

## 云计算为制造带来的 6 大优势

在制造中利用云的优势显而易见：

- 20% 的产品上市时间缩短幅度
- 18% 的流程效率平均增加幅度
- 15% 的 IT 费用平均降低幅度\*

但这对于日常生产而言意味着什么？

\*Vanson Bourne

## 现场系统

## 云

## 流程效率和柔性

处理能力受到硬件产能和工作人员工作时间的束缚



通过并行处理,用更少的人处理大量订单,所用时间更短



软件和硬件资源难以应对需求的激增



根据需要立即增加或减少计算资源的灵活性



## 成本控制

软件重要版本升级时间过长,新品推出时间缓慢



即时持续服务更新,直接将新的功能和特性交给用户



IT 基础设施的前期成本和维护成本高昂,用不到全部功能



仅在需要时为您需要的功能付费

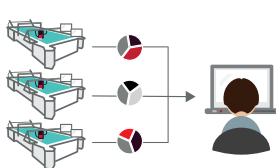


## 可见性

决策通常基于人工观察,而非客观数据



访问实时生产数据及分析可在任何地方进行监控,并实现快速决策



当在多个基地使用时在流程和产品之间难以维持一致性



更容易在多个基地间进行流程的标准化以及共享最佳实践



## 云计算为制造带来的 6 大优势

有关力克数字化裁剪平台  
云技术的常见问题

## 流程效率和柔性

**互联网断线是否会造成生产停止？**

发送至裁剪房的裁剪作业都在本地的“缓冲器”内进行存储和处理。客户自行决定存储在缓冲器中裁剪作业的数量。裁剪生产线可继续处理已经在缓冲器中处理的作业。

**如果发生互联网断线，将对裁剪作业信息有什么影响？**

将自动检索已经位于缓冲器中的裁剪作业，并在连接恢复之后立即发送至裁剪房。

## 成本控制

**利用云技术是否有任何非 IT 相关的成本优势？**

在云中执行操作也可减少公用设施成本。通过利用云，各公司消耗的电力更少并且和内部 IT 设施相比，效率更高。

**我的公司是否必须重新配置现有 IT 基础设施？**

不需要，平台采用了兼容标准 IT 基础设施的设计。使用平台的 IT 前提条件很低，不需要高速互联网和专用服务器等。



## 可见性

**哪些信息存储在云中？**

仅与订单和准备流程相关的信息会传递到云。这包括和以下方面相关的数据：

- 样版
- 排料图
- 面料
- 裁剪订单
- 裁剪作业
- KPI/KOI

**我的数据安全吗？**

力克使用 Microsoft Azure 平台来存储数据。每个公司的数据和其他客户的数据会分开保存。力克始终将客户数据作为机密对待。对所有数据进行加密。力克无法访问、使用或共享所收集的信息，除非在条款和条件中另有规定。