



Cisco Intersight Cloud Orchestrator

在整个混合环境中简化协调，并提供一致的云体验

各个组织正在竞相实现全数字化运营，以保持竞争力。他们正在采用云优先的方法，但仍然需要维护和优化现有投资，同时提供企业级可扩展性和恢复能力。但在如今高度分散、永不中断且充满各种不断变化因素（应用、工作负载、基础设施、平台、工具、位置、团队）的云环境中，这样的复杂性超出了人类的想象。

这使得基础设施和运营团队难以更好地管理其环境、平衡风险，以及加速交付其内部客户所要求的服务。这不仅关乎加快工作速度，还关乎提供类似云的体验：从要求快速访问资源的开发团队和业务部门利益相关者，到负责管理环境中特定域的其他 IT 团队。

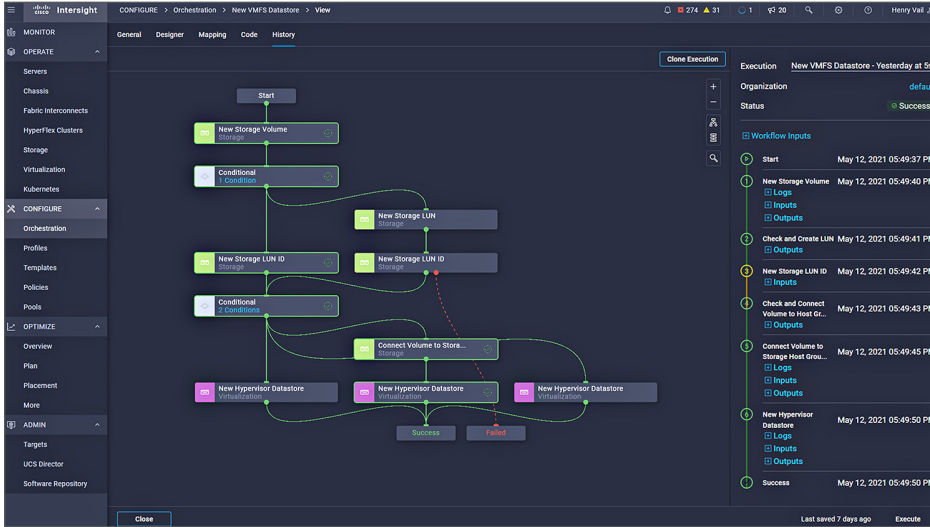
自动化是唯一的解决之道，但是为满足特定域的需求而创建的一次性解决方案在此新环境中不再可行。为了使扩展和交付速度跟上业务发展的步伐，IT 团队需要一种更加成熟、更加系统化的方法，来帮助他们轻松设计和构建符合客户速度和期望的工作流程，同时不会影响可控性。

这正是 Cisco Intersight™ Cloud Orchestrator (ICO) 的用武之地。它是一个强大的自动化工具，使得 IT 运营团队不仅能够迅速出击跟上业务发展的速度，并实现标准化，同时降低所有域的风险，而且还能够为用户提供一致的云般体验。

优势

- 利用一种可将协调服务扩展应用到任何基础设施和工作负载、且可与您选择的工具集成的解决方案，整合您的公共云和本地资源。
- 使用简单易用的 GUI 式设计器，无需成为编码专家就可以轻松创建和执行复杂的工作流程，从而节省时间和简化自动化
- 通过自助服务交付标准化部署流程，利用经过验证的精选蓝图提高工作效率
- 通过对什么可以协调，以及谁可以访问工作流程和任务使用规则来实施策略，降低风险

Cisco Intersight Cloud Orchestrator 易于使用的少代码工作流程设计器



运作方式

Cisco Intersight Cloud Orchestrator 具有易于使用的工作流程设计器，简化了混合云中基础设施和工作负载协调和自动化操作。它基于精心制作的多域任务库（自定义，或由思科提供），使用户不必成为代码专家就能够快速轻松地创建工作流。这使得能够快速轻松地自动化和部署任何基础设施资源（例如服务器、虚拟机和网络），部分消除了运营混合 IT 环境的复杂性。

ICO 工作流程设计器提供：

- 少代码/无代码工作流程创建能力，用户只需简单的拖放操作即可创建工作流，提供控制流支持。该工作流程设计器包括面向 Cisco UCS®、虚拟化和其他思科® 设备的基于策略的内置任务。软件开发套件 (SDK) 使思科技术合作伙伴能够构建自己的 ICO 任务来开发自定义解决方案。*
- 回滚功能，用户可以在发生故障时有选择地撤消工作流程的任务，或着取消调配基础设施，当手动执行这项操作时通常会比直接调配花费更长的时间，也更容易出错。
- 任务设计器的可扩展性，可扩展当前受支持目标的功能，或者可用于创建新目标。ICO 目前支持 Web API，将来会提供更多集成选项。

借助 Cisco Intersight Cloud Orchestrator，您可以真正改进自己的自动化策略，在本地资源和公共云之间提供一致的体验。

* ICO 目前支持 Pure Storage 和 Hitachi 的任务，即将提供 NetApp 和更深层次的 VMware 以及其他集成。

更多详细信息

Cisco Intersight Cloud Orchestrator 具有 Cisco Intersight Premier 许可证。有关详细信息，请参阅 [Cisco Intersight 许可级别](#)。

有关 Cisco Intersight 的详细信息，请参阅：<https://www.cisco.com/go/Intersight>。