



产品规格书

---

# AVEVA™ Operations Control

## 团队协作, 卓越运营

AVEVA Operations Control为您的团队提供了实现最佳绩效所需的软件。为您的所有用户提供可操作的信息, 以推动更好的实时决策, 并通过一个集成的平台化、可持续性的软件框架, 提高从边缘到企业的运营效率、可靠性和灵活性。

这一全新的无限制软件授权模式代表可以一个巨大的转变, 通过无缝访问我们强大的产品组合, 加速价值的实现。除了覆盖HMI 和SCADA之外, 还包括制造执行、分析和丰富的云端功能, 可开启更深入的洞察和协作。

无论是工厂车间和控制室的团队, 还是覆盖整个企业的团队, 都被授权可以做更多的工作, 并彼此保持一致。通过AVEVA Operations Control为您的卓越运营奠定基础。

## 效益

- 灵活的访问我们技术先进、种类齐全的软件组合
- 支持混合型工业物联网部署，从而带来商业和架构的灵活性
- 无需额外费用即可获得集成支持和最新产品更新
- 致力于提升整体运营价值，助力合作伙伴升级业务，赢战未来

## 功能特性

- 基于用户数量
- 不限制标签、IO、HMI/SCADA客户端数量，带来无限的扩展性
- 灵活的架构融合了云端和本地部署
- 不限制数量的开发用户
- 全面的通信驱动库
- 融合员工协作和技能管理
- 内嵌系统健康和诊断工具
- 包含技术服务，支持版本更新



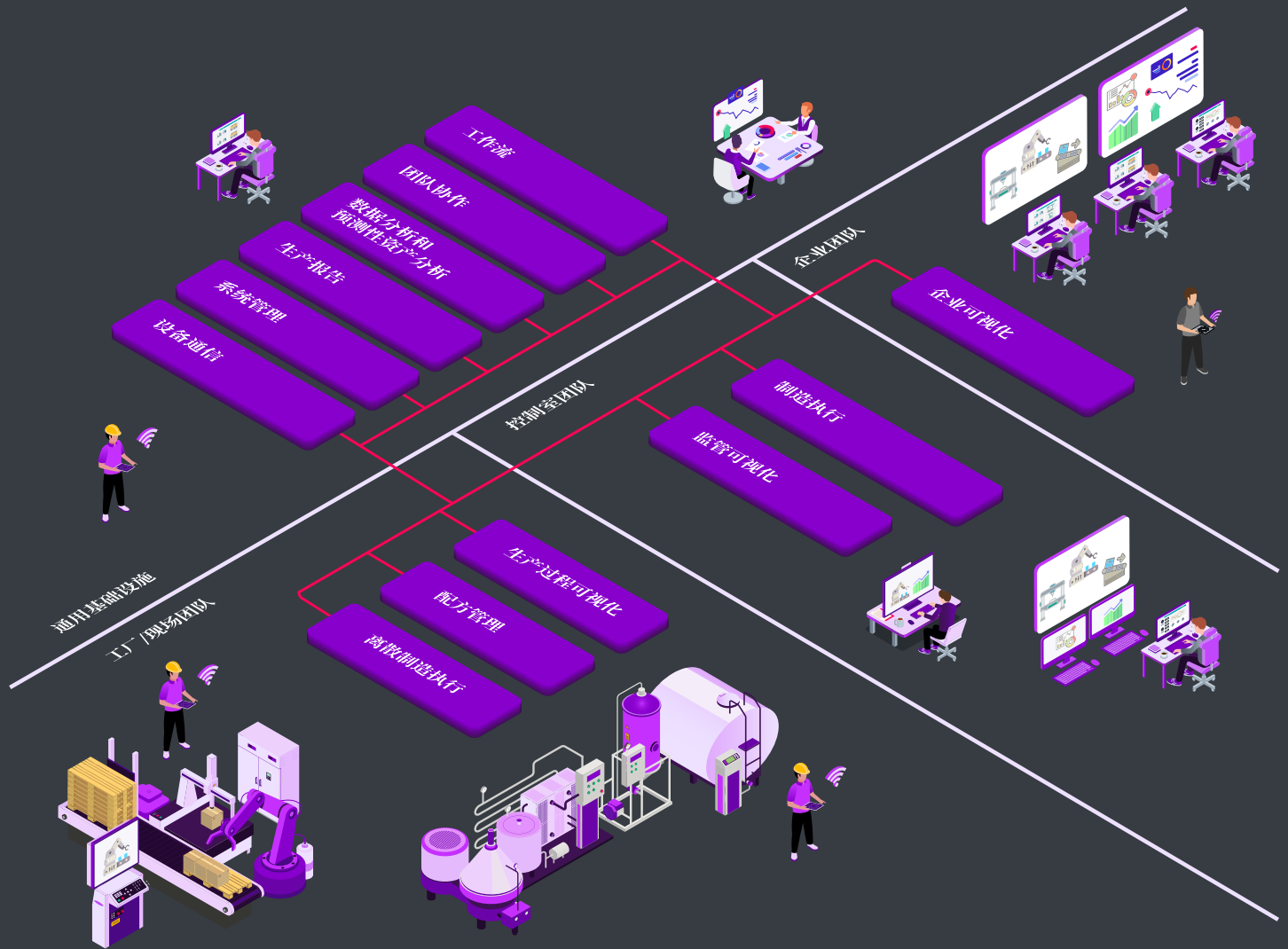
# 以企业运营为基础

实现从边缘到企业的卓越运营

AVEVA Operations Control是一种通过AVEVA Flex提供的订阅软件包。它们可为任何规模的机构提供附加价值,可灵活访问最全面的工业运营管理软件,并能随着业务需求的变化进行扩展。

这种无限订阅功能使一套全面的软件应用帮助企业改善运营绩效、提高安全性、提高质量和整体盈利能力。AVEVA Operations Control支持混合的云端和本地方式部署,具有丰富的功能,包括HMI/SCADA的可视化、移动性、分析、报告、工作流以及开发工具。

此外,无限使用模式消除了标签、设备和服务器数量限制。这种颠覆性的模式提供无与伦比的灵活性和便利性,以组合订阅的形式为用户提供功能全面的软件组合!

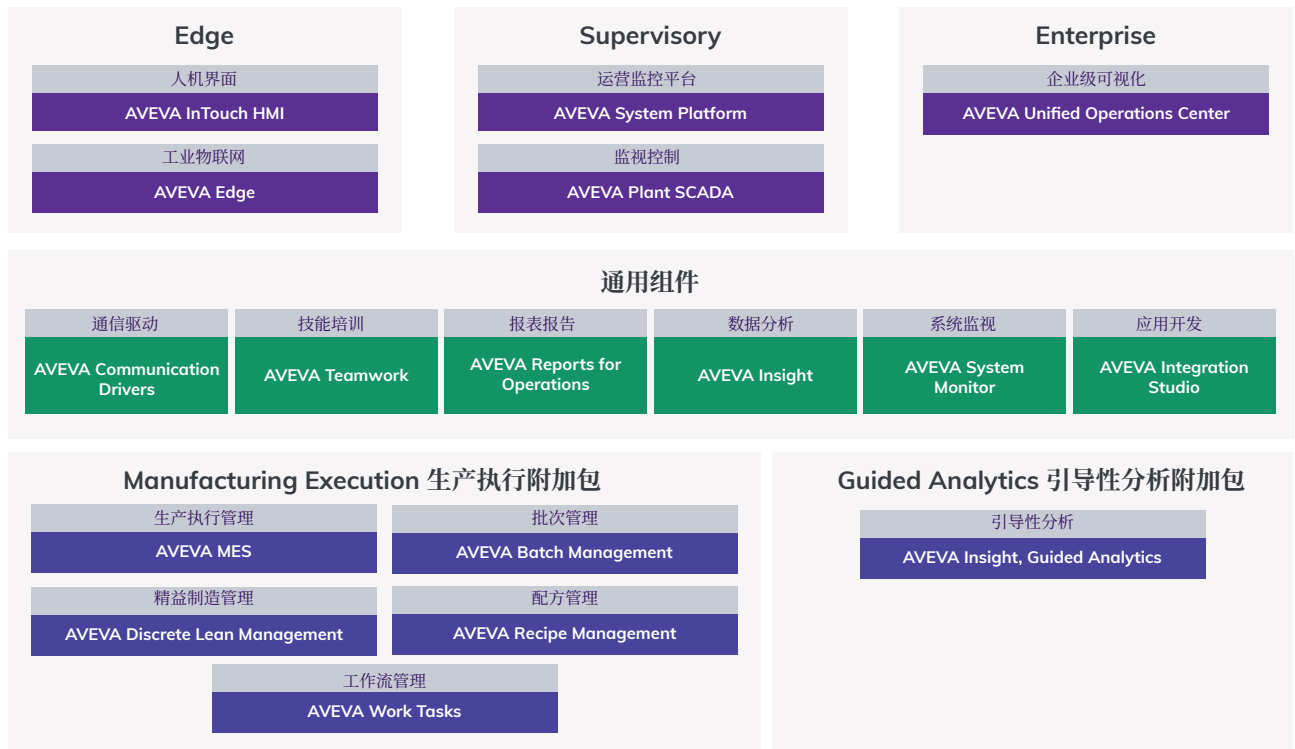


# 哪个组合更适合我?

三个核心组合 (边缘应用 - Edge、监控应用 - Supervisory 和企业级应用 - Enterprise) 为工厂/现场、控制室和企业团队提供了获得可操作信息、推动有效协作和加速卓越运营所需的所有工具。面向制造执行, 还提供AVEVA Insight、引导性分析 (Guided Analytic) 的附加组合包, 提供了MES、工作流程管理和AI等高级功能。



## AVEVA Operations Control的Flex订阅模式



# 提升运营灵活性、便利性和改进用户体验

这些订阅组合为获取、部署和维护工业软件带来颠覆性的方法，不会因运营或人员流动的变化而产生不可预见的或增量的许可成本。

AVEVA Operations Control采用面向于用户的许可，用户可以无限制地使用软件包中的所有功能。此外，基于用户数的许可模式采用简化的软件授权的管理方式，避免了按次付费和基于使用量的付费模式因超额使用而导致的额外成本。例如，如果一家太阳能发电公司有4个班次，每班次10人，那么他们总共有40名指定用户，因此需要一个中型组合包。

在协议期限内，用户无需额外下单或更改许可协议即可使用组合包内的任何软件，从而提高了敏捷性。此外，便捷的管理门户允许依据业务增长的速度进行管理和轻松添加功能和用户。

## Transform your operations

AVEVA Operations Control提供现代工业运营环境所需的卓越运营软件，并使团队能从一个整合的可持续框架进行统一协作和运营。

在本地化应用和以云为基础的架构中，您可以灵活选择满足业务需求的配置、架构和部署选项。这种混合的云端和本地选项提供无缝的一体化用户体验，使机构能够访问AVEVA剑维软件各种卓越应用提供的信息和功能：从实时HMI/SCADA的过程数据、制造执行系统（Manufacturing Execution System）到资产绩效管理（Asset Performance Management）。

以无与伦比的洞察力转变您的业务运营，并实现工作流程和知识的数字化：

- 通过不限客户端数量的HMI可视化为一线操作员提供移动性，并利用云来加强员工协作和知识共享，以推动持续改进
- 利用基于云的开发、可视化和存储能力，推动整个企业的工程效率和标准化
- 用基于云的机器学习和人工智能来扩展实时和历史过程数据，以预测可能的故障并采取主动预防措施

用AVEVA Operations Control赋能您的团队，借助软件的能力来增强决策制定、加快实现价值的速度。

如需进一步了解AVEVA Operations Control, 请访问: [aveva.cn](http://aveva.cn)

