

# WORKS Operations

## 智慧工厂中智能工作的应用



借助强大的WORKS软件套件，您可以充分利用您的生产线，减少员工的工作量，同时可以控制并优化您的生产和物流。

WORKS Operations将来自车间的请求捆绑起来，对其进行优先级排序，并根据充足的交付时间基于技能主动进行分配。然后，这些生产线的辅助请求作为任务显示在空闲操作员的移动设备上，或者如果可以远程完成的任务，则会出现在办公室的台式机上。最终的结果是可以在灵活的智能操作员池中跨线体高效操作设备。

### 智能操作员工作更高效、更灵活



#### 智能操作员池

灵活的使用车间的资深员工，不必担心不同领域（生产线、后道等）或者每条生产线所需的操作人员数量，WORKS Operations可帮助您基于工作量高效地跨线体分配任务。因此，能够降低您的停机时间和成本。



#### 智能操作员指导

与机器和计划系统连接时，Operations可以在员工的移动设备上清晰地显示即将执行的任务，并且已经做好了优先级划分。该应用能将操作员指引到生产线或者车间里需要人工协助的确切位置——包括快速执行所需的所有信息。



#### 基于资格认证

为了最大限度地提高分工效率，您可以在Operations中存储操作人员的资质、工作职责。



#### 移动设备

该系统可以在移动设备上使用单独的任务列表来协调您的操作人员，例如通过智能手机、平板电脑、智能手表、智能眼镜以及最新一代手持扫描仪等移动设备。



#### 分析工具

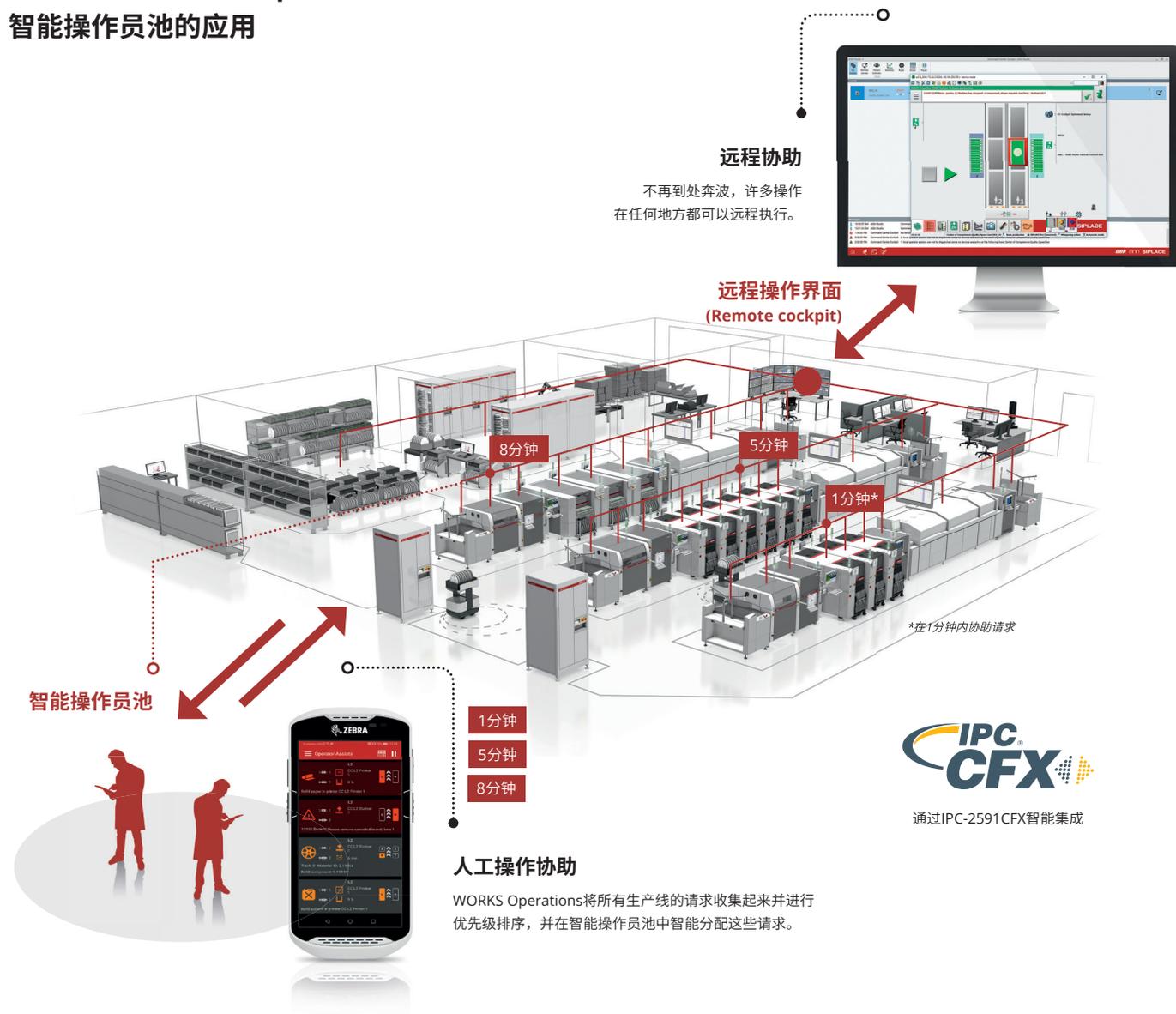
可以识别哪些机器特别容易出现故障，并且记录车间的工作量。这样，您可以发现薄弱环节，并在报告的帮助下优化工艺。



#### 智慧工厂

可扩展到所有机器（包括第三方机器），备料区、仓库和生产规划也包括控制生产和需要员工访问的所有系统，例如MES——由于采用电子生产中的IPC-2591 CFX标准接口，所以可轻松集成。

# 与众不同：WORKS Operations—— 智能操作员池的应用



## 优势

- 高效的智能操作员池
- 跨线体部署资深操作人员
- 可用于许多终端设备
- 也适用于第三方设备
- 补偿人员瓶颈问题
- 智能用户指导
- 员工满意度更高
- 停机时间更少
- 通过分析工具优化工艺

# ASMPT

先进装配系统有限公司  
上海市东育路227弄3号前滩世贸中心二期C栋3层 | 电话: +86 21 58873030 | E-mail: smt-solutions.cn@asmpt.com

asmpt.com | smt.asmpt.com

3/01-2024版 | 保留所有权利 | 订购号: A22-ASMPT-G302-ZH | 中国印刷 | ©ASMPT GmbH & Co.KG

本手册中的所有信息和插图均以“概不保证”的方式提供，不含任何明确或隐含的担保，包括但不限于对质量满意、适用于特定用途和/或正确性的隐含担保。

WORKS Operations  
的更多信息

