

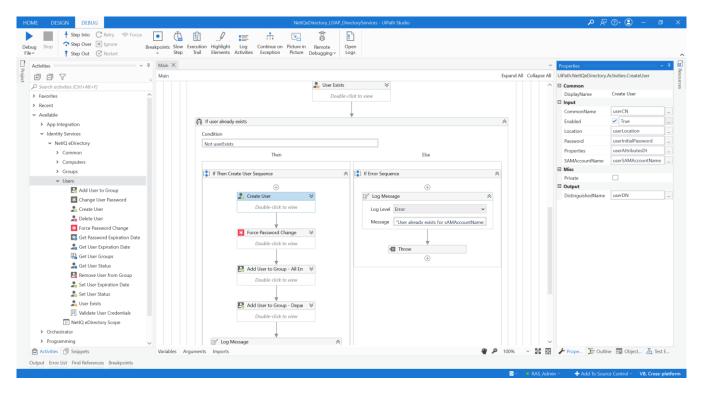
议程 (30分钟)

- 1. Mac 机器人介绍
- 2. 自动化云机器人 VM
- 3. 自动化云机器人 Serverless
- 4. 弹性机器人编排 Elastic Robot Orchestration
- 5. 机器人自动扩展 Robots Auto Scaling
- 6. 安全性



通过更多的组件包 加速IT 自动化扩展

基于我们现有的 IT 自动化功能, 我们现在提供:





Studio Web 中提供近 350 项跨平台组件

• 可公开预览版本

跨平台 LDAP(轻型目录访问协议),同时适用于 e-Directory 和 Active Directory

- 支持所有 Studio 项目类型: Windows-旧版、 Windows、跨平台Cross-platform
- 兼容所有机器人运行时: Windows、MacOS、 Linux + Serverless

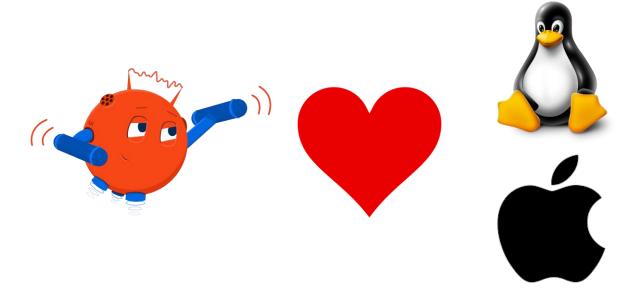
Exchange 服务器活动

- MoveMailbox
- GetMailboxDatabaseInfo

每个人都可以使用自动化



引入对 Mac 的支持,对随时可用的有人值守自动化进行大规模扩展,并支持 Linux 中的长期运行工作流



- •Robot for Mac:有人值守的机器人现在支持 Mac平台,支持 API 和 Web 自动化,让每个 Mac用户都可以访问自动化。
- UiPath Assistant for Mac:为每位 Mac 用户配备 个人数字助理,将您的自动化程序提升至新高度。

•在 Linux 机器人中启用的持久性组件:.我们的 Linux 机器人现在支持长时间运行的工作流程。

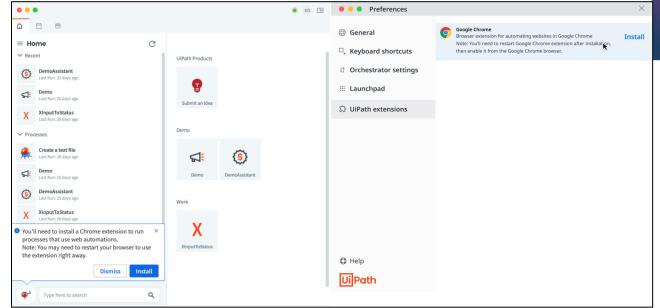
22.4版本New

支持Mac 电脑

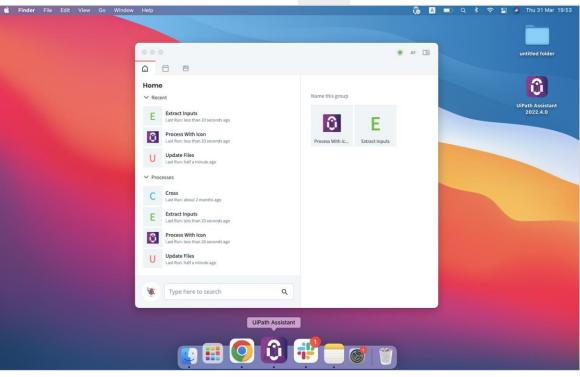
Robot with API and web automation UiPath Assistant

使用要求:

- 跨平台Cross-platform 自动化
- MacOS 版本 10.15 (Catalina) 及更高版本兼容
- 不支持本地 Feed, 自动化是从 Orchestrator 中检索的
- Web自动化需安装Chrome插件







22.4版本的限制: 暂不支持

- 画中画功能
- 桌面快捷方式
- Task Capture 启动板
- · RobotJS 不兼容 Safari 浏览器

Demo Time Mac Robot





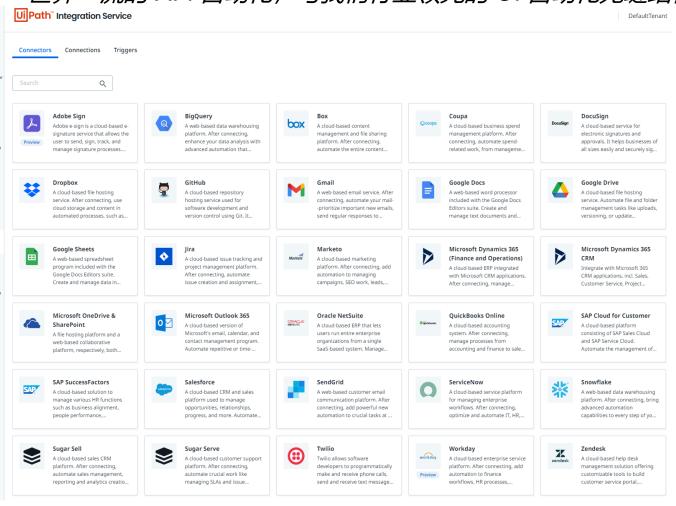




Integration Service集成服务提供更多连接器



世界一流的 API 自动化,与我们行业领先的 UI 自动化无缝结合



S

믥

ø

一个包含 50 多个连接器的庞大且不断增长的库, 几乎可以实现任何系统的 API 自动化

为开发人员和用户提供更轻松的身份验证,使他们能够使用标准化身份验证轻松设置和管理连接

触发器——通过服务器端事件启动自动化。 治理、 跟踪触发活动

组件包定义目标应用程序的操作,提供重要的集成 机会

简化的自动化设计——在整个 Studio 系列中实现统一的开发人员体验

Cloud-first, customer choice

Ui Path Reboot™ Work.

UiPath 提供多种交付选项,以满足您的安全、策略、IT 和 ROI 驱动因素

- ✓ 使用 UiPath 自动化套件**自托管**的云原生平台
- ✓ 独立的单个产品安装

- **增色水枢密型规则经验增加强和脱影**启用扩展
- 宏健協議機構琢需配用軸次施密結構建進其
- 媒果披鲜嫩玫瑰的水白猫端到消息持台流水错的选择
- 通常需要一定的 IT 管理和支持, 产品由 UiPath 支持



Individual thou diots

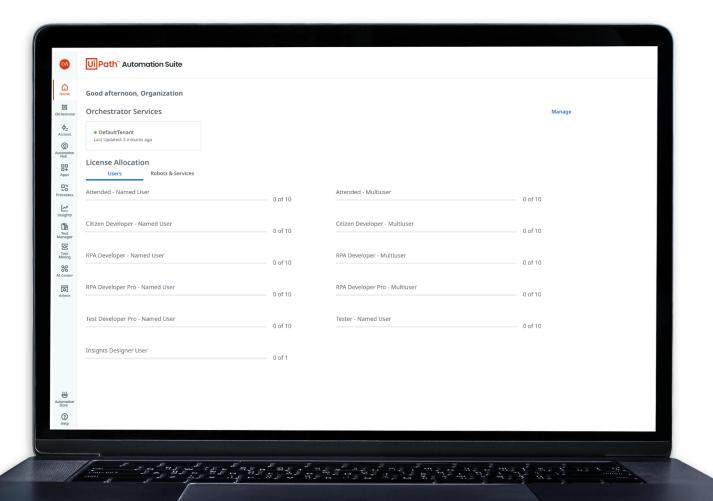
UiPach Characturant vandidikash Plattin Chartach de Harte combinate de la comb

Avannahmiphotopheitionheitannimotom, inphysitian/hotophanatantainux



自动化套件 - 22.4





增加了Data Service

新的先决条件工具

新的存储优化

改善的升级选项

增强的备份和恢复功能

添加了资源目录

增强了模板

引入Automation Cloud Robots



使用托管在 UiPath 自动化云中的 SaaS 机器人,在您需要时获取和运行机器人,避免基础设施的麻烦。

Virtual Machine

- •在 UiPath Automation Cloud 中按需创建的 Windows 虚拟机
- •提供无人值守机器人,可整合客户 软件和配置
- •根据需要进行扩展

Serverless

- "随时准备就绪"的机器人池的一部分,可根据需要立即安全地运行选定的自动化作业
- •通过基于浏览器的简单访问, Windows、Mac 或 Linux 用户可 以将工作发送到 Automation Cloud Robots
- 立即在 Automation Cloud 中运 行

Robot Units

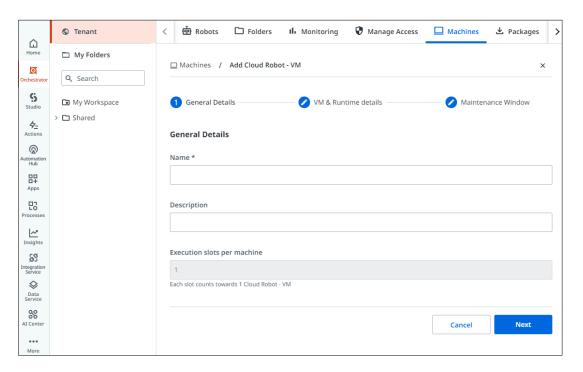
- 为 Automation Cloud 机器人引 入机器人单元
- 使用机器人单元购买 VM
 Automation Cloud Robot 或
 Serverless Automation Cloud
 Robot 分钟
- 灵活、零基础设施占用空间

VM Automation Cloud™ Robot



无需基础设施即可在需要时立即获得 UiPath 无人值守机器人容量。

VM Automation Cloud Robots由UiPath 在 Automation Cloud™ 中根据需要进行配置、管理和扩展。

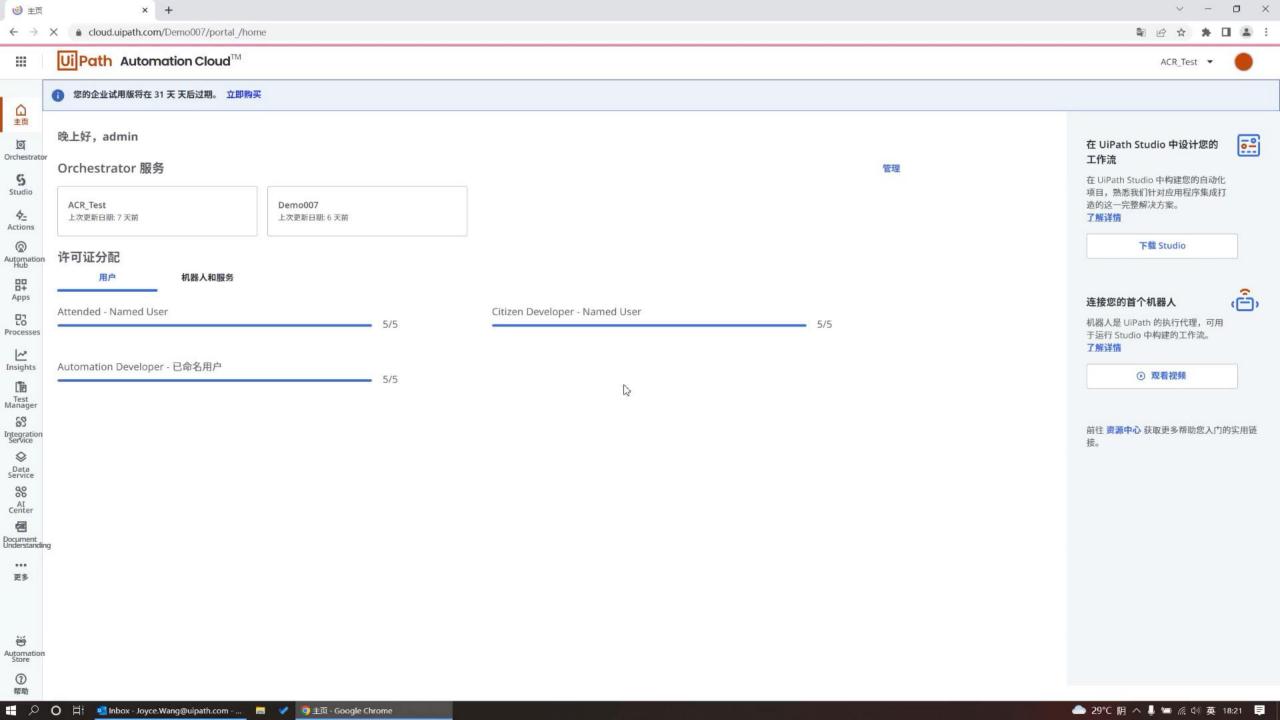


- UiPath 负责一切:基础设施和机器人
- · 无需订阅您自己的 Azure 或 AWS
- 无需 IT 资源来管理您的 Orchestrator 或机器人基础架构
- 支持附加软件安装、域加入和点到站点 VPN 连接回您自己的网络
- Automation Cloud™ 中 Orchestrator 的自动化管理

Demo Time VM Automation Cloud Robot





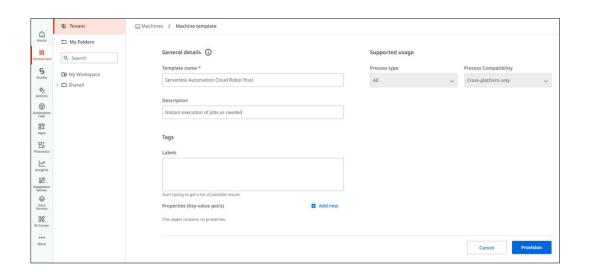


Serverless Automation Cloud™ Robots



无需预置或配置,即可执行即时跨平台自动化

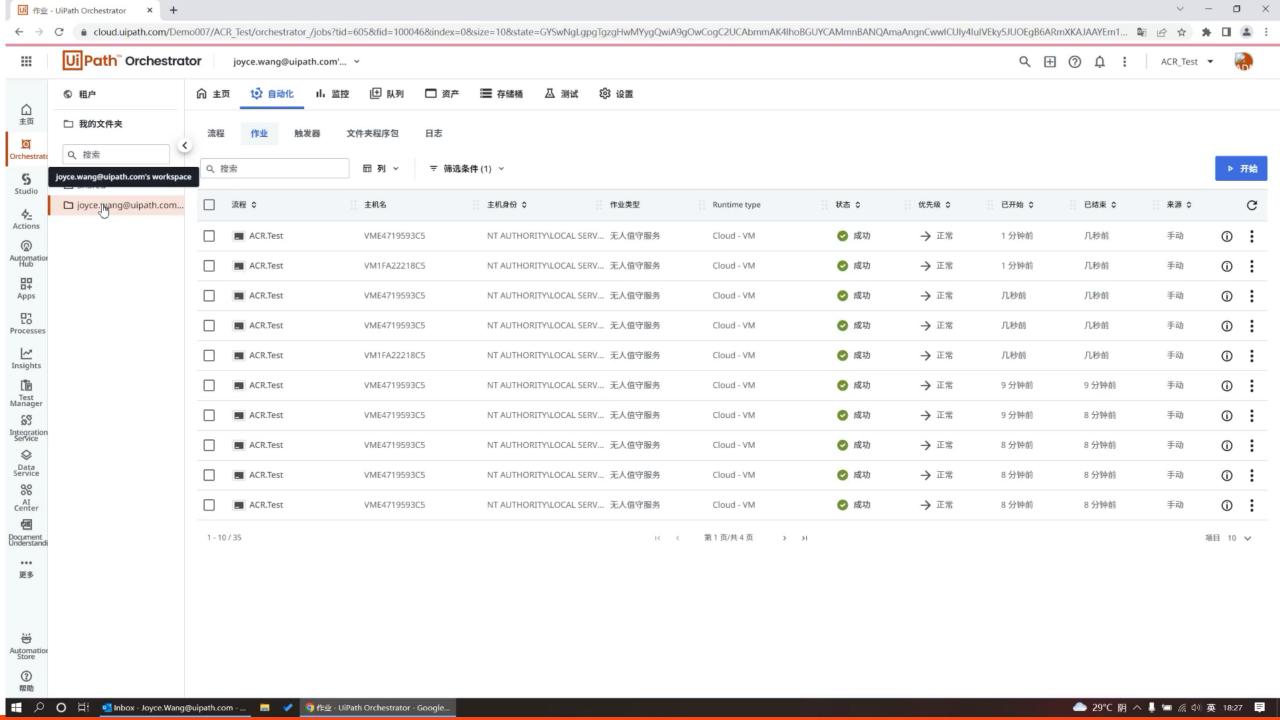
Serverless Automation Cloud Robots由 UiPath 在 Automation Cloud™ 中根据需要进行配置、管理和扩展。



- UiPath 负责一切:基础设施和机器人
- 旨在运行在 Studio 或 Studio Web (预览版) 中创建的跨平台自动化 (API/Web)
- · 为 Studio Web (预览版) 提供即时测试环境
- 无需 VM 或机器人配置 只需将作业发送到 Automation Cloud 中的无服务器云机器人池
- 通过 Cloud Robot Units 按执行分钟收费,可以并行运行多 个作业
- 通过 Automation Cloud™ 中的 Orchestrator 进行管理

Demo Time Serverless Automation Cloud™ Robots



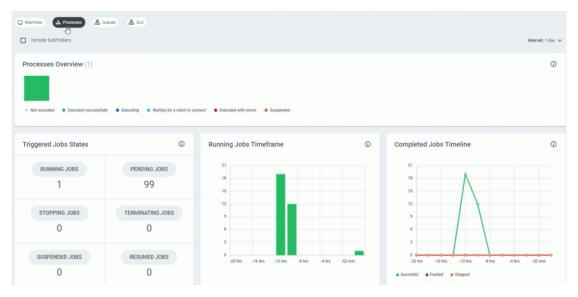


弹性机器人编排 Elastic Robot Orchestration



Automation Cloud™ Orchestrator 还可以优化 Azure、AWS 或 Google Cloud 中的无人值守机器人.

Elastic Robot Orchestration根据自动化需求在您的公有云租户中配置和扩展自托管的机器人虚拟机.



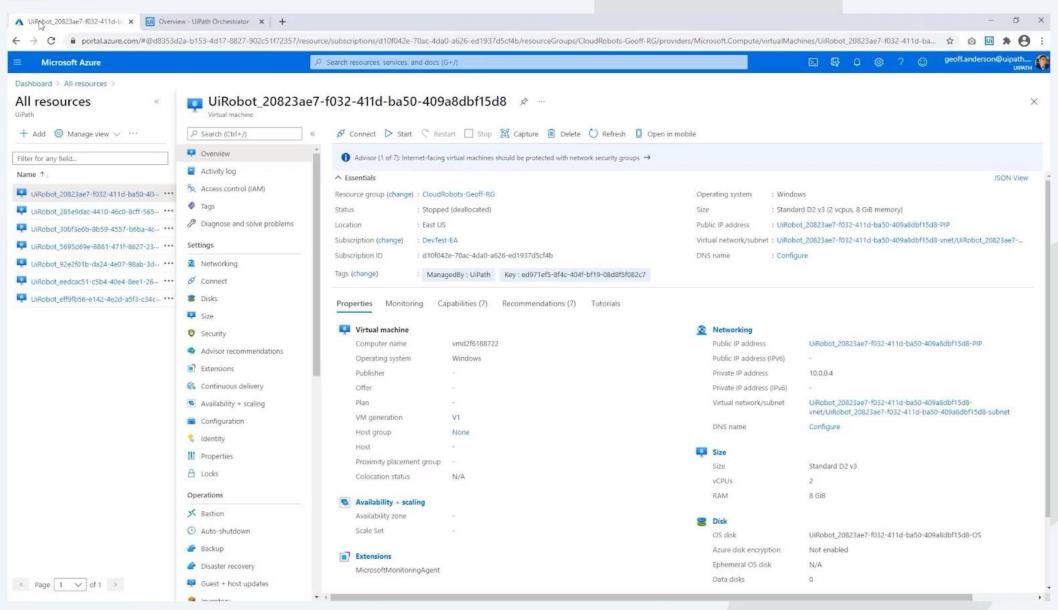
- 根据需要扩展和缩减客户创建的 VM 映像的实例,以优化您的计算成本,针对执行速度或降低云成本进行优化
- 根据自动化容量的需要,在您的云虚拟机中自动配置、扩展和安装/更新机器人,以降低管理成本
- 全部在您的网络范围内, IT 保留控制权和管理权。
- 支持与虚拟网络上所有类型的应用程序(包括 LOB 应用程序)进行交互
- Elastic Robot Orchestration 是 Automation Cloud™ 的一 项可选功能 - 无需额外许可。

Demo Time Elastic Robot Orchestration







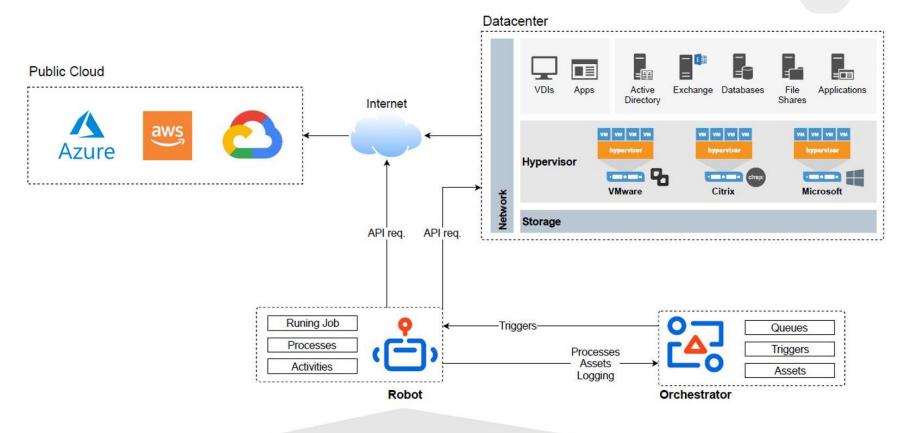


T自动化 机器人自动扩展 Robots Auto Scaling



通过 IT 自动化组件增强 RPA 工作流





out-of-the-box IT Automation Integrations

Activities / Connectors / APIs / Ui drivers



通过 IT 自动化组件增强 RPA 工作流





实施

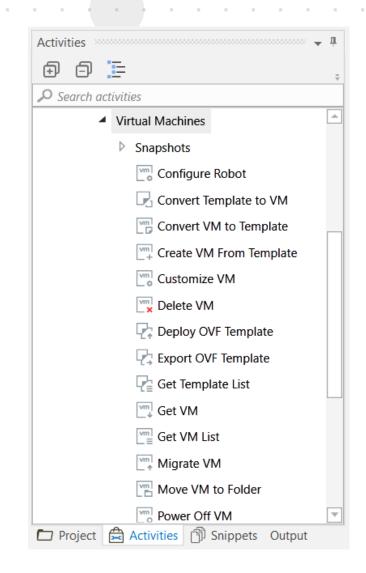
基于 Microsoft、Amazon、Citrix、VMware 等官方 SDK 构建的后台运行组件

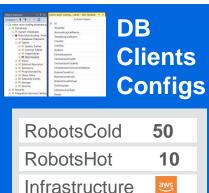


安全与合规

由 UiPath 开发 发布在官方提要 (LTS) 上

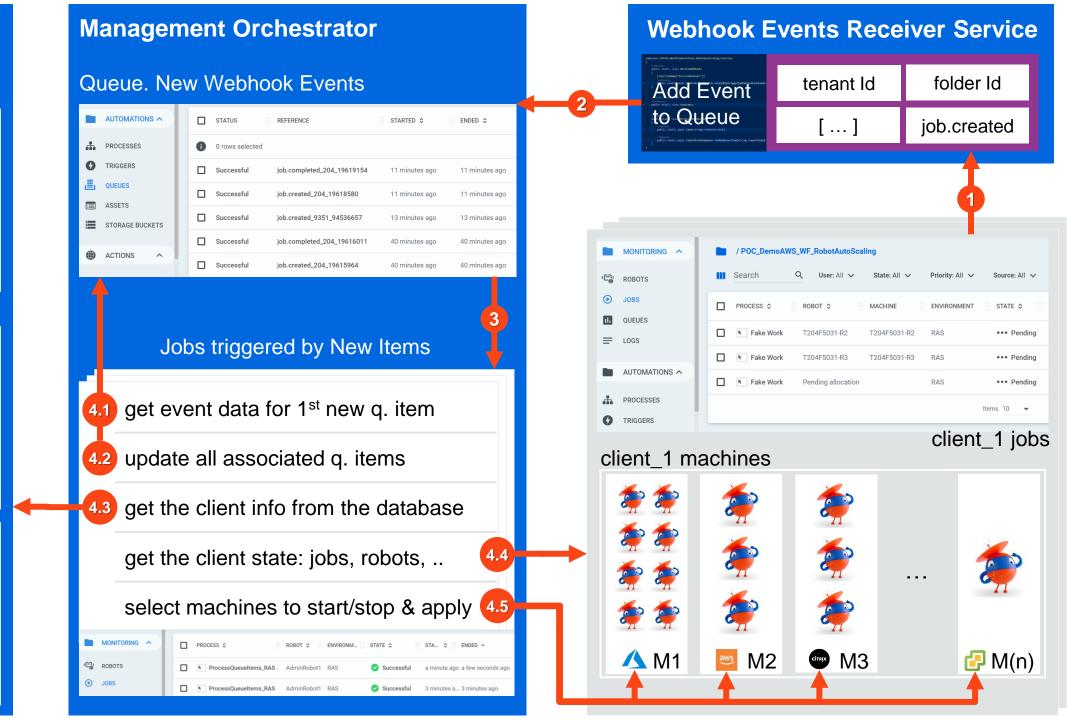






Infrastructure Environment RAS
Folder Default client_(x)

RobotsCold
RobotsHot
Infrastructure
Environment
Folder
F2
Client_1





UiPath Unattended Robots Auto Scaling









Project source files



Step by step configuration guide



Autoscaling recommendations



Free to download and customize



管理 Orchestrator 配置

Processes, Assets, Robot, Queue + Trigger



Webhooks 接收器 服务设置

例如,在Azure / AWS 中的功能



部署数据库 & 添加客户端

数据库创建,客户端配置





提高安全性和 合规性标准

- 有条件访问的IT治理:基于策略的配置,以确保只有受管理和合规的设备才能访问自动化云
- 更广泛的合规性:所有服务的 SOC 2 认证和 HIPAA 认证为受监管的客户在采用自动化云时提供信心。

Role Based Access Control (RBAC)

Automation Cloud

- Test Manager:管理用于创建和管理测试的角色和权限。 项目级别的新访问控制,确保允许或限制用户访问项目
- Process Mining (云版本):管理用于创建和管理流程应用程序的角色和权限。 此外,为仪表板等其他操作和资源配置权限

新的身份和访问管理功能



SAML 2.0

- 通过启用企业单点登录 (SSO) 来改善用户体验
- 使用已定义的 SAML 属性配置用户和组
- 使用您选择的集中式身份提供商 (IDP) 配置登录策略
- 在 Automation Cloud 中更轻松地管理身份和应用程序访问



第 3 方凭证存储插件

- 轻松集成您自己的第 3 方凭证存储以管理资产和机器人密码(之前版本的盒子仅支持 CyberArk 和 Azure Key Vault)
- 安装您自己的基础架构,加载本地凭据存储 插件,并公开供 Orchestrator 使用的 API

租户	安全性设置
r帐户和组	d // JA'T'/ I RE
外部应用程序	身份验证设置 会话策略 ————————————————————————————————————
许可证	○ 用户可以使用任何可用方法登录,包括 Google、Microsoft 和电子邮件/密码。不包括企业 SSO。
审核日志	○ 用户必须使用 Google 帐户登录
安全性设置	
组织设置	将 Automation cloud 连接到您的 使用 SAML 的 IdP。 用户仍可以使用其他登录选项 (包括 Google、Microsoft 和电子邮件/密码) 登录。
	配置
	○ 用户可使用 Azure Active Directory (AAD) SSO 登录

CrowdStrike + UiPath 业界首个机器人端点保护合作伙伴关系

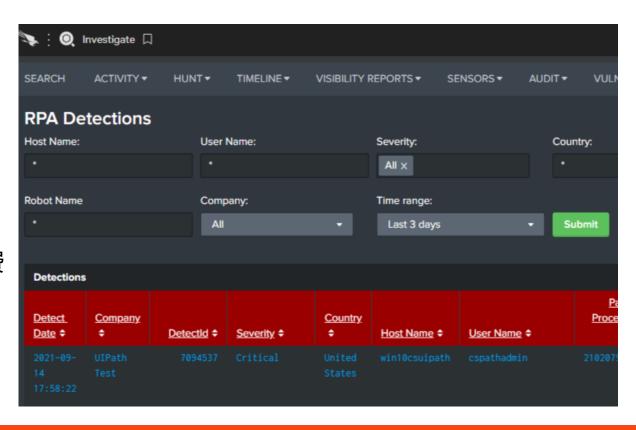


UiPath 机器人现在可以无缝连接到 CrowdStrike Falcon 代理

安全团队可以在 Falcon 仪表板中监控机器人的运行和结果



- ◆ 为您的组织提供扩展的安全状况
- 为机器人劳动力提供业务连续性
- 提高安全团队的可见性和分析能力
- ✓ 无缝技术集成
- ✓ UiPath 和 CrowdStrike 客户无需支付额外的许可费用
- ✓ Orchestrator (包括在 Automation Cloud 中) 会添加其他信息 (如果有)



学习更多IT自动化

了解更多IT自动化能力,将绿色 IT 纳入管理战略新方法





https://www.uipath.com/solutions/department/it-automation





Learn

充分利用 UiPath Academy 的免费培训课程





https://forum.uipath.com/c/build/it-automation/111 https://academy.uipath.com/





Explore

观看我们深入的演示和视频,了解更多 IT自动化应用





https://marketplace.uipath.com/listings?query=IT+Automation



借助 UiPath 平台成为全面自动化企业™





发现



构建



管理





Process Mining

- •基于角色的访问控制(云端)
- 附加连接器
- 改进的用户体验性能

Automation Hub

- •自定义每个业务线的详细评估
- •变更请求管理
- •与Insights集成

Task Capture

- 导出到StudioX
- ·导出到Studio 增强的功能
- 改讲的编辑器和BPM支持

Task Mining

- 使用 AI 计算机视觉的统一记录器
- •支持AI单元
- •SOC 2 1 类报告认证

Studio Family

- 支持集成服务触发器
- 改进了加载和应用启动的性能
- 改进了易用性
- RPA 测试数据自动创建
- •UiPath 有人值守框架
- 增强了测试资源管理器功能

Document Understanding

- Forms AI
- •其他的 OOB 模型

Marketplace

- 更多的企业级组件,包括端到端的业务解 决方案
- •为美国供应商提供 UiPath 纸质合作伙伴发 票、报价支持和银行转帐付款的新产品

Integration Service

•50+连接器

Automation Cloud

- •有条件访问的 IT 治理
- •完全数据主权
- •改进的迁移工具
- 支持更广泛的合规性

Orchestrator

- •角色和权限增强功能
- •可配置的监控解决方案
- •对象标记
- •经典到现代文件夹的迁移

Al Center

- •新的和改进的开箱即用模型
- •强大的数据标注

Test Manager

- •用户权限
- •Redmine 集成
- •批量操作
- •使用任务捕获简化测试记录
- •更多详细的测试结果
- •在结果中显示受影响的需求
- •增强了测试报告功能
- ·增强了API 功能

Insights

- 支持AD组
- •支持自定义字段(本地)
- •预测 (本地)
- •日志配置规则(本地)

Automation Cloud Robot - New Assistant

- •自动化云机器人-VM
- •自动化云机器人-无服务器

Robot

- 支持Mac
- 提升性能
- 改讲的RobotJS功能
- 支持在Linux 上长期运行的工作流

UiPath Integrations

• Mulesoft 连接器

- 支持Mac
- •更多开箱即用的自动化

Apps

- •支持集成和数据服务
- •新的模板和控件
- •自动化启动板
- •性能改进

Action Center

- •数据加密
- •操作标记
- •实时通知
- •关于用户和操作的元数据
- •自动显示用于批量更新的类似操作



2022.4 Release - 数百个客户驱动的新平台功能





THANK YOU!