

# INTRAOPTIMIZER®

## 优化生产过程的行动建议

通过对 AI 数据的分析, IntraOptimizer® 建议机器操作员解决生产问题的措施。每个机器操作员都可以通过建议的措施做出正确的决策, 并将整个生产线的效率达到一个新的水平。



学到更多



### 您的权益

- 通过分析和工艺数据, 提高工厂的整体效率
- 实时推荐可显著减少机器停机时间
- 通过广泛的知识库将有关生产过程的专业知识倍增, 您的专业知识始终掌握在您的手中
- 借助直观且易于使用的软件, 方便员工的日常工作

IntraOptimizer® 在持续生产过程中, 从 Intravis 检测系统中收集产品的高精度、全面的质量数据。同时, IntraOptimizer® 通过符合 EUROMAP 标准的 OPC UA 接口接收来自注塑机、热流道控制器、型腔压力传感器等众多重要的工艺数据。

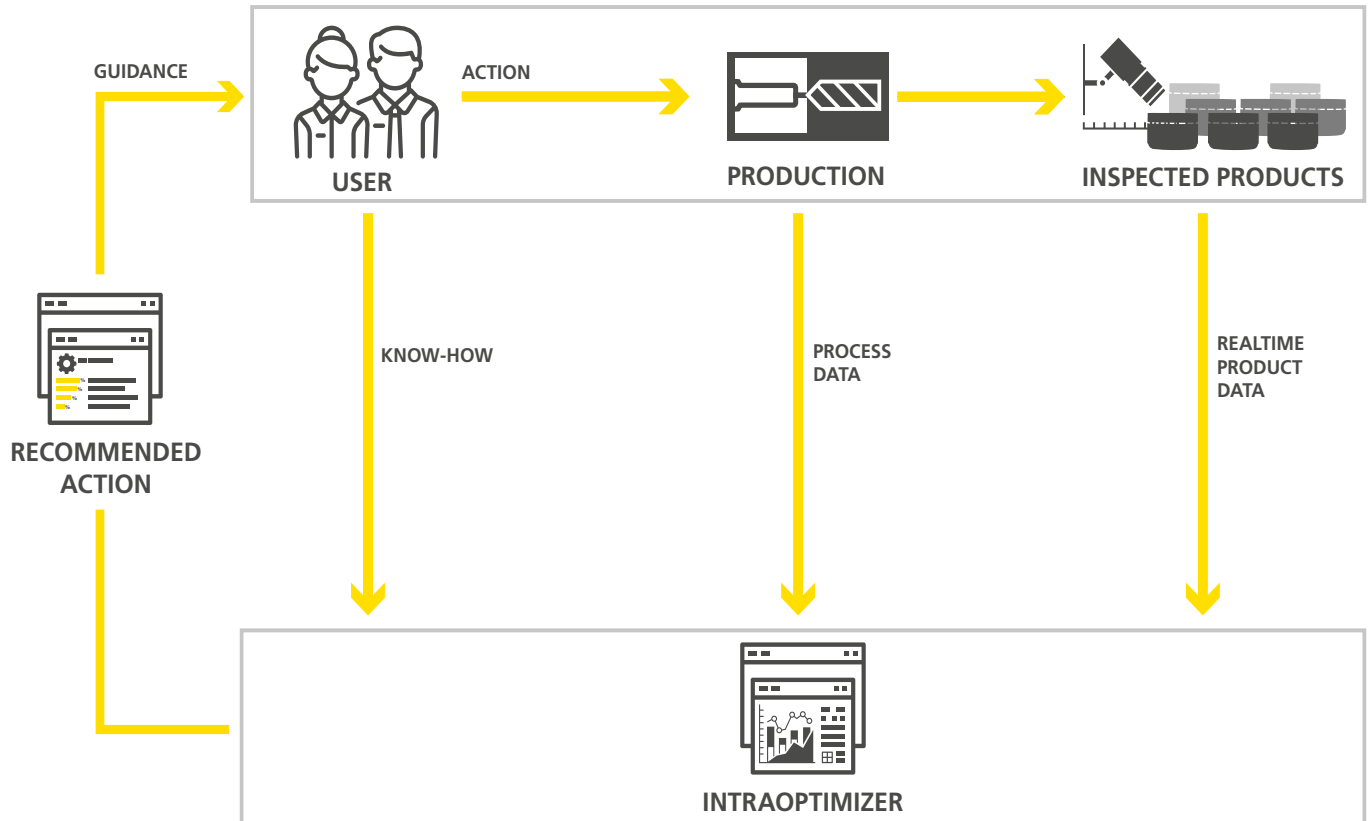
### IntraOptimizer® 的推荐操作有助于优化生产过程。

机器学习算法可以实时分析和工艺数据, 检测相关关系, 并与您的工艺知识相结合。根据这个全面的数据库, 机器操作员可以收到有理有据的建议, 以优化生产过程。这些建议, 按照概率加权后提出, 可以按照优先级进行处理。

如果机器操作人员确认执行了建议的行动方案, Intravis 检查系统将立即进行检查。成功的建议会得到认可, 并由 IntraOptimizer® 进行相应的权重调整。因此, IntraOptimizer® 会不断学习, 并成长为一个广泛的知识数据库, 专门针对您的生产过程进行学习。

# INTRAOPTIMIZER®

## 优化生产过程的行动建议



在IntraOptimizer®的帮助下，每个机器操作人员都能收到同样的可靠建议---针对同样的任务---并能在出现问题时立即做出有针对性的决策。IntraOptimizer®是您的私人生产助手。它与标准数据库一起交付，但围绕您的生产流程进行开发，并始终将您的专业知识掌握在您的手中。此外，它还可以避免长时间的停工生产，提高所有生产班次的效率，方便生产人员的日常工作。