Amstetten –20/09/2024

**2024 年 glasstec 展会——软件 @LiSEC booth**

LiSEC 不仅仅是平面玻璃加工领域的机械制造先驱。30 多年来，LiSEC 也为平面玻璃行业开发出了超级成功的软件产品——从订单管理到生产规划，再到各不相同的物流解决方案。

近年来，科技和数字化发展日新月异，对软件解决方案的要求提升到了一个新的水平——功能要更多、用户操作要更便捷、调整能力要不断完善、要能够分析各类数据。此外，人工智能也促使 LiSEC 在软件方面取得长足进展。软件解决方案早已今非昔比，或者说早已按照当前实际情况进行了调整——LiSEC 在“Next Generation（下一代）”这个工作标题下逐步扩展自己的软件产品组合。

产品管理 - 数字化和软件负责人 Harald Miksch 报告了 LiSEC 软件解决方案的最新动态以及将在 2024 年德国杜塞尔多夫玻璃工业展览会 (glasstec) 上展示的内容——此次展览会将于 10 月 22 至 25 日举办，LiSEC 展位设在 17 号展厅的 A64 展位。

**Miksch 先生，为什么说选对软件对于玻璃加工至关重要？**

Harald Miksch：要想为平面玻璃行业制造产品，就需要执行一系列生产步骤。每个生产步骤本身就已相当复杂，而正确匹配的软件提供的助力不容小觑——举个例子，在切割、钢化或在货架上堆垛期间进行各种优化处理。但如果想要充分利用大规模自动化改造和数字化转型所带来的各项优势，就必须集成涵盖所有环节的软件解决方案——从订单录入到生产规划，再到发货物流。

**LiSEC 解决方案的独特卖点有哪些？或者说，客户可对 LiSEC 软件抱有怎样的期待？**

Harald Miksch：我们新推出的 LiSEC 软件产品依托于所谓的微服务架构，在这种架构中，各项功能由精简软件程序部署，所有功能不再集合在一个大型单体架构的软件产品中。因此，我们可以更快地为单个服务添加功能。在不同程序中运用的各项功能总是能够访问同一个服务，因此，这些功能总能发挥相同的作用，或者说拥有同一个数据库。这不仅能提升我们的速度，还能让我们更贴合不同客户的需求调整解决方案。由于我们微服务架构的各项服务访问的是同一个数据库，因此，对某个产品进行的改动也会影响所有其他产品。然后，信息只需要输入一次，所有其他部门立马就能看到这些信息。如此一来就能加快企业流程的处理速度，还能避免同步错误不再出现。

我们特别注重软件产品的可用性。也就是说，这些流程应当尽量浅显易懂，用户界面应当设计得生动有趣且直观明了。只有这样，才能让人更快学会和使用新产品和新功能。我们重视现代化用户界面这一举措也让我们在平面玻璃行业树立了新的标杆。

LiSEC 的客户拥有一大关键优势，即他们购置的机器、软件和服务是一站式供应的，这意味着产品之间相互完美适配。通常情况下，要想增加新功能，就需要对机器和软件解决方案进行更改。为此，LiSEC 为客户提供一名可以信任的对接人。

**在 2024 年 glasstec 展览会上，LiSEC 会在软件解决方案方面展示哪些内容？**

Harald Miksch：在今年这场杜塞尔多夫的顶尖贸易展览会上，我们想向自家客户展示如何在 LiSEC 的软件解决方案中映射出企业流程的大部分内容，以及一站式提供所有产品及服务能为客户带来哪些优势。除此之外，我们将会展示如何转变使用下一代 LiSEC 软件产品以及哪些产品已经上市。在此期间，我们会介绍新软件的重点内容，以及对于客户而言非同小可的各项优势。

在我们的展位上，我们还设立了一个自己的 LiSEC 大礼堂，里面会举办各类有趣的专家讲座。这里也遵循这一原理：将 LiSEC 的“all.in.one:solutions”方案摆在首位，并在各个讲座中清楚说明机器或服务与软件之间的重要联系。讲座内容很丰富，主题包括有《Software solutions in production logistic（生产物流中的软件解决方案）》、《A deep dive into production data（深入研究生产数据）》、《The next generation software（下一代软件）》或《Transparency through data（通过数据实现透明）》等等；我们还会在 LiSEC 展位上就软件业务、生产规划、制造执行和补充功能等主题领域提供详细的资讯——两相结合，定能让对软件感兴趣的访客趁兴而来，尽兴而归。

**LiSEC 的软件解决方案可以应对未来的哪些发展趋势？**

Harald Miksch：各种变化和大趋势会波及平面玻璃行业仍在进行加工的企业，这些企业要想继续成功发展下去，就必须对此作出反应。举个例子，人口结构变化致使专业人才严重短缺。随着城市化进程的加速，对平面玻璃的需求也与日俱增。随着具有挑战性的新环保法规的发布，优化生产中所需的能源已经势在必行。为了响应这些大趋势，将重心放在连贯一致的自动化改造和数字化转型方面变得越来越重要。毕竟只有这样，才能减轻专业人才紧缺带来的影响，同时让智能生产规划和控制系统弥补知识的不足。列举一个应对这些挑战的案例——我们新推出的产能规划系统。该系统可自适应进行优化，不仅为平面玻璃行业树立新标杆，还能开拓创新。特别值得一提的是，通过自动化改造还能提升生产效率，从而满足日益增长的平面玻璃产品需求，用不着立即购置新机器和系统来增加产能。

**图片** © LiSEC

**Ein Bild, das Text, Im Haus, Computer, Computermonitor enthält.

Automatisch generierte Beschreibung**

© LiSEC

**Ein Bild, das Text, Logo, Schrift, Grafiken enthält.

Automatisch generierte Beschreibung**

**关于 LiSEC**

LiSEC 总部位于 Seitenstetten/Amstetten，是一家活跃在全球的公司集团，致力于为平板玻璃加工和精加工领域提供个性化和全方位解决方案，距今历史已超过 60 年。业务活动范围包括机械、自动化解决方案和服务。2023 年，集团拥有约 1300 名员工和 20 个分支机构，出口比重超过 95%，销售额接近 3 亿欧元。LiSEC 开发和生产玻璃切割和分类系统、单独部件和用于生产中空玻璃和夹胶玻璃的整套生产线以及用于加工玻璃边缘和钢化玻璃系统的机器。凭借可靠的技术和智能型自动化解决方案，LiSEC在质量和技术方面为行业树立标准，为推动其客户取得成功做出重要贡献。

**附加信息：**  
Claudia GUSCHLBAUER

营销和公关总监

LiSEC Austria GmbH  
Peter-Lisec-Str. 1 – 3353 Seitenstetten，奥地利  
电话：+43 7477 405-1115  
手机：+43 660 871 58 03  
电子邮件： [claudia.guschlbauer@lisec.com](mailto:claudia.guschlbauer@lisec.com) – [www.lisec.com](http://www.lisec.com/?utm_source=Press-Release&utm_medium=Word-PDF&utm_campaign=DE)