

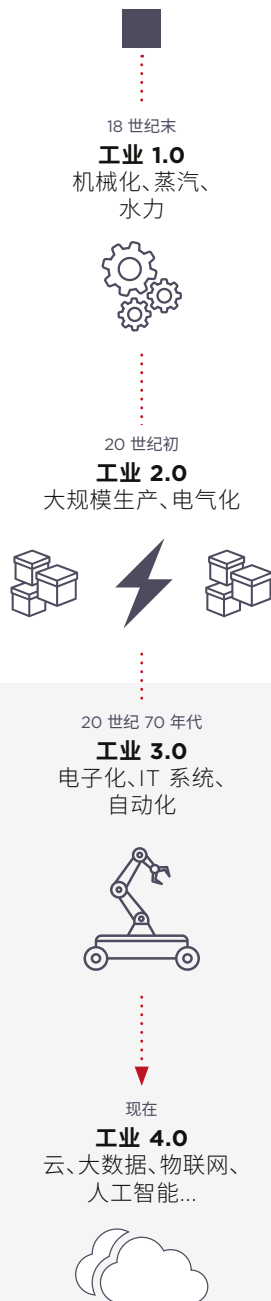
LECTRA®

力克, 您的工业 4.0 合作伙伴

4.0

先锋由我 助您领航

第 4 次工业革命 已经到来



我们的愿景，
Daniel Harari，
董事长兼首席执行官

时尚、汽车、家具：我们客户所处的市场正经历着大规模重组。流行趋势的变化节奏在不断加快；消费者希望有更多的选择、更多的定制和更优的品质。

工业 4.0 时代的到来让公司面临诸多新的可能性。其概念和数字化工具能基于一致、灵活且快速的流程（设计、产品开发、系列管理、制造与人才保留）打造全新的价值创造和成本控制模型。数字平台近乎无限的潜力确保了消费者、款式设计师、设计部门、工厂、供应商和分销网络之间的即时互联：协作变得更加容易。

在力克，我们以极大的热情和专业的知识为客户的进阶之旅提供支持。我们与客户一起，为其设计和开发了集软件、设备、服务和数据于一体的全球顶尖解决方案，使我们的解决方案成为进入工业 4.0 时代的通行证。与此同时，我们满腔热忱，尽情设想属于未来的业务解决方案。

助力您的 工业 4.0 之旅

凭借以最优方式设计和制造的原创产品、以合适的价格销售并快速交付,工业 4.0 对于我们的客户而言是让自己的产品脱颖而出并更好地满足消费者期望的绝佳机会。工业 4.0 并非基于明确的直接交付使用的解决方案,而是一种探索。我们将和客户一起开始这段探索之旅。

01

软件

力克在 2018 年之前发布的软件现在以永久许可证或订阅的形式(软件即服务或 SaaS)提供,而新软件仅适用于 SaaS 模式。选择 SaaS 模式,我们的客户可以更灵活地利用我们的解决方案以及突破性的存储和计算能力。他们可以将更多的任务数字化,改善团队内部以及与合作伙伴之间的协作。藉此,他们可以优化组织协作和绩效表现。

02

设备

作为自动裁剪的先驱,我们是裁剪房设备的领导者。我们的解决方案整合了设备和软件,是卓越运营的代名词。我们智能和互联的机器适用于我们面向的每个市场和广泛的加工材料:布料、皮革和功能性面料(安全气囊)。2007 年以来,我们所有的新型裁剪设备都配备了用于预测性维护的传感器,这在工业物联网领域属于首创。目前,我们的所有裁剪解决方案均与工业 4.0 原则兼容。

03

数据

力克并不满足于仅对软件和裁剪解决方案的相关使用数据进行提取和收集。更将数据相互参照并加以分析,以便更好地理解生产流程并建议与之对应的新的服务或应用,例如根据客户自己的目标或所在行业的最佳标准提升客户的绩效表现。

04

服务

我们的服务不是事后补救,而是基于客户的业务为中心,让我们的解决方案发挥最大效率优势。我们的服务部署在三个领域:支持、培训和咨询。支持以及预防性和预测性维护服务可远程或现场协助我们的客户,确保裁剪设备的可用性并提供最新版本的软件。我们通过培训确保完整的技能传授,从而在整个客户旅程中赋能力克解决方案的使用/操作人员。最后,咨询服务使我们的客户能充分受益于我们的解决方案并采取优化的实施方法。



处在工业 4.0 前沿

工业 4.0 基于关键技术的组合，主要是工业物联网、云计算、数据分析和人工智能。

12 年来，我们始终 是工业物联网领域的先驱，目前正在增加云端服务的比重。这让我们能通过人工智能收集和分析解决方案的使用数据，以提供市场上前所未有的服务。

工业 4.0 改变了公司运营和创造价值的方式。它改变了工厂的组织方式：实现了智能和互联的工厂现在处于价值链的核心，推动产品生命周期的数字化转型。这需要集成新的解决方案并替换与互联工厂概念不兼容的生产工具。

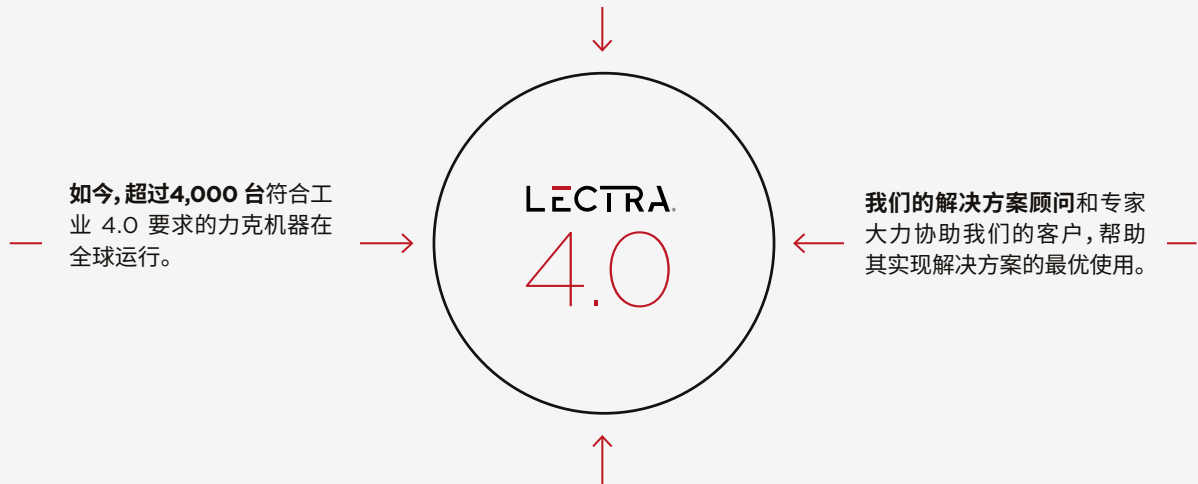
力克裁剪房 4.0 是互联的供应链的基石。它结合了数字化平台和智能裁剪解决方案，以满足客户在每个市场中所面临的具体需求。力克裁剪房 4.0 由我们的一流解决方案所驱动，其核心是软件、设备、服务和数据这四大元素的有机结合。

实现端到端数字化的未来供应链依赖于支持多种生产模式的工业工具，例如，部署按需生产或小批量生产模式。

我们拥有适合每种工业模式的具体解决方案：大批量生产、小批量生产、按需生产、个性化生产（个性化定制或量身定制）。

力克, 独有的专业知识

在我们的市场中, 力克是唯一一家提供完整解决方案的公司, 集软件、设备、数据和服务于一体, 这不仅符合工业 4.0 要求, 而且对解决方案的实施至关重要。



12 年来, 力克通过自主研发设计的数百个嵌入式传感器实时管理机床信息。



关于力克

作为时尚、汽车和家具市场的行业佼佼者, 力克提供一流的技术, 无所畏惧、斗志昂扬, 为行业 4.0 革命贡献力量。

集团针对软件、设备、数据和服务提供工业智能解决方案, 促进客户数字化转型。力克以此帮助客户突破界限、释放潜力。力克自豪地表示, 三大核心价值观已牢牢地刻在 2400 名员工的心中: 开明豁达的思想家、值得信赖的合作伙伴、充满热情的创新者。

欲了解更多相关信息, 请访问 lectra.cn

in o f

LECTRA