

# Autoneum

## 欧拓运用Epicor iScala改善亚洲地区产品生产和物流流程



### 公司概况

#### 概观

- ▶ 地点：总部位于瑞士温特图尔，遍布20多个国家约50个地区
- ▶ 行业：汽车制造业
- ▶ 网站：www.autoneum.com

### 成功亮点

#### 企业面临的挑战

- ▶ 在地区标准化过程中缺乏效率
- ▶ 亟需进一步满足客户需求
- ▶ 需要战略合作伙伴来支持商业运营
- ▶ 难以持续保障高标准的生产和物流

#### Epicor解决方案和服务

- ▶ Epicor® iScala® 及iCollect

#### 客户收益

- ▶ 在整个价值链中实现更加高效和标准化的流程
- ▶ 提高了运营过程的可见度和透明度
- ▶ 业务精简
- ▶ 引入主数据管理
- ▶ 进一步实现流程优化和数字化

欧拓是全球市场的先驱和汽车声学热量管理解决方案的技术领军企业，其客户包括来自欧洲、北美、南美和亚洲等主要市场的一流车辆制造商。

欧拓为汽车的发动机舱、车身底部、内饰地板以及白车身开发和制造系统及零件。欧拓能够提供隔热隔音的多功能轻便型技术和零件，有效提高汽车的舒适度和价值。欧拓的产品能够显著降低车身重量，从而提高燃油效率并减少二氧化碳排放。此外，欧拓是汽车声学专业测量系统的领先供应商，该系统可用于评估组件和材料的NVH性能。

公司总部位于瑞士温特图尔，在全球范围内开展和实施研究开发活动：欧拓在20多个国家约50个地区设立了机构，并在全球范围内拥有员工超过11,000人。

#### 严苛标准

与世界各地众多的供应商和汽车制造商开展合作，欧拓需要确保生产和物流满足高标准。欧拓生产体系（APS）基于卓越运营和持续改进的文化。更重要的是，欧拓还须维护其一级汽车供应商的声誉。

欧拓制造数字化生产主管Domonkos Gaspar表示：“汽车行业要求供应商遵循严格的运行标准，这同时也要求产品的生产和物流采用精简高效的方式进行运作。企业资源规划（ERP）解决方案因此显得不可或缺，因为在整个生产过程中定位和计算每个产品极为重要。订单必须准确，运行时间必须精准，货物必须被准确交付，否则整个供应链就会中断。”

#### 实现业务快速增长

近年来，欧拓在亚洲的业务取得了前所未有的增长，尤其是在中国市场的出色表现将公司的业务量推向新高度。中国是世界上最大的汽车市场，每年生产轻型汽车超过2,700万辆，同时也是汽车行业内最重要的新兴市场之一。

过去五年，欧拓在中国以25%的年增长率持续增长。公司目前在中国拥有9家工厂，并计划在未来建立更多工厂。然而，快速而持续增长给公司的业务运营和订单完成带来了挑战。

Gaspar表示：“随着亚洲市场的迅速扩张以及新工厂的拓展，我们需要一个可以与我们一起成长的ERP系统，以及一个理解并支持我们实现预期收益的合作伙伴。欧拓与Epicor在中国合作已逾7年，并且对iScala解决方案非常熟悉。因此，即便我们有其他选择，最新的iScala解决方案仍然是我们华北地区新工厂的最佳选择。我们知道Epicor团队能够提供我们所需要的战略支持，帮助我们开发强大而全面的解决方案，为我们的持续扩张提供支持。”

#### 提高可视化能力与透明度

通过与欧拓的密切合作，Epicor确保iScala解决方案符合欧拓的要求，并能与现有系统实现无缝整合。iScala解决方案具备实时数据处理能力和系统可视性，为欧拓团队提供自身业务运作的整体视图，为员工监控项目和检查订单提供支持，并且支持在新地方打开时仍保持运行。

## 欧拓运用Epicor iScala改善亚洲地区产品生产和物流流程

经过沈阳工厂的成功试点后，欧拓制定了标准实施流程，并开始在中国位于太仓的工厂采用最新的iScala解决方案。这样做是为了测试系统并作为概念的证明，以及密切监测对组织业务流程的影响。

iScala解决方案帮助欧拓能够准确地获悉生产流程中正在发生的事情。该方案为团队提供业务数据透明性。系统通知功能赋予管理者全周期的可视化能力和控制能力，覆盖从生产开始到最终交付的全过程。通过从生产设施中所收集的数据，能够实现在生产全周期内跟踪每个组件。

主数据管理 (MDM) 链接公司的所有关键数据，为员工和部门之间提供共同

参考和数据共享的平台。这使得公司数据响应能力得到了显著提升，并使欧拓能够创建与供应商、合作伙伴和客户之间的高效精简供应链。

凭借Epicor提供的新仓库管理功能，欧拓可以使用条形码识别产品批次和所在地点。这一点尤其重要，因为汽车行业对于进入车辆的所有部件都有严格的可追溯性标准要求。

### 展望未来

经过成功试验，全新的运作模式和软件也随之推出。作为全球企业，通过从不同地区工厂所收集到的数据中提炼见解，欧拓从中获益匪浅。随着公司在该地区业务的持续增长，欧拓团队预计将使用数据分析的能力来不断改进业务运作，从而推动进一步增长。

Gaspar评论说：“iScala使我们能够在正确的时间做出正确的决策，这对于像我们这样快速发展的企业来说至关重要的。我们正充分利用标准化流程、数据集和报告。作为一个具有频繁跨国界交易需求的国际企业，我们在引入iScala后，对自身业务运作有了更清晰的认识，这有助于我们更好地实施全球战略。”

“我们期待继续采用Epicor向该地区所有工厂所提供的解决方案，以帮助我们的公司进一步发展。我们非常需要来自Epicor这样经验丰富、灵活的合作伙伴的支持，不仅仅是针对这一个项目，更适用于公司所有业务的战略层面，”Gaspar总结道。

## 关于Epicor

Epicor 软件公司帮助企业实现业务成长。Epicor为制造、分销、零售和服务行业提供灵活且行业细分的业务软件解决方案。Epicor将超过40年的丰富经验与用户独特的业务流程和运营需求构建于每一个解决方案中 — 在云端、托管、或预置。我们非常了解您的行业特性，Epicor解决方案在促进业务成长的同时还能管理复杂性和提高效率。它以强大的解决方案使您善用资源，确保您专注于业务发展。更多信息，请访问：[www.epicor.cn](http://www.epicor.cn)。

**EPICOR**

联系我们获取更多关于Epicor产品和服务的资料



400.189.8290



asiamarketing@epicor.com



www.epicor.cn

The contents of this document are for informational purposes only and are subject to change without notice. Epicor Software Corporation makes no guarantee, representations, or warranties with regard to the enclosed information and specifically disclaims, to the full extent of the law, any applicable implied warranties, such as fitness for a particular purpose, merchantability, satisfactory quality, or reasonable skill and care. This document and its contents, including the viewpoints, dates, and functional content expressed herein are believed to be accurate as of its date of publication, October 2017. The results represented in this testimonial may be unique to the particular user as each user's experience will vary. The usage of any Epicor software shall be pursuant to the applicable end user license agreement, and the performance of any consulting services by Epicor personnel shall be pursuant to applicable standard services terms and conditions. Usage of the solution(s) described in this document with other Epicor software or third-party products may require the purchase of licenses for such other products. Epicor, the Epicor logo, and iScala are registered trademarks or trademarks of Epicor Software Corporation in the United States, certain other countries, and/or the EU. All other trademarks mentioned are the property of their respective owners. Copyright © 2017 Epicor Software Corporation. All rights reserved.