

A woman with short brown hair, wearing glasses and a white lab coat, is seen from the side, looking at a tablet. The background is a large textile factory with many rows of industrial knitting machines. The machines are blue and white, with spools of thread in various colors. The floor is light gray. The overall scene is bright and industrial.

# STOLL

生产规划系统  
[WWW.STOLL.COM/PPS](http://WWW.STOLL.COM/PPS)



生产规划系统  
完善您的生产进程

# 规划 -- 进度 -- 控制

您的生产进程

Stoll-PPS是一种生产规划工具，使客户能够控制、规划和优化其生产。

PPS适用于灵活、创新的企业。在当今快速变化的市场中，响应时间和准时交货都得到了改善，交货期也相应缩短，这是至关重要的。

这是一个基于网络的解决方案，先进、友好的用户界面可以通过任何浏览器进行操作，包括移动设备，诸如平板电脑或智能手机——Stoll-PPS无论何时何地，尽享便捷。

其作为生产数据和生产流程的中心平台，机器的优化规划确保了快速配置和高效的机台使用率。可对所有生产数据进行统计分析，进一步优化生产。

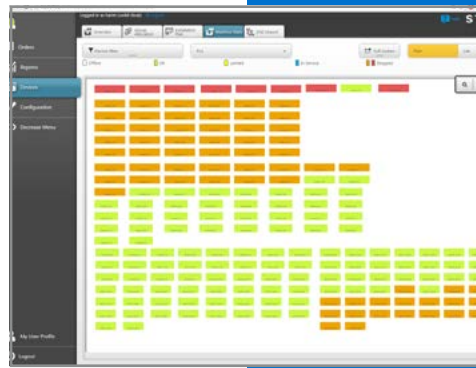
得益于电脑横机和终端设备（手机、平板电脑）的高度集成，令快速应对生产中的各类问题成为可能。Stoll-PPS可以整合现有的ERP系统（企业资源计划）。

# PPS



# 为何选择 STOLL-PPS:

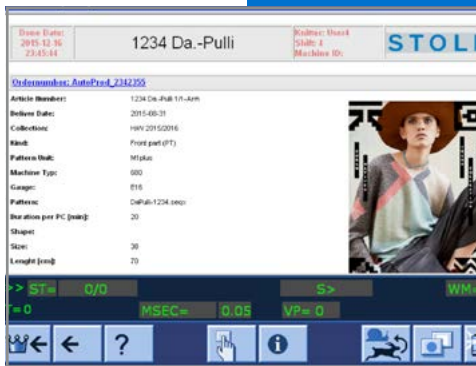
- + 提高生产率
- + 控制整个生产链
- + 快速、集中总览/控制所有进程
- + 透明度：整个进程中的所有订单和瓶颈状态
- + 快速应对新客户的各类需求
- + 生产计划优化和改进
- + 可识别、分析干扰和薄弱环节



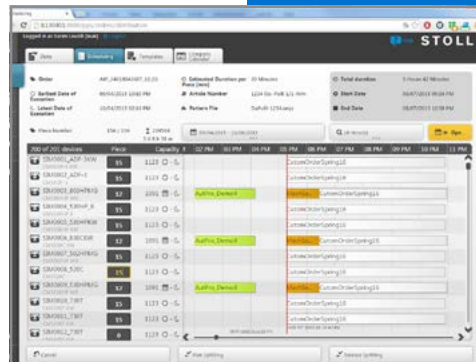
可以操控1,000台横机  
是一个基于网络的解决方案  
ERP界面连接



自动生产模式下的全自动生产  
通讯平台 (通讯软件、手机)  
机器可以通过远程控制“操作”



全面支持EKC一代机器  
通过翻新套件, 广泛支持OKC机器  
其他机器 (例如Stoll TC机器) 由传送路条提供支持



实时生产进程的图形化显示——快速应对各类生产问题  
图形化的订单规划——生产能力、基于时间表的计划、分配订单 (包括拆分订单) 至机台

## 计划、组织、优化和透明化管理，至关重要。

目前，针织企业正面临着日益增长的压力，试图覆盖更广泛的产品范畴和满足来自客户的需求，与此同时，编织生产更为经济。另一方面，随着越来越多的产品种类变化和每种产品订单数量的减少，客户期待持久的订单交付能力。因此，对许多针织企业而言，生产中的灵活性至关重要，但是诸如不必要的调机时间、等待时间或短期发生的变化，这些通常会消耗企业一部分的利润。PPS为您提供全新可能，优化进程，在竞争中处于领先地位。凭借优化的生产顺序，可节省调机和清洁时间。



## PPS了解您的生产进程，加以简化和优化

您的商业需求：

- 增加生产力和收益
- 确保准时交货
- 节省时间和降低成本的生计划
- 高效、快速应对最新订单或计划外的安排

# 如何做到呢？

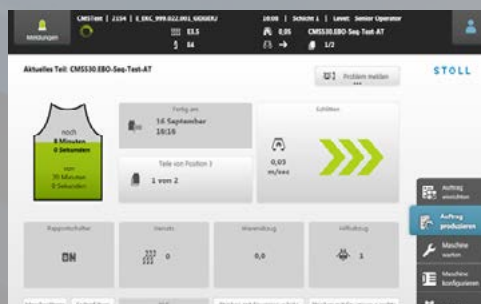
STOLL-PPS提供解决方案，以最佳利用现有资源和提升潜力为目标：

- 监控整个生产链，快速、集中总览所有进程
- Stoll横机实时生产进程的图形化显示，快速、集中总览
- 透明度：生产进程中的所有订单的瓶颈状态
- 检测、识别和分析生产链中的干扰和薄弱环节，提供改进的成本削减分析和计划报告
- 优化和完善生产计划
- 降低成本，得益于明智的规划序列，时间密集型参数，例如横机调机、维护和交货/闲置时间均可避免
- 当前生产状态的在线可视化
- 提供灵活性，通过手机接入互联网（例如销售可以在客户公司操作PPS，无需亲临编织现场）
- 基于对非Stoll品牌横机的整合，确保生产计划的整体性
- 提供快速响应干扰或突发状况的报警系统（例如呼叫高级操作员或维修服务等）
- 集中化操作（例如机器更新、用户配置文件），日志文件和机器配置集中保存/备份（提供更好的服务支持），机械和安全设置的集中运行

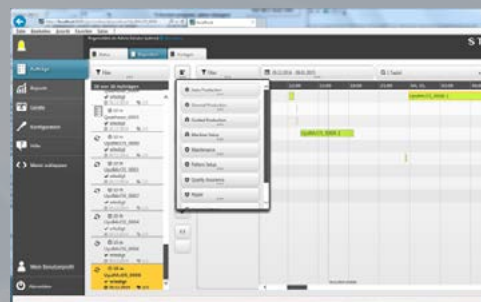


# 无论何时何地， 您的生产了如指掌

## EKC ( 扩展编织控制 )



## PPS ( 生产规划系统 )



## 移动设备 ( Android/iOS/WP系统 )



- 在整个生产进程中，提高织机生产率
- 全新统一设计
- 全新技术





# EKC和PPS: 高效性与生产率



## 舒适的编程模式

- 全新：花型视图
- 优化：创建订单流程和参考机型
- 先进：导纱器总览



## 及时减少停机时间

- 编织进程中以顺序为导向
- 以任务为导向的工作流程
- 用户配置文件
- 工具使用提示



## 更高的生产率

- 创建初始状态
- 指导故障修正
- 通过系统测试支持错误诊断



## 减少纱线损耗

- 中断无效编织





# STOLL

生产规划系统  
[WWW.STOLL.COM/PPS](http://WWW.STOLL.COM/PPS)

H. Stoll AG & Co. KG  
Stollweg 1  
72760 Reutlingen  
Germany

Tel.: +49 (0) 7121-313-0  
Fax: +49 (0) 7121-313-110

[contact@stoll.com](mailto:contact@stoll.com)  
[www.stoll.com](http://www.stoll.com)



# PPS