



云端企业资产管理具备 战略优势的原因：

五大推动转型的理由

电子书

原地踏步 会使您落后

全球各地的组织正在重新评估他们的企业资产管理 (EAM) 战略, 以适应日益增长的运营现代化、自动化和优化压力。根据最近一份关于AI与EAM采用情况的CIO报告, 近七成高管承认, 他们的传统企业系统正在限制其组织实现现代化的能力。云技术已不再是未来考量, 它现已成为推动AI计划、简化运营以及快速实现全球响应和应对区域性中断的首选平台。

本电子书概述了当下将EAM迁移至云端的五大战略理由, 内容结合了行业分析和实际案例。

01

持续创新和AI就绪

02

主动安全与内置合规

03

可预测的成本和更智能的财务管理

04

可扩展性、可用性与运行性能

05

将内部资源集中于最关键之处

持续创新和AI就绪

当今快速变化的步伐要求基础设施能够跟上新技术,同时不会给您的内部团队造成过重负担。

AI无界限

云技术为AI战略提供了基础,而这些战略无需新的基础设施或专业团队。Octave Aria (原 HxGN Alix) 等工具专为云用户设计,可将实时协助、代码生成和自然语言查询融入您的 Octave Attune EAM (原HxGN EAM) 工作流程。

频繁的功能交付

云客户每年都会获得数百项增强功能和新功能,帮助他们保持领先地位,同时无需进行中断性升级。

可扩展的新兴科技

数字孪生、资产可视化和边缘/物联网集成在云原生环境中更易于部署和维护。云平台旨在与您的创新路线图共同成长,而非限制它。

蓄势待发,迎接未来

云原生解决方案可轻松与边缘设备、物联网、机器学习和分析平台集成,确保您的系统能随您的目标一同发展。

可集成的架构

Octave Databridge Pro (原 Databridge Pro) 等工具可简化您整个企业架构中的集成,并实现工作流程现代化,帮助您将EAM连接到 ERP、SCADA、数据历史记录器以及旧版本的环境。

点击了解更多Octave Aria信息——我们为Attune EAM打造的AI赋能助手。

主动安全与内置合规

云平台提供内置的安全性与合规性监管,这是本地部署难以匹敌的。

国防级保护

AWS等云环境提供多层安全保障,从物理站点保护到高级入侵检测,远远超出了大多数组织机构在内部自行维护的能力。

内置合规功能

法规不断演变,您的平台应与时俱进。云服务内置定期更新和合规认证(例如:ISO、SOC、GDPR),无需手动跟踪或改造。

抗中断韧性

凭借多个可用区和实时备份策略,云环境旨在支持更快的恢复和业务连续性。

安全是共同责任

云客户受益于Octave和AWS的综合网络安全与治理专业知识,可降低内部工作量和风险敞口。

了解更多我们的合规计划和标准

可预测的成本 和更智能的财务管理

除了基础设施方面的节省,云技术还提升了财务可见性和长远规划能力,使得IT部门和高管层都能清楚地看到云迁移的优势。

更低的总体拥有成本

消除硬件、数据中心和系统升级的资本支出和持续维护成本。

从资本支出转为运营支出

SaaS订阅模式与现代预算管理实践相符。成本可预测、可扩展并与业务成果保持一致,从而更易于内部论证和管理。

不再有意外开支

避免由系统故障、硬件升级或停止支持的软件引起的计划外成本。借助云服务,持续改进已包含在您的订阅中。

内置投资回报工具

利用Octave的投资回报率计算器,衡量节约情况并构建价值实现模型。许多客户表示,在五年内节省10-25%,这还不包括减少的技术债务以及避免停机带来的收益。

可扩展性、可用性与运行性能

云端EAM为您的整个组织提供一致性和敏捷性,支持全球运营和本地需求,同时兼具高可用性和高性能。

为正常运行而打造

云平台提供99.5%或更高的可用性,并内置异地冗余和故障转移功能。

无缝扩展

无论您是支持五个站点还是五十个站点,云端EAM都能根据您的工作负载弹性扩展。无需因容量限制而过度配置基础设施或延误项目。

零中断升级

更新在后台进行,最大限度地减少对用户或验证周期的干扰。

早期访问和测试环境

您可以抢先体验即将推出的版本,以验证变更、培训员工或测试新配置。

支持混合办公和远程团队

现场技术人员和远程工作人员无论身在何处,都能受益于一致的实时体验。

对于CNR而言,将资产管理迁移到云端,不仅是当下更高效运营的重要途径,更是面向未来做好准备的关键。Octave Attune EAM团队以非常精准和有序的方式出色地领导了此次迁移,为成功起到了关键作用。

Christelle Brugière
CNR信息系统资产工程师

将内部资源集中于最关键之处

您的IT和运营团队应该专注于战略,而不是照看基础设施。云解决方案可降低制约增长的技术债务。

简化运营

无需再进行补丁更新、调优或管理复杂的本地部署环境。云服务提供商承担繁重任务,让您的团队能够专注于推动业务发展的举措。

加快价值实现周期

云部署可在数周内上线,而非数月。这将加速您实现投资回报,并尽早与业务目标保持一致。

全企业标准化

云模式在不同地理区域、工厂和业务部门之间提供了一致性,从而提升了治理能力和系统可支持性。

减少对专业知识的依赖

云技术免去了维护传统环境的专职人员需求,从而将人力和预算用于创新。

路线图协同

云架构助力您更快地与业务路线图保持一致,无论您是整合新收购,还是将资产策略数字化。

了解CNR如何在3个月内完成了涵盖100多个站点的成功云迁移。

客户成功案例

实际成果胜于空谈。以下是能源、交通和食品生产领域的三家企业如何利用云端Attune EAM来简化运营、降低成本并支持长期增长的案例。



Compagnie Nationale du Rhône (CNR)

CNR将Attune EAM迁移至云端,以实现基础设施现代化并降低内部复杂性。通过SaaS模式,他们获得了持续的升级、更长的正常运行时间,并与网络安全和数据本地化要求高度契合,从而使他们的IT团队能够专注于战略项目,而不是系统维护。

[了解成功案例](#)



Transdev Australia

Transdev选择云部署,以提高成本可预测性,并减轻其在地理位置分散运营中维护基础设施的负担。迁移之后,他们获得了更便捷的系统访问、更快的更新速度,并能更好地支持其可持续发展和数据报告计划。

[了解成功案例](#)



Nortera

面对快速发展的需求和现代化目标,Nortera采用了云端Attune EAM,从而获得Octave Aria和Databridge Pro等功能。他们现在受益于更高的系统灵活性、实时数据集成以及跨生产基地的可扩展性能,所有这些都不会增加内部团队的负担。

[了解成功案例](#)

今天就将您的 EAM解决方案 迁移至云端

Octave助力资产密集型组织充满信心地实现EAM系统现代化。无论您是准备商业案例还是规划迁移策略,我们的团队都能协助您规划正确的前进路径。

联系我们以开启对话

关于Octave (鹰图软件)

Octave (鹰图软件) 是企业级软件的行业翘楚, 善于化数据为决断, 转智慧成先机。于繁复中求至简, 从设计建造到运营守护——无论人、财、物, 皆得其安; 无论规模大小、场景繁简, 皆可轻松驾驭。数十载携手客户, 砺精进之刃, 攀效率之巅, 拓成果之界。从车间方寸, 到城郭万里, 我们的解决方案以后用为始, 便不断拓展可能的边界, 赋能每一寸成长。

©2026 Octave Intelligence plc 和/或其关联公司。保留所有权利。

