

全球范围内，安全地访问您的 机器人和系统数据



智能的数据，随时为您开放

图尔克云门户的仪表板一目了然地显示当前机床数据和状态; 用户界面还可以进行定制



- 可扩展的解决方案全部托管或内部部署
- 加密的数据传输
- 快速和简单的集成
- 相关数据可在全球任何地点任何时候使用

图尔克云解决方案是安全的!

生产者和消费者之间的云数据传输以及数据库本身都是加密的。



订货信息

订货号	型号代码	描述
100002548	TCS-Portal-Project-Registration-01	在图尔克云建立一个项目
100002549	TCS-Portal-Device-Registration-01	在图尔克云门户注册一个设备
100002550	TCS-Portal-Device-Dataflat-Month-01	图尔克云门户每月每台设备传输数据
100002551	TCS-Portal-Customization-01	在图尔克云门户定制化设计

图尔克集团公司 全球总部 (德国)

Hans Turck GmbH & Co. KG
Witzlebenstraße 7
D-45472 Mülheim an der Ruhr
P.O. Box D-45466 Mülheim an der Ruhr
Phone: (+49) (2 08) 49 52-0
Fax: (+49) (2 08) 49 52-264
E-Mail: turckmh@mail.turck-globe.de

中国总部 (天津) 图尔克(天津)传感器有限公司

天津市西青经济开发区兴华四支路18号
邮编: 300381
电话: (+86) (22) 83988188/83988199
传真: (+86) (22) 83988149
邮箱: marketing@turck.com

28 subsidiaries and over
60 representations worldwide!



您可扫描此二维码
浏览图尔克中国官网

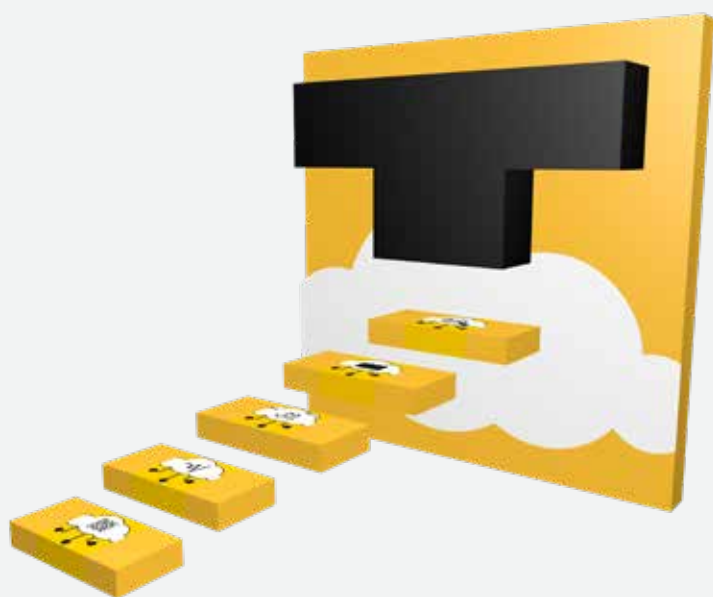


欢迎扫描此二维码
关注图尔克官方微信

Your Global Automation Partner

TURCK

图尔克云解决方案 面向工业应用的云解决方案



图尔克云解决方案 - 面向工业应用的云解决方案

目前，面向私人和企业用户的云服务已广泛应用，但工业客户对自动化技术的特殊要求至今尚未被这些服务所覆盖：借助图尔克云解决方案，现在可提供的云解决方案可精确地满足工业需求，可以在本地或外部托管。加密通信提高了数据安全性，并且附加功能（如数据分析或生产过程监控）直接为您提供真正的实惠。



具有附加值的用户数据

图尔克云解决方案提供不同渠道的纯粹用户数据。这些可以独立于自动化任务进行分析并形成“数字影子”。

什么用途？

- 连续的数据分析
- 创建数字阴影
- 可追溯性

您的附加价值！

- 高效的工厂/系统监控
- 快速的错误诊断
- 确定优化领域



预处理的其他数据

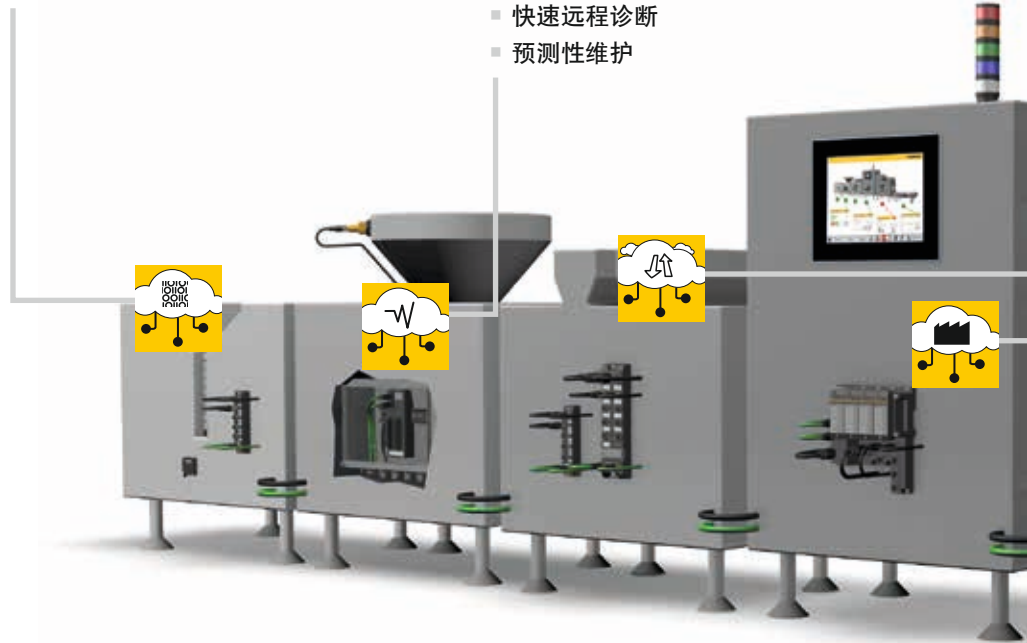
图尔克云解决方案在传感器和现场总线模块中生成附加数据。这些在现场总线模块中使用“现场逻辑控制器”（FLC）功能和基于网络的编程环境ARGEE进行预处理。

什么用途？

- 磨损和老化预测
- 剽窃保护和备件订购
- 机器性能指标
- 控制系统无额外负荷

您的附加价值！

- 系统可用性更高
- 快速远程诊断
- 预测性维护



由图尔克托管

图尔克为您托管的云让您无需花费大量时间和金钱即可快速入门。如果您使用图尔克基础架构“即时服务”（IaaS），则您不需要自己的数据中心，也无需自己负责维护和支持。



独立定制

利用图尔克托管的云优势，同时不牺牲个人定制。图尔克云门户可以灵活地适应您的需求，例如，您可以将其调整到您自己的企业形象中，并将其传递给您的客户。



融入已建立的云平台

图尔克云解决方案和图尔克产品不仅集成在控制架构和网络拓扑中，还集成在其他制造商的云解决方案中。

什么用途?

- 面向未来的产品
- 通过标准协议的安全性
- 随时都可以进行云连接

您的附加价值!

- 最终客户灵活地整合机器
- 对标准的开放性
- 长期投资保护



定制和本地云应用程序

图尔克云解决方案为您的特定自动化应用和本地内部部署解决方案（私有云）提供定制功能。

什么用途?

- 具有全部潜力的可扩展入门级解决方案
- 来自单一来源的硬件，云和服务/支持
- 所有数据可在全世界范围内使用
- 也可以用于移动设备

您的附加价值!

- 轻松进入工业4.0
- 快速诊断
- 提高机器可用性



基于云的交钥匙应用程序

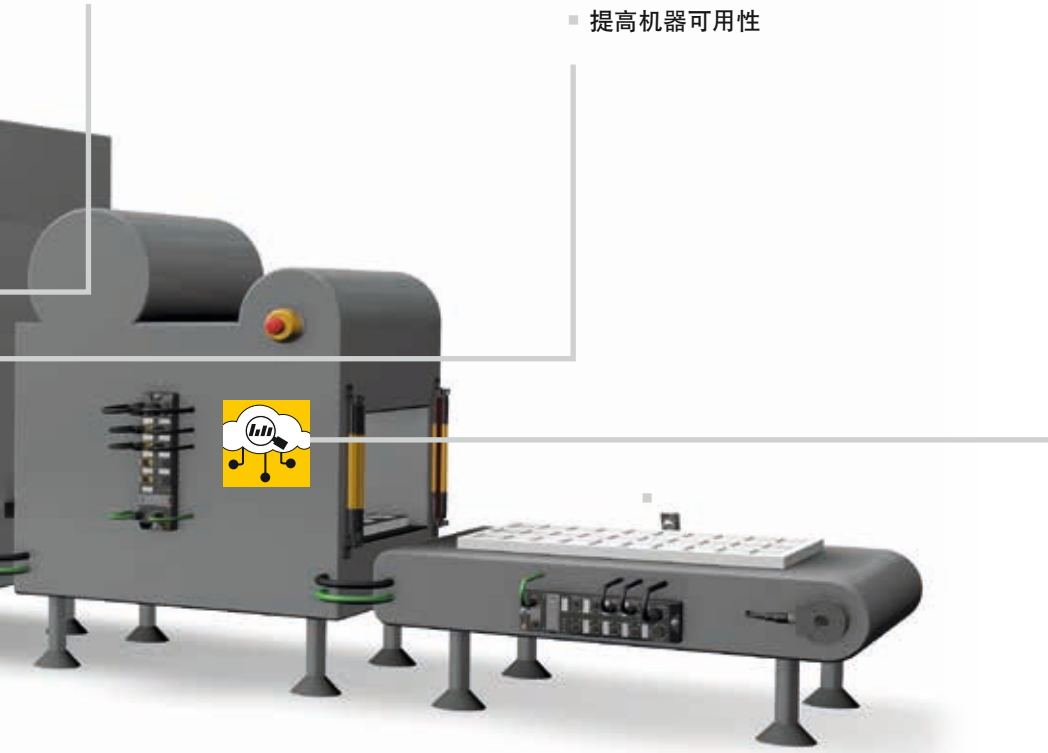
图尔克云解决方案可扩展。过程工程功能，特定行业模型，循环结构信息，服务和维护功能以及第三方提供商的计费程序都是可能的。

什么用途?

- 可立即使用的功能可进一步扩展
- 用户特定的用户添加
- 行业特定的过程自动化解决方案

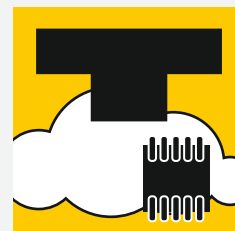
您的附加价值!

- 快速进入可定制的云解决方案
- 经过测试的功能
- 通过特定功能增加价值



托管在您的位置

图尔克云解决方案为您提供在您自己的数据中心本地托管您的云的可能性。您可以决定在哪里存储数据，并始终在自己的服务器上控制它。不需要外部通信。



您的机器上的云服务器

图尔克云解决方案为您提供内部云服务器-无论是IP20安装在控制柜中还是IP67安装在现场直接安装在机器上，都可以充分利用本地安装条件，而无需提供您自己的数据中心。