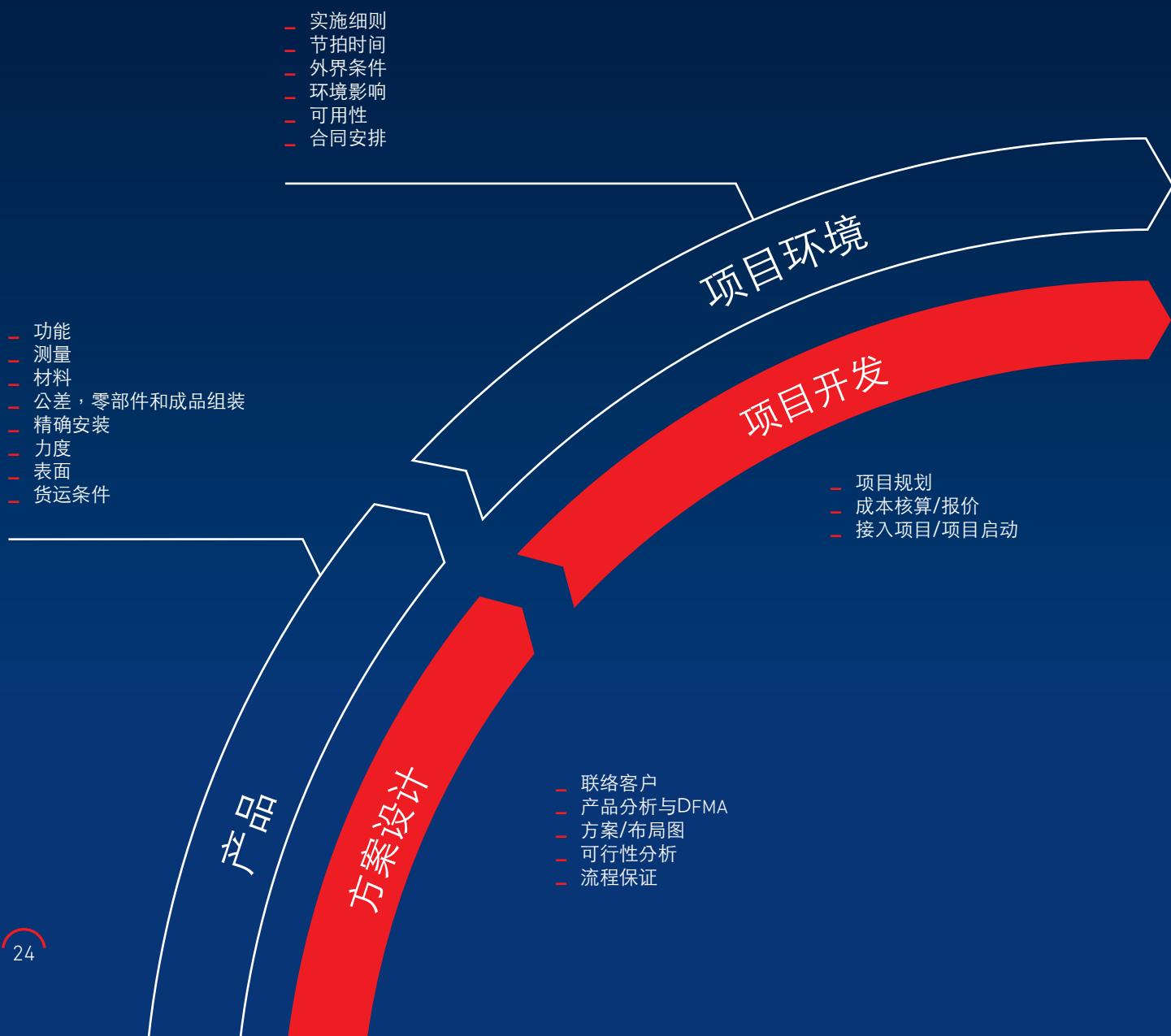
根据项目和技术的要求，PIA可以在设计自动化生产系统时使用复杂的系统模块组件。

这使创新解决方案能够建立在具有成本效益和可扩展标准模块的基础上：快速，可靠并始终处于最高技术水平。这些组件可应用于包括手动工站，高速或低速的装配线系统以及全自动生产线。

PIA的服务范围

# 迎接挑战， 制定方案

在项目过程中，我们为客户在每个项目阶段规划完整的服务内容，其中包括：获益于核心技术竞争力，以客户为导向的项目管理和数字化，通过数字应用程序的整合带来极大的项目附加增值。





- 注模机
- 绕线机
- 烘炉
- 冷却单元
- 激光器
- 焊接应用
- 图像处理系统
- 冲压和折弯

## 工艺

## 项目执行

- 项目设计
- 制造/编程
- 调试/优化
- 验证/认证
- 预验收/交货
- 设备调整/培训
- 试运行/客户工厂验收

- PIA精密生产系统
- 机器人单元
- PIA旋转分度系统
- PIA线性传输系统
- PIA凸轮驱动系统

## 售后服务

- 培训/生产支持
- 服务/设备保养
- 易损件和备件供应
- 维修/设备改型
- 扩展功能/设备改装
- 24小时热线

## PIA 设备编程

A photograph of two men in a factory setting. The man on the left is younger, wearing glasses and a dark t-shirt, pointing towards a machine part. The man on the right is older, balding, wearing a dark blue polo shirt with a logo, looking intently at the machine part. The background is a blurred industrial environment with other workers and machinery.

工业4.0

# 未来正在 进行时

就过去而言，自动化行业的重点是通过机械的手段实现高效生产，PIA是这一领域的优秀企业之一。但是这一情况已然改变，现今的新趋势是快速推进数字化生产（工业4.0），由此带来全新的效率提升。





## PIA 4.0

# 大数据时代 未来正在进行时

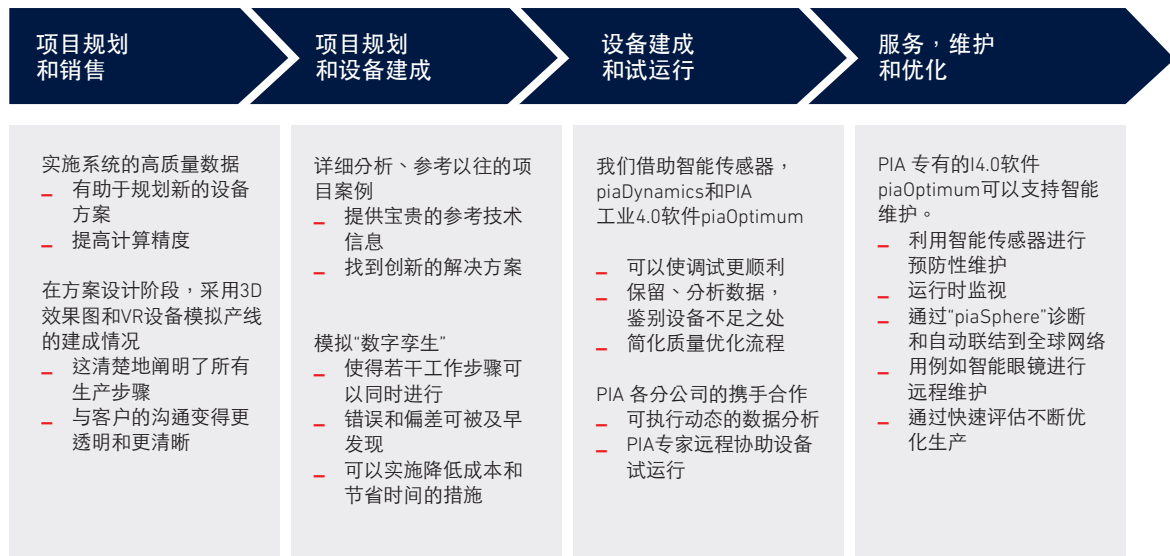
PIA 早已应用数字技术来优化各生产进程：

- 优化设备方案和生产工艺
- 优化所生产的产品
- 优化设备的保养和售后服务流程

PIA充分利用设备传感器和发生器生成的大量有效数据以及设备运行状态等重要信息来研发相关优化方案，以期能挖掘更大的优化潜力。

我们利用测量评估系统piaDynamics将测量结果以图像的形式呈现，便于分析和评估。

PIA利用软件解决方案PiaOptimum来开发和优化多工位复杂设备的设计方案以及后续生产流程。在项目各阶段，通过分析大量数据使得优化更有针对性：



## PIA售后服务

# 紧密围绕客户， 为生产保驾护航

为确保生产设施的可用性，我们提供长期可用的服务。

这些服务包括设备维修和维护，软件更新和升级（例如变更和版本管理），24小时热线，日常维护，调试期间的检查和全面支持，如生产支持，培训和操作员工培训课程等。

我们的客户服务中心（CSC）会为您安排所需服务。目前，我们的服务设备已经实现数字化，来让我们更好地提供维护和维修服务，例如通过智能传感器的预防性维护，与我们国际服务中心联网的远程维护服务。

PIA服务：随叫随到。

- 生产过程中我们提供可靠的解决方案
- 快速的反应时间和高效的决策路径
- 通过我们的全球网络获得专业指导
- 通过与传感器，执行器和控制器的连接进行远程维护

通过piaOptimum 软件运用  
进入客户服务4.0时代

### 设备

- 硬件和软件设备的升级
- 在设备网络中安装PIA的服务软件
- 实现数据的远程连接和精确分析
- 对客户现场员工的培训和指导

### 数据分析

- 可选：设备自动对数据进行分析
- 可选：PIA专业团队对数据进行分析
  - = PIA专家对piaOptimum生成的数据进行分析
  - = PIA项目团队对高频条目进行潜在成因分析
  - = 按月度、季度等频率对数据进行详细的分析总结并发送至客户

### 执行优化

- 根据数据分析的结果，可制定有规划的优化方案
- PIA专业团队可提供并执行针对设备自身情况的优化方案









PIA 研学院

# 技术专家 的人才摇篮



在自动化行业，员工的技能和能力是迄今为止最重要的资源。因此，专业培训、职业教育和新知识的获取是PIA研学院的首要任务。持续不断的培训是PIA人才政策最重要的支柱之一。

PIA研学院是PIA在开拓人才培养的过程中最重要的部分。是否参与培训或在职教育活动是内部员工职业发展的重要标准。PIA研学院重视三个知识获取的现代原则：终身学习，交互式培训（使用数字媒体）和混合学习（虚拟在线学习与面对面教学相结合）。

基于PIA 价值观：OlymPIA2020

在这里，我们不仅传播专业技术知识，还会宣扬PIA的独特价值观：

- 信任与尊重
- 团队合作
- 开放与正直
- 勇气
- 激情和理想

PIA学院采取全面的方式对员工进行培训，例如教授和实践专业知识，方法技能和社交技能等。工作在自动化行业最前线的培训师确保了培训学习内容的高专业水平。



PIA基金会

## 对社会的承诺

我们深信，企业家的行为和思想与其社会责任是紧密相连的。这也是为什么我们会支持有助于社会共同利益发展的活动。我们在PIA基金会下的框架下，将各个PIA驻地的社会承诺联系在一起，以发挥更大的社会影响力。

在PIA基金会的框架内，我们致力于以下主题：

- 积极支持科学研究
- 对年轻人才的启发和支持
- 推动和促进健康社会的发展

在我们所采取的所有活动中，我们将自己视为能根据项目内容和当地情况因地制宜，并以专有技术，积极行动，捐赠或赞助等形式提供多方面的支持。在实施过程中，我们也会确保这些活动符合PIA价值观和各方的战略目标，这奠定了企业战略与PIA基金会之间的可持续合作。



宁波均普工业自动化有限公司 (PIA Automation) 是在汽车零部件、电气工程、医药、消费品和电子等领域，助您设计和实现高端装配自动化系统强有力的合作伙伴。

宁波均普工业自动化与它在中国、德国、奥地利、克罗地亚、加拿大和美国的驻地紧密联系，为您创造成熟的装配及自动化系统解决方案并提供全球性的专业服务。



[WWW.PIAGROUP.COM](http://WWW.PIAGROUP.COM)

## 欧洲

**均普工业自动化有限公司**  
Theodor-Jopp-Straße 6  
97616 Bad Neustadt a. d. Saale  
Germany  
电话：+49 (0) 97 71 6352 – 1000  
传真：+49 (0) 97 71 6352 – 8980  
邮箱：info@piagroup.com

**均普工业自动化 (巴特诺伊施塔特) 有限公司**  
Theodor-Jopp-Straße 6  
97616 Bad Neustadt a. d. Saale  
Germany  
电话：+49 (0) 97 71 6352 – 1000  
传真：+49 (0) 97 71 6352 – 8980  
邮箱：info@piagroup.com

**均普工业自动化 (安贝格) 有限公司**  
Wernher-von-Braun-Str. 5  
92224 Amberg, Germany  
电话：+49 (0) 9621 608 – 0  
传真：+49 (0) 9621 608 – 290  
邮箱：info@piagroup.com

**均普工业自动化技术服务 (埃尔福特) 有限公司**  
Stotternheimer Straße 37b  
99087 Erfurt, Germany  
电话：+49 361 262 79 – 610  
传真：+49 361 262 79 – 609  
邮箱：sales@piagroup.de

**均普工业自动化技术服务 (斯图加特) 有限公司**  
Kollwitzstraße 1  
73728 Esslingen am Neckar,  
Germany  
电话：+49 711 504 82 – 841  
传真：+49 711 968 95 – 554  
邮箱：sales@piagroup.de

**均普工业自动化 (奥地利) 有限公司**  
Teslastraße 8  
8074 Grambach/Graz  
Austria  
电话：+43 316 4000 – 0  
传真：+43 316 4000 – 29  
邮箱：info@piagroup.at

**均普工业自动化 (克罗地亚) 有限公司**  
Ulica Dr. Franje Tuđmana 26  
10431 Novaki (Sveta Nedelja),  
Croatia  
电话：+385 (1) 264 – 1771  
邮箱：info-cr@piagroup.at

## 北美洲

**均普工业自动化 (美国) 有限公司**  
5825 Old Boonville Highway  
Evansville, IN 47715 USA  
电话：+1 812 485 – 5500  
邮箱：info-us@piagroup.com

**均普工业自动化 (加拿大) 有限公司**  
355 Norfinch Drive  
Toronto, North York, Ontario  
M3N 1Y7 Canada  
电话：+1 416 665 – 9797  
传真：+1 416 661 – 8338  
邮箱：sales@piagroup.ca

## 亚洲

**宁波均普工业自动化有限公司**  
浙江省宁波国家高新区聚贤路99号1号楼  
邮编：315040  
电话：+86 (574) 8749 – 7888  
传真：+86 (574) 8907 – 8964  
邮箱：info-cn@piagroup.com

**均普工业自动化 (苏州) 有限公司**  
PIA Automation (Suzhou) Co.,Ltd.  
邮编：215028  
电话：+86 (512) 6818 – 9566  
邮箱：info-suz@piagroup.com