

2022.10 发布会

为持续发现奠定新基础

汪娟, UiPath售前顾问

2022.10
RELEASE
BOX SET

UiPath



UiPath 业务自动化平台快速推进数字化转型



发现

Process Mining

- 增量提取
- 通用系统和流程的预建连接器
- App模板
- 自动化潜力仪表板
- 自动化套件支持

Task Mining

- 辅助式任务挖掘

Communications Mining – New

- 从业务沟通数据中提取有价值的内容，以便快速准确地识别和量化客户与员工工作当中的问题和机会

Automation Hub

- 自动化投资回报率比较
- 重用组件仪表板
- 自动化门户自定义连接器
- Jira云集成
- 自动化启动台



自动化

Automation Express – New

- 针对个人自动化的定制低代码开发经验与服务

Studio / StudioX

- 增强入门体验
- 数据管理器
- 调试增强

Studio Web – New

- 基于浏览器的低代码自动化开发环境
- Studio/StudioX 同步

Integration Service

- 连接器生成器
- 新增集成服务，包括：Adobe PDF Services, Box Sign, Campaign Monitor, Constant Contact, GitHub, Gmail, Snowflake, Zendesk apps 以及 Workday插件

UiPath Apps

- 面向公众的应用程序
- 集成服务支持

Document Understanding

- 新增模型与增强
- 新增签名对比模型

AI Computer Vision

- 增强网页动态加载的处理

AI Center

- 数据标记增强
- 图像分类模型
- 文本分类模型

Action Center

- 邮件通知：全局邮件通知服务
- 操作汇总仪表板
- 机器人助手中处理操作
- 新增作业类型 ‘数据标记’



运营

Automation Cloud

- 租户抢先试用和延迟更新
- 自动化云机器人端到端VPN支持

Automation Suite

- 更低的硬件需求
- 交互式安装指南
- 可选式安装菜单以及人工智能中心安装选项
- 自动化套件机器人
- 跨区域的双活和单活高可用方案

Insights

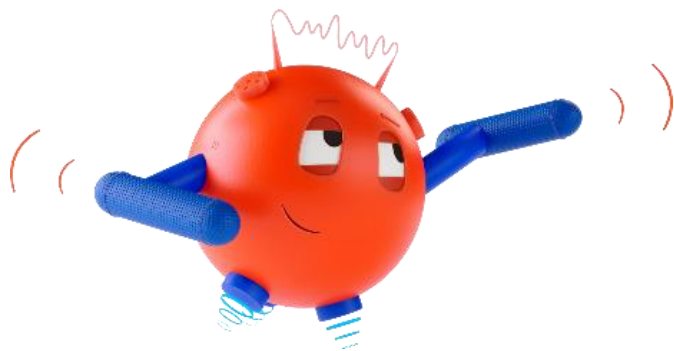
- 新增预建议仪表板模板
- 长流程工作流支持
- Orchestrator文件夹权限数据隔离
- 历史数据导出

Orchestrator

- 告警，作业以及排程改进
- Thycotic凭据存储集成
- 现代文件夹迁移改进
- 机器人CrowdStrike可见性
- 时间与队列触发改进

Test Suite

- 测试管理器中的搜索与筛选改进，以及导出至Excel进行自定义
- 基于角色访问控制提升
- 零接触式RPA测试
- 云版本测试机器人
- Tasktop集成支持
- SAP Fiori支持改进



持续发现

可操作性

自动化
预测分析
流程优化



监控

持续监视流程执行，提供实时KPI，
并动态触发机器人采取建议的操作。



发现

流程发现
任务发现
自动化的见解



语义理解

语义提取知识图基准



发现产品协同工作



UiPath™ Process Mining

分析来自业务应用程序的数据，
以理解端到端流程



UiPath™ Task Mining

分析人们在桌面上做的工作，
以找到每天重复的任务，
并轻松记录业务工作
流程



UiPath™ Task Capture

众包的自动化
来自员工的创意

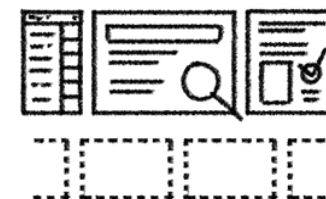


UiPath™ Automation Hub

集中捕获和管理
自动化机会和流程改进，根据影
响和ROI进行优先排序



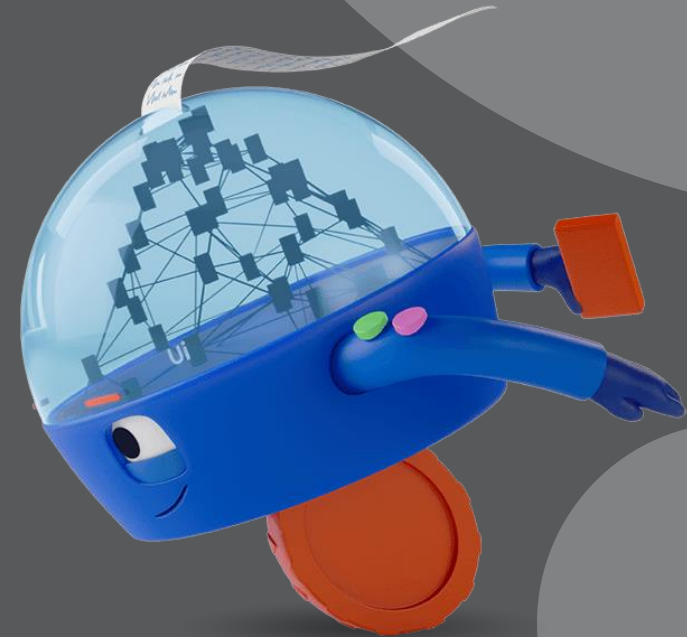
加速自动化



优化流程

Process Mining

22.10 Highlights



Process Mining



Foundation

自动化套件
基于角色的访问控制
大数据量和灵活性
增量摄取
开箱即用的仪表盘



Time-to-value

18+ 连接器
App 模板更新
App 定制化



Action drivers

假设/模拟
自动化的建议
增强的根本原因分析
比较
改善过滤

基于角色的访问控制

配置和管理角色

- 3个用户角色: Admin, Developer, Business User
- 从 Automation Cloud/Automation Suite 中邀请和管理的用户
- 从 Process Mining 管理的角色和权限
- Apps的访问控制, 关键操作: 创建、管理访问、编辑app、查看app

Foundation

Time to Value

Action Drivers

UiPath Reboot™ Work.

The screenshot displays the UiPath Process Mining interface. At the top, there are three colored boxes: Foundation (orange), Time to Value (blue), and Action Drivers (pink). Below these, the 'All process apps (6)' section shows a table with columns: Name, App owner, and Last ingestion date. The table lists two apps: 'Purchase-to-pay Beta' owned by Ankit S. and 'Purchase-to-pay Discovery app' owned by Robb A. A context menu is open over the table, showing options: Edit app, Manage permissions, Upload data, Settings, and Delete app.

Below the table, the 'Process apps' section shows three published process apps:

- Invoice Processing**: Last refreshed on Sep 22, 2022, 7:59 AM. Metrics: 20.66K Number of cases, 116.74K Number of events. Description: Start with an event log and quickly analyze your business process with a generic set of dashboards. View application.
- Purchase-to-Pay US**: Last refreshed on Sep 26, 2022, 3:07 AM. Metrics: 19.88M PO Items, 4.99B Total value. Description: Discover automation potential and fast-track process improvement initiatives by analyzing and monitoring the... View application.
- Purchase to Pay US**: Last refreshed on Sep 22, 2022, 8:58 AM. Metrics: 19.88M PO Items, 4.99B Total value. Description: Discover automation potential and fast-track process improvement initiatives by analyzing and monitoring the... View application.

At the bottom, the 'All process apps (9)' section shows a table with columns: Name, ID, Application status, and Last ingestion date. The table lists four apps: 'Invoice Processing', 'Purchase-to-Pay-50m', 'Purchase-to-Pay US', and 'Purchase-to-Pay'. All apps have a status of 'Created'.

18 New SQL Connectors

- 旧版连接器也将继续受到支持。 (数据桥接代理)

Source System	Process	Sub-Process
	Sales	Lead-to-Order
	Sales CPQ	Lead-to-Order
	Sales	Lead-to-Cash
	Sales	Lead Management
	ITSM	Incident Management
	ITSM	Incident Management

Source System	Process	Sub-Process
	P2P	End-to-End
	Accounts Payable	Purchase to Invoice
	O2C	End-to-End Order Fulfillment
	Accounts Receivable	Invoice to Payment
	Procurement	Purchase-to-Pay
	Accounting	Accounts Payable
	Accounting	Accounts Receivable
	Sales	Order-to-Cash
	Procurement	Purchase-to-Pay
	Accounting	Accounts Payable
	Procurement	Purchase-to-Pay
	Accounting	Accounts Payable
	Accounting	Accounts Receivable
	Accounting	Fixed Assets Management
	Sales	Order-to-Cash
	Sales	Quote-to-Cash

App 编辑

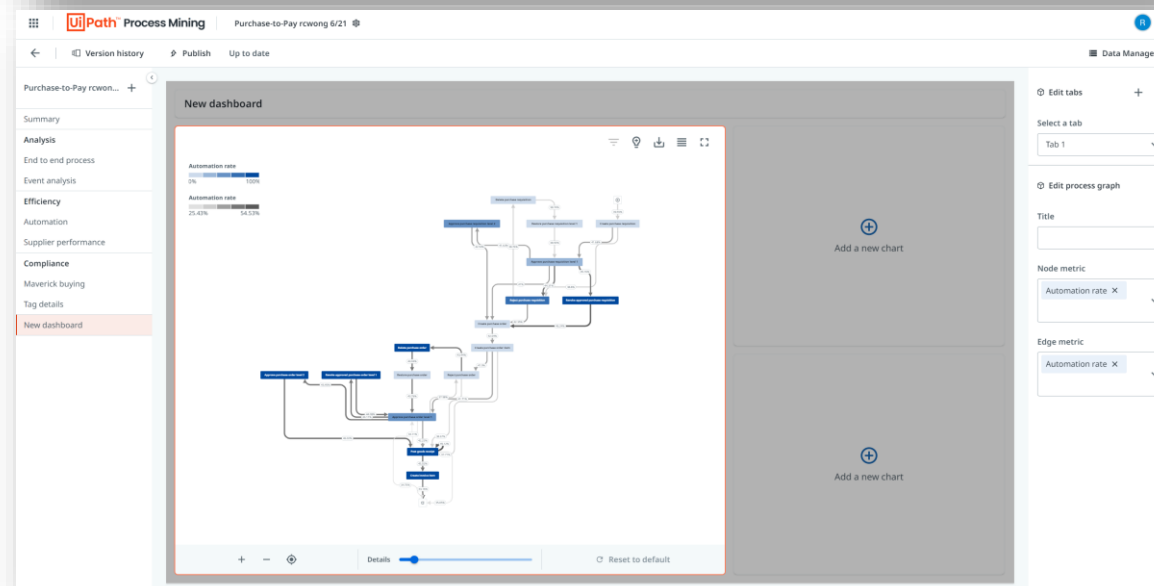
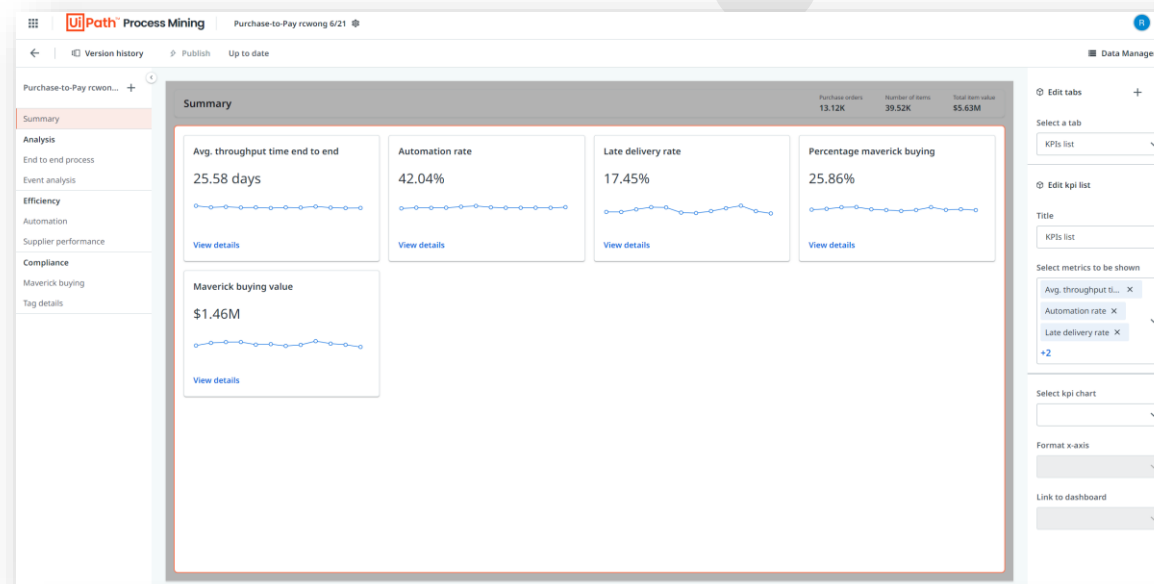
编辑 Apps & App 组件

- 编辑默认的 App
 - 布局板块、仪表板、图表
 - 定义和编辑图表类型和属性
 - 编辑仪表板和属性
 - 修改显示名称和标签
- 创建新的 App 组件
 - 版块、仪表板、图表、指标/KPI

Foundation

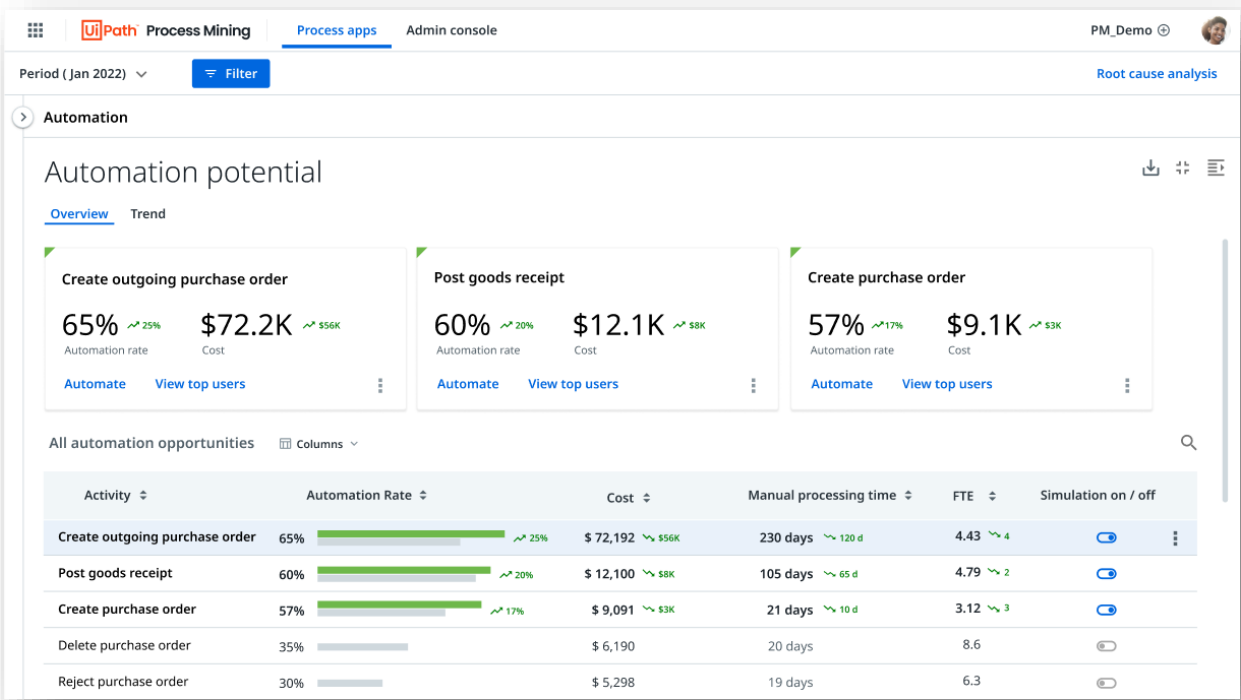
Time to Value

Action Drivers



模拟自动化潜力

- 利用 Automation Hub 的自动化潜力公式计算活动的自动化潜力
- 模拟每项活动的 FTE、成本和时间节省情况
- 在您的流程中识别并强调容易实现的目标



筛选改进

简化的筛选体验

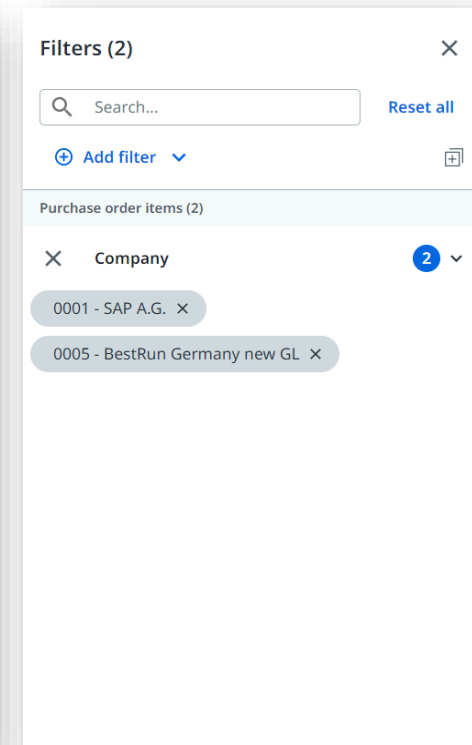
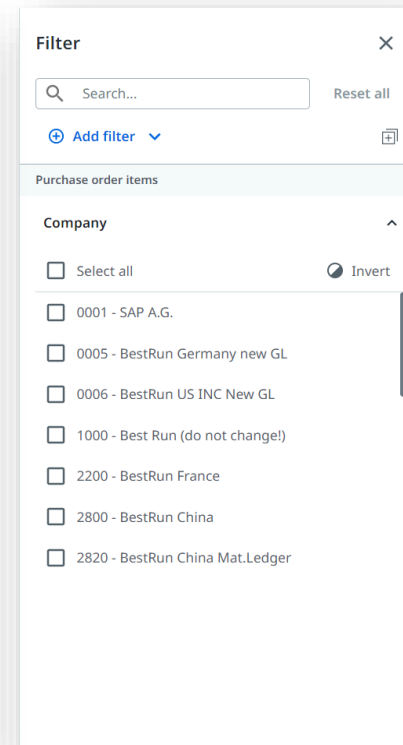
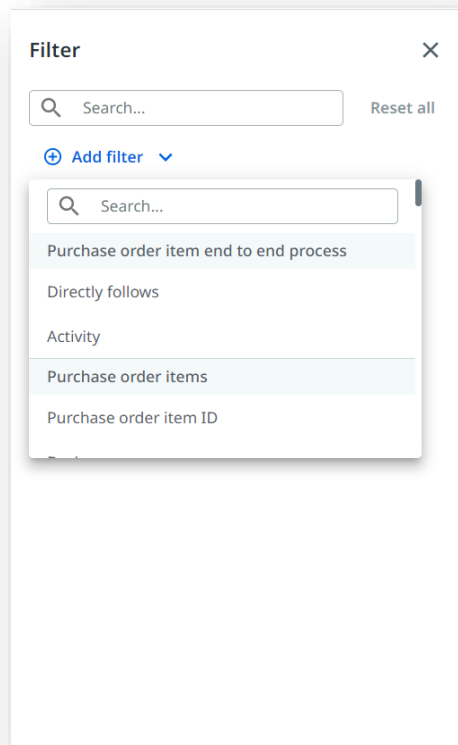
- 扩展的筛选功能包括：
 - 基于事件的筛选
 - 筛选活动/边缘的集合
 - 间接/直接遵循
 - 全选/取消全选
 - 反转
 - 除外
 - 返工

Foundation

Time to Value

Action Drivers

UiPath Reboot™
Work.



对比

在所有仪表板上比较您的流程的不同场景

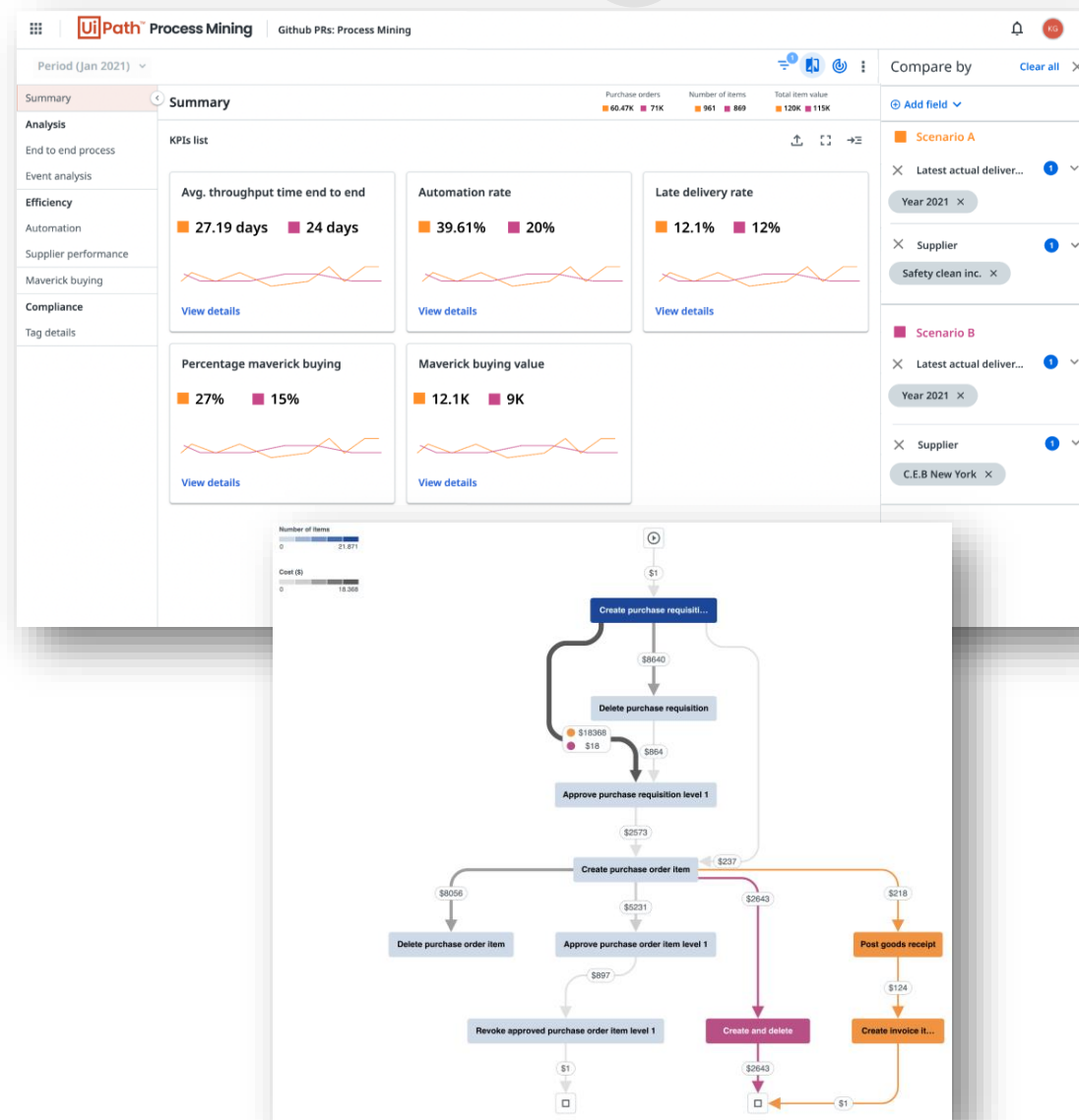
- 清楚地识别流程图中的差异
- 在条形图、折线图和饼图上衡量和比较指标
- 在摘要仪表板中直观显示 KPI 差异

Foundation

Time to Value

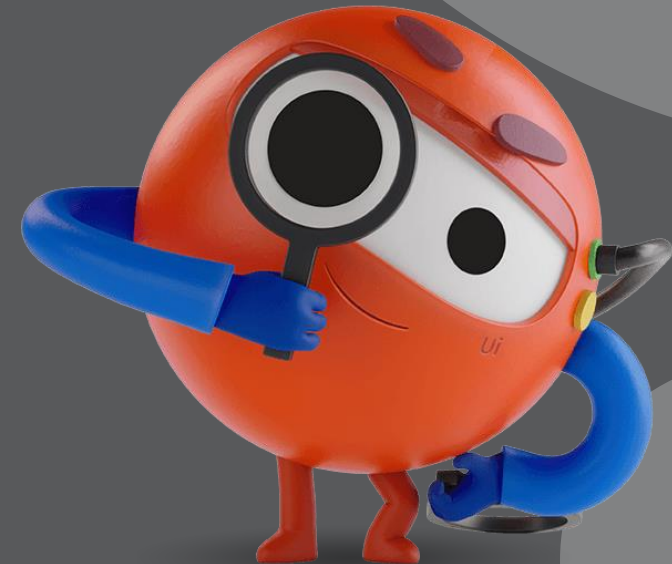
Action Drivers

UiPath Reboot™
Work.



Task Mining

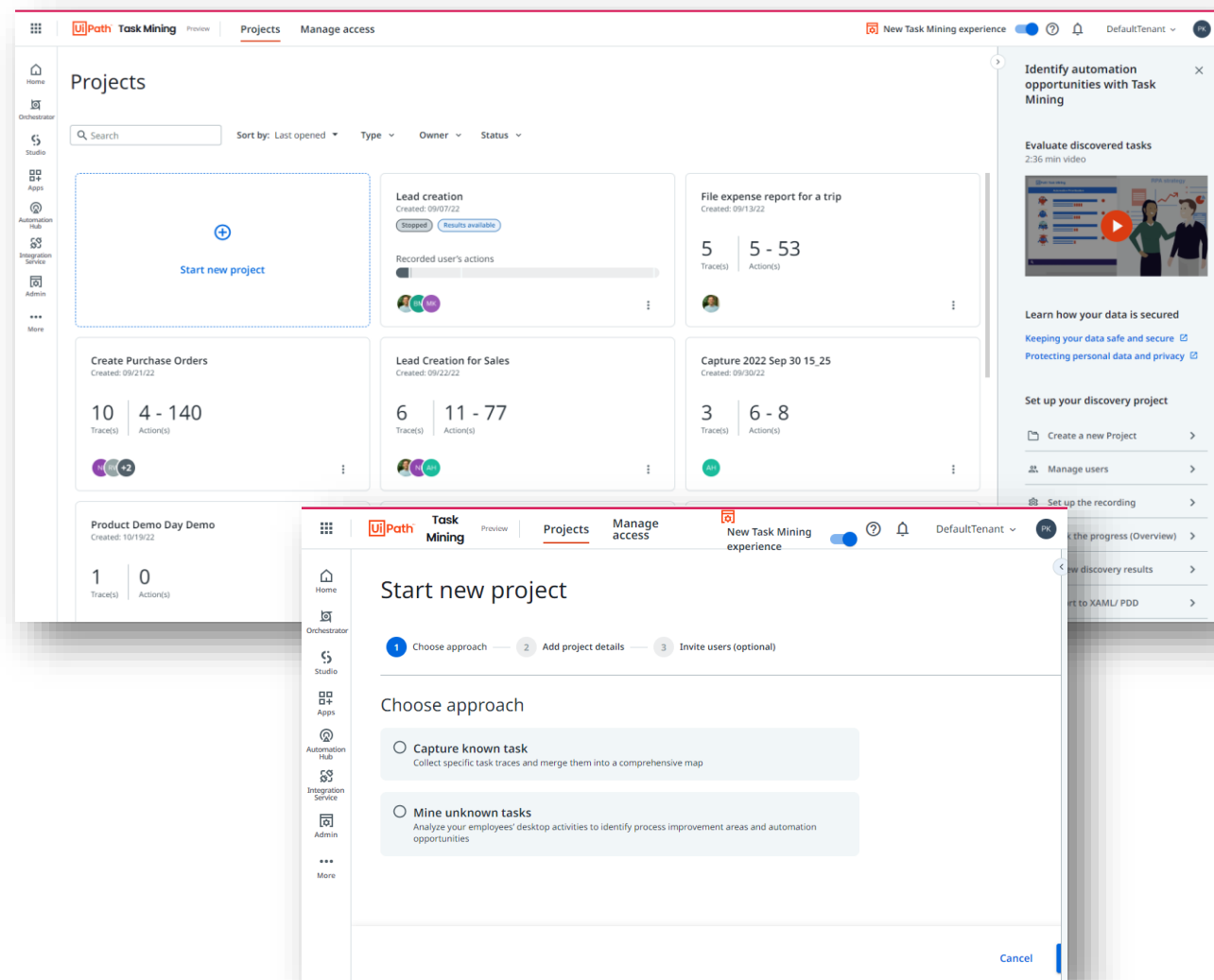
22.10 Highlights



统一发现门户

适用于所有类型任务的组合门户

- 改进了创建和管理项目的用户体验
- 项目级基于角色的访问控制
- 协作能力，例如将同事添加到 ATM 项目以添加跟踪



深入了解发生在员工桌面上的现有业务流程



辅助任务挖掘 捕捉已知的

使您的员工能够捕获已知任务的变体，并轻松地
将这些变体合并到现有流程的全面画面中



非辅助任务挖掘 挖掘未知的

记录员工的桌面活动，并发现适合自动化
和流程改进的重复任务

辅助任务挖掘

授权您的员工捕捉已知任务的变化，并轻松地将它们合并到一个全面的任务图中



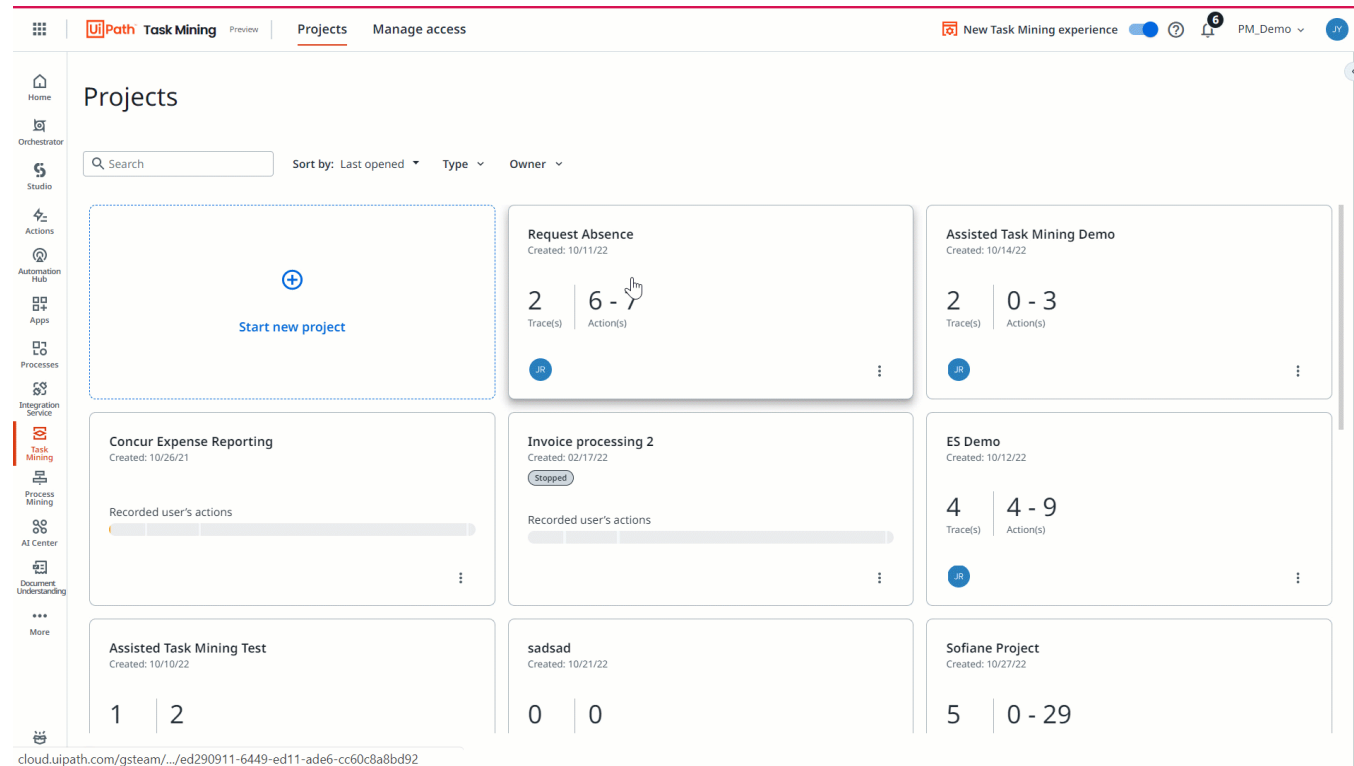
轻松地收集任务变化，使您的员工能够指导工具完成整个流程



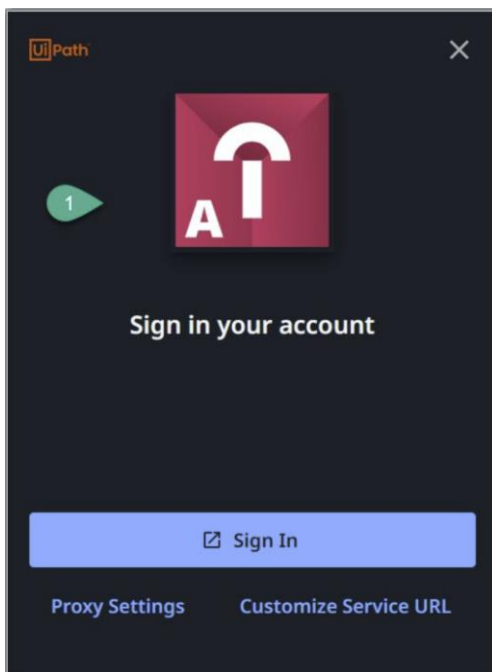
通过分析变化并将它们合并到一个全面的任务图中来获得任务的全貌



通过将获得的见解导出为文档或预先创建的自动化框架来加速开发



任务挖掘 – 2022.10 特性

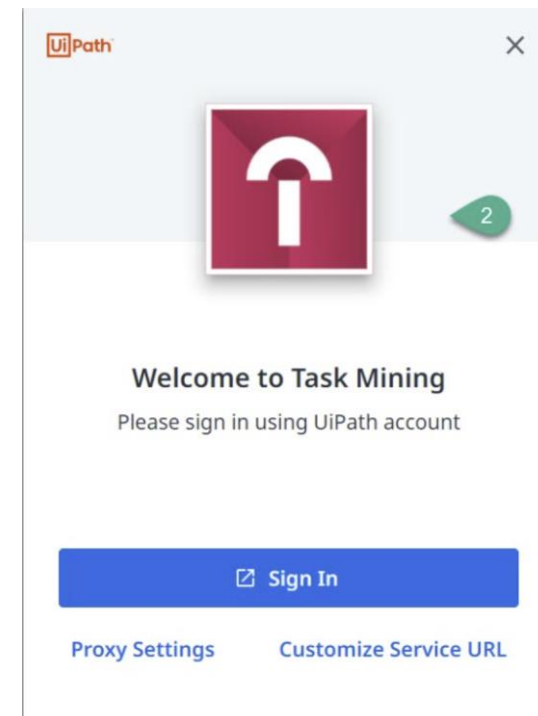


辅助任务挖掘

1. 项目的公共存储空间
2. Web 上任务捕获的核心功能
3. 新的桌面记录器客户端
4. 新的协作功能
5. 合并功能
6. 导出功能

非辅助任务挖掘

1. 授予访问特定项目结果的权限
2. 重要任务的新过滤器



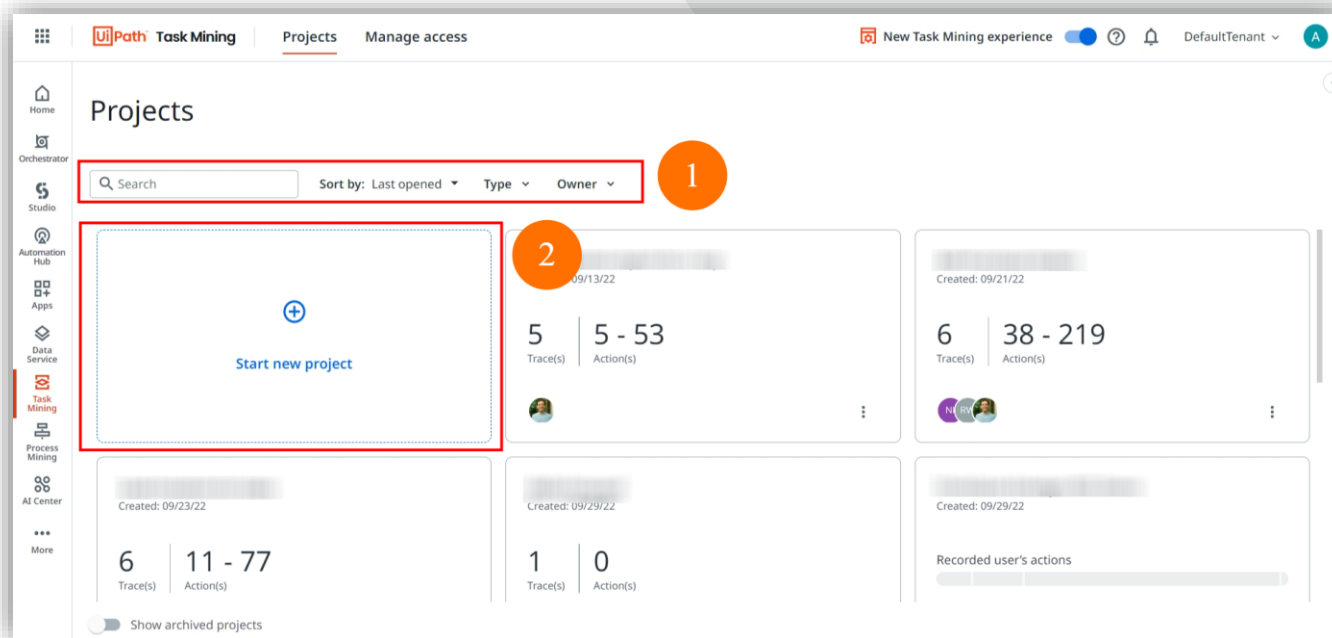
辅助任务挖掘：项目的公共存储空间



新的任务挖掘主页作为**中央存储空间**，并允许您：

1. 浏览现有的辅助和非辅助任务挖掘项目，根据您的需要搜索、过滤和排序。
2. 创建新项目（辅助或非辅助）。

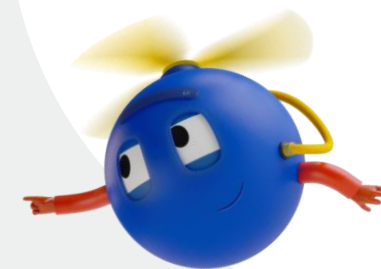
从右上角的切换开关启用新体验。



好处

通过SharePoint, OneDrive等发送文件时不再有挑战。

辅助任务挖掘: Web 上任务捕获的核心功能



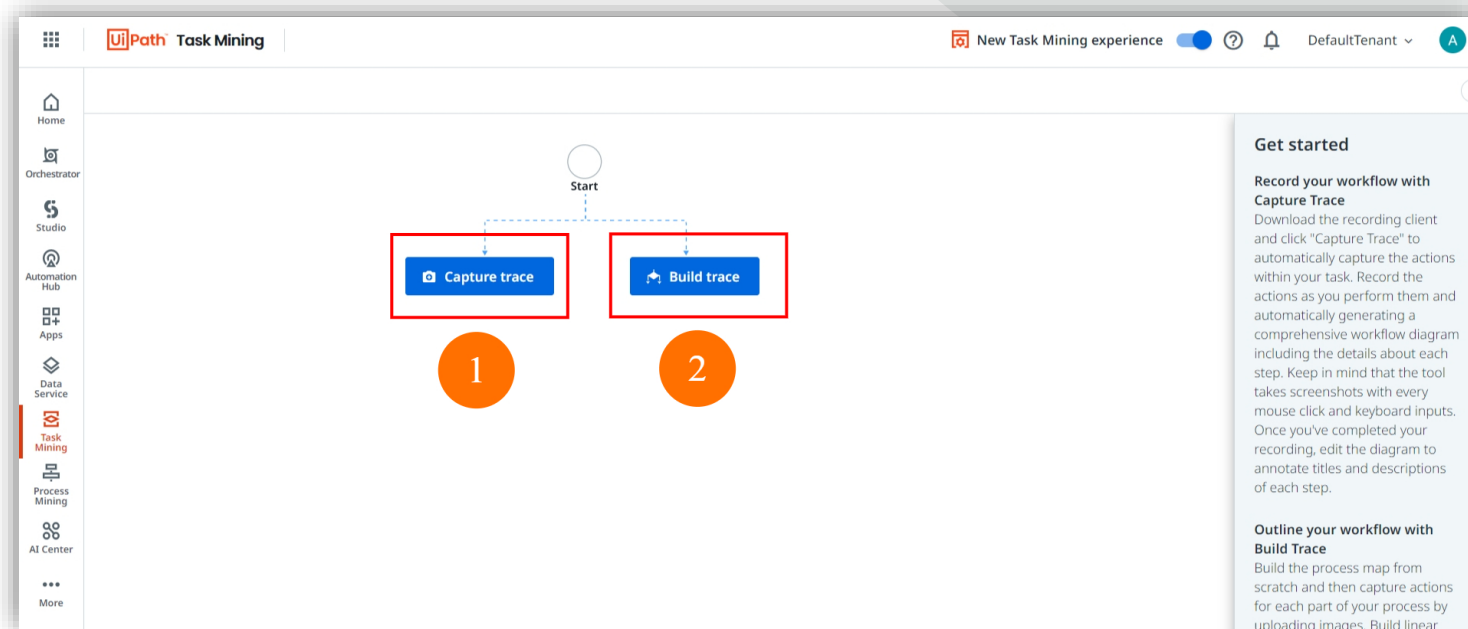
在任务挖掘中使用您熟悉的任务捕获功能:

1. 使用新记录器逐步捕获整个跟踪
2. 首先构建跟踪的业务步骤, 然后向其添加操作

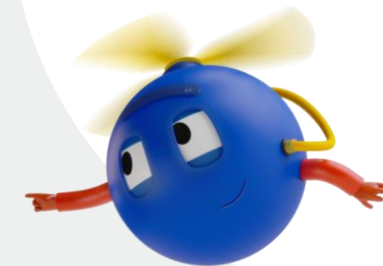
您从任务捕获中了解到的动作编辑功能

好处

改进了图表构建体验的性能和用户体验。
在 Web 中轻松快速地滚动浏览数百个记录的步骤。



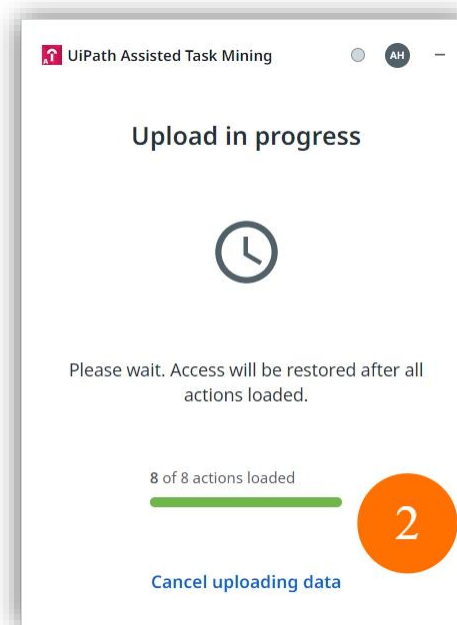
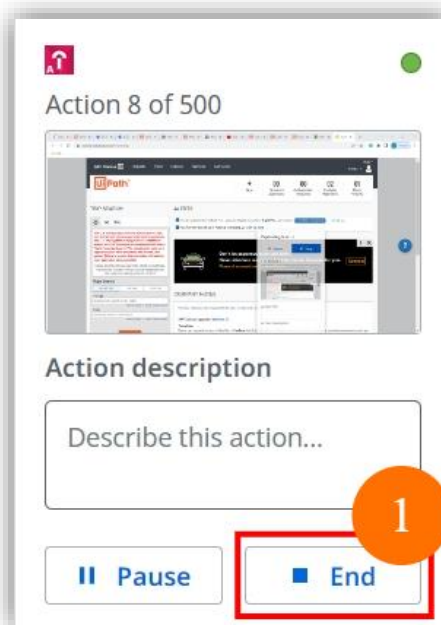
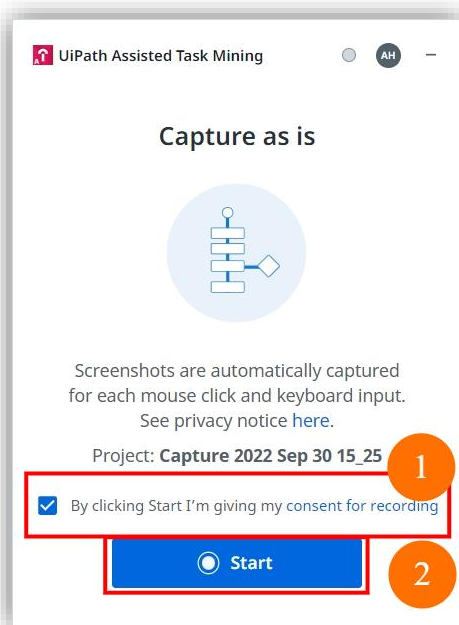
辅助任务挖掘: 新的桌面记录器



当您开始捕获时，将被要求下载或启动已经安装的记录器。

辅助任务挖掘桌面记录器客户端是一个全新的应用程序，它与任务挖掘客户端或任务捕获无关：

- 您需要一个不同的记录器来记录无辅助任务捕获项目。
- 不建议同时运行两个记录器。



辅助任务挖掘: 新的协作功能

为了捕获整个流程，辅助任务挖掘允许您通过以下任一方式收集同一任务的变体：

自己捕捉.

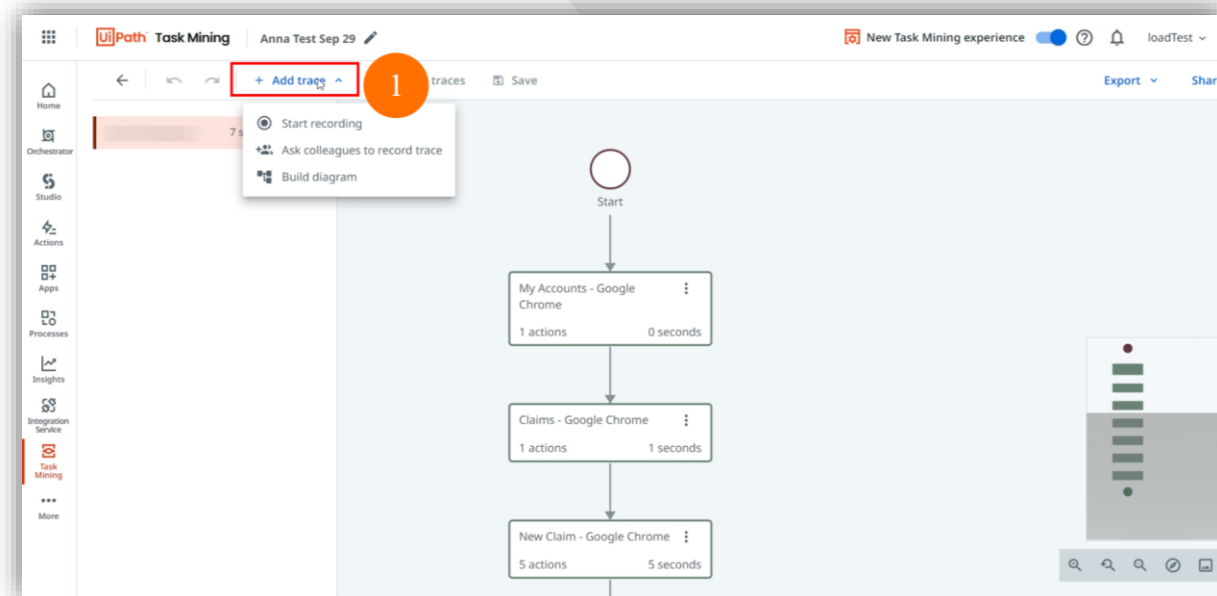
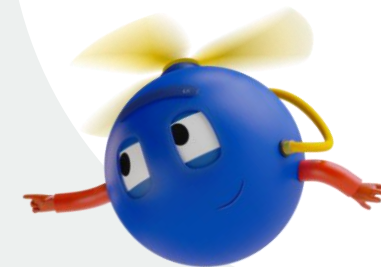
- 邀请同事捕捉他们的踪迹.
- 必须邀请此用户加入同一自动化云组织.
- 手动构建跟踪.

例如:

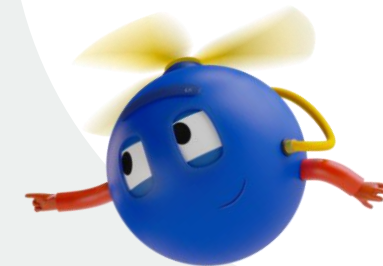
- 您捕获“上海地区的流程开票”。
- 您的同事捕获“杭州地区的流程开票”。

好处

轻松收集来自多个用户的录制，并轻松与同事共享项目。



辅助任务挖掘: 合并功能



通过合并跟踪，将所有捕获的跟踪合并到一个全面的流程图中：

1. 引导式合并:

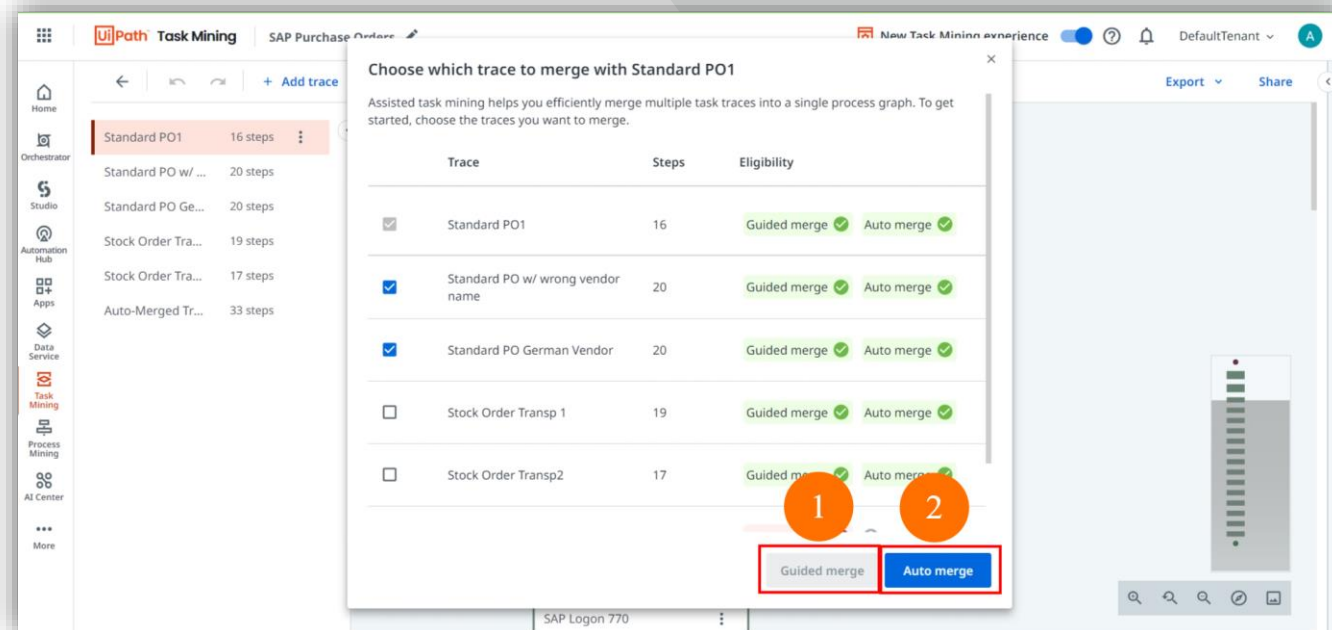
- 遍历特定轨迹的每一步.
- 决定如何将其与另一个跟踪的步骤相结合.
- 预览您的决策或在完成后对其进行编辑.

2. 自动合并

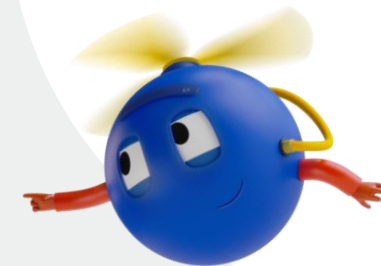
- 任务挖掘自动将步骤和动作合并在一起并添加决策点.
- 如有必要，您可以编辑结果.

好处

减少将多个记录合并为完整画面的手动工作量.



辅助任务挖掘: 导出功能



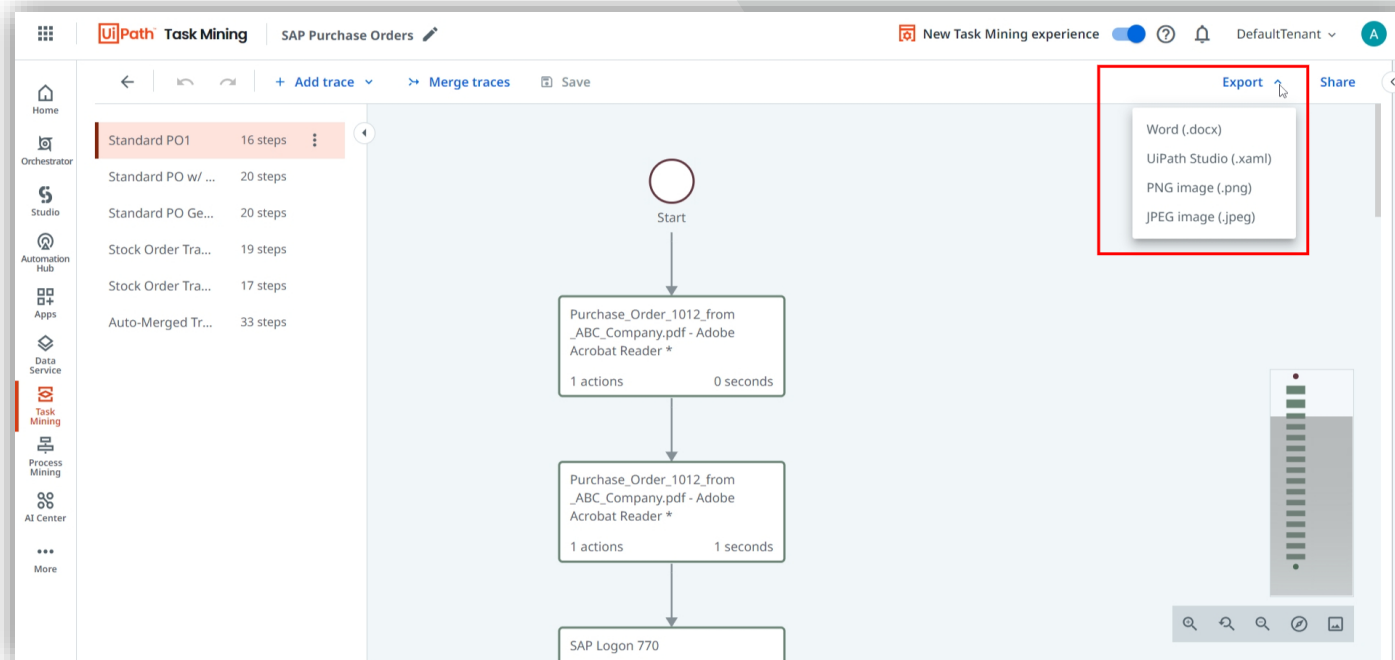
使用已完成的任務圖作為不同自動化資產的起點。

导出跟踪:

- **UiPath Studio** – 为 RPA 开发人员生成自动化框架。
- 导出使用新式用户界面活动。
- **Microsoft Word** – 创建流程定义文档并加快文档流程。
- 将任务结构图另存为图像 (.png和.jpeg格式)

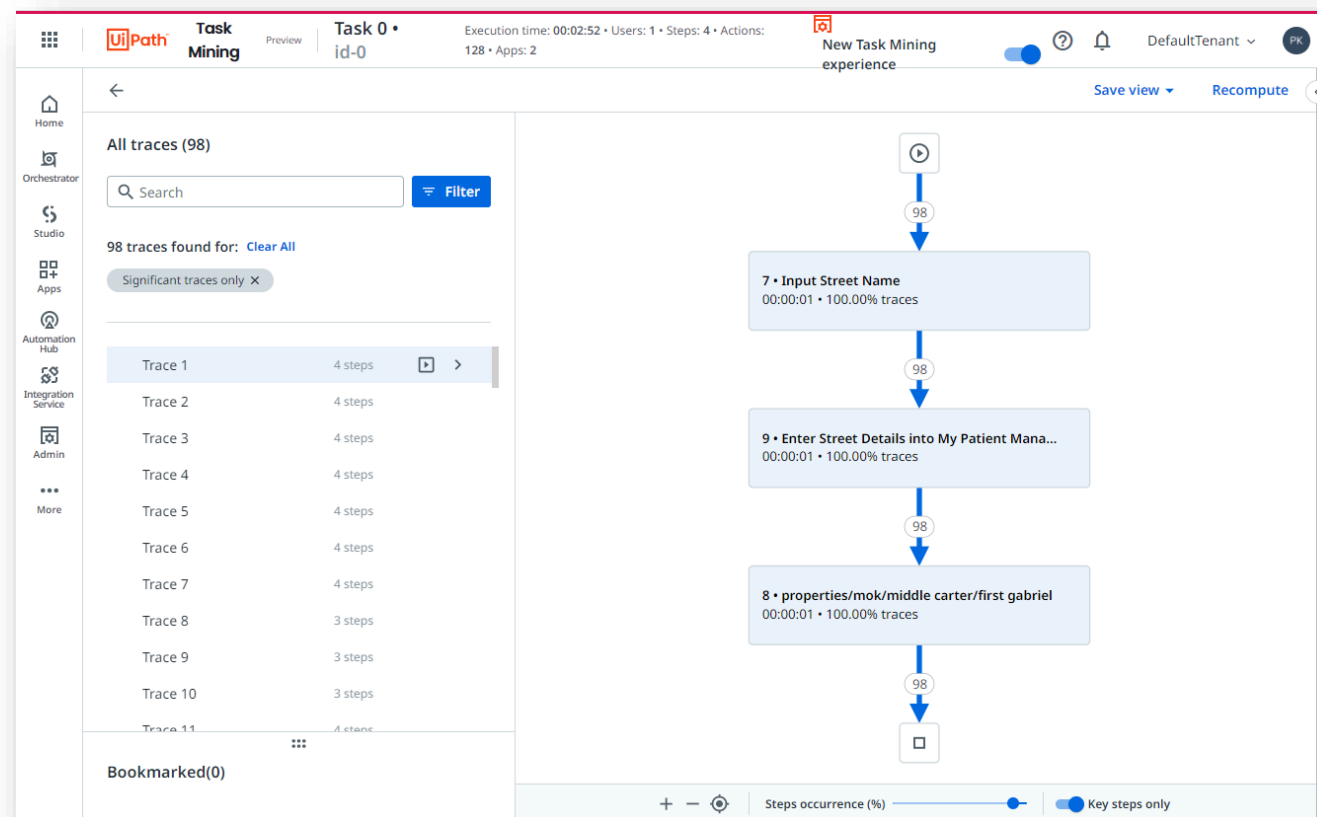
好处

通过导出到 Studio 和 Word 来加速自动化和文档创建。



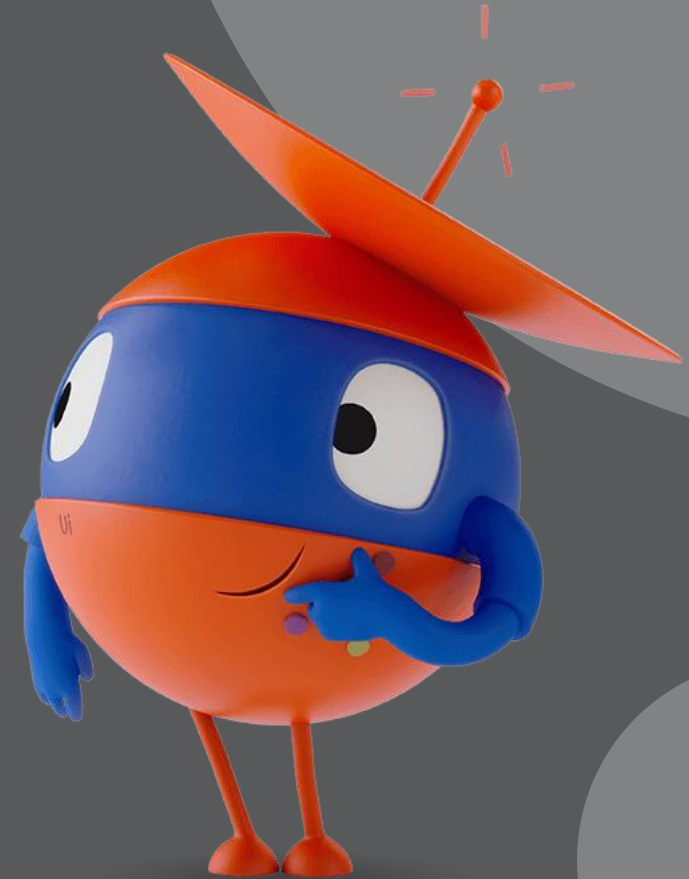
增强的分析体验

- 非辅助任务挖掘中的任务和跟踪进行重要筛选- 筛选出在 30 秒内完成或操作少于 5 个的较小任务
- 辅助任务挖掘中增强的自动合并体验

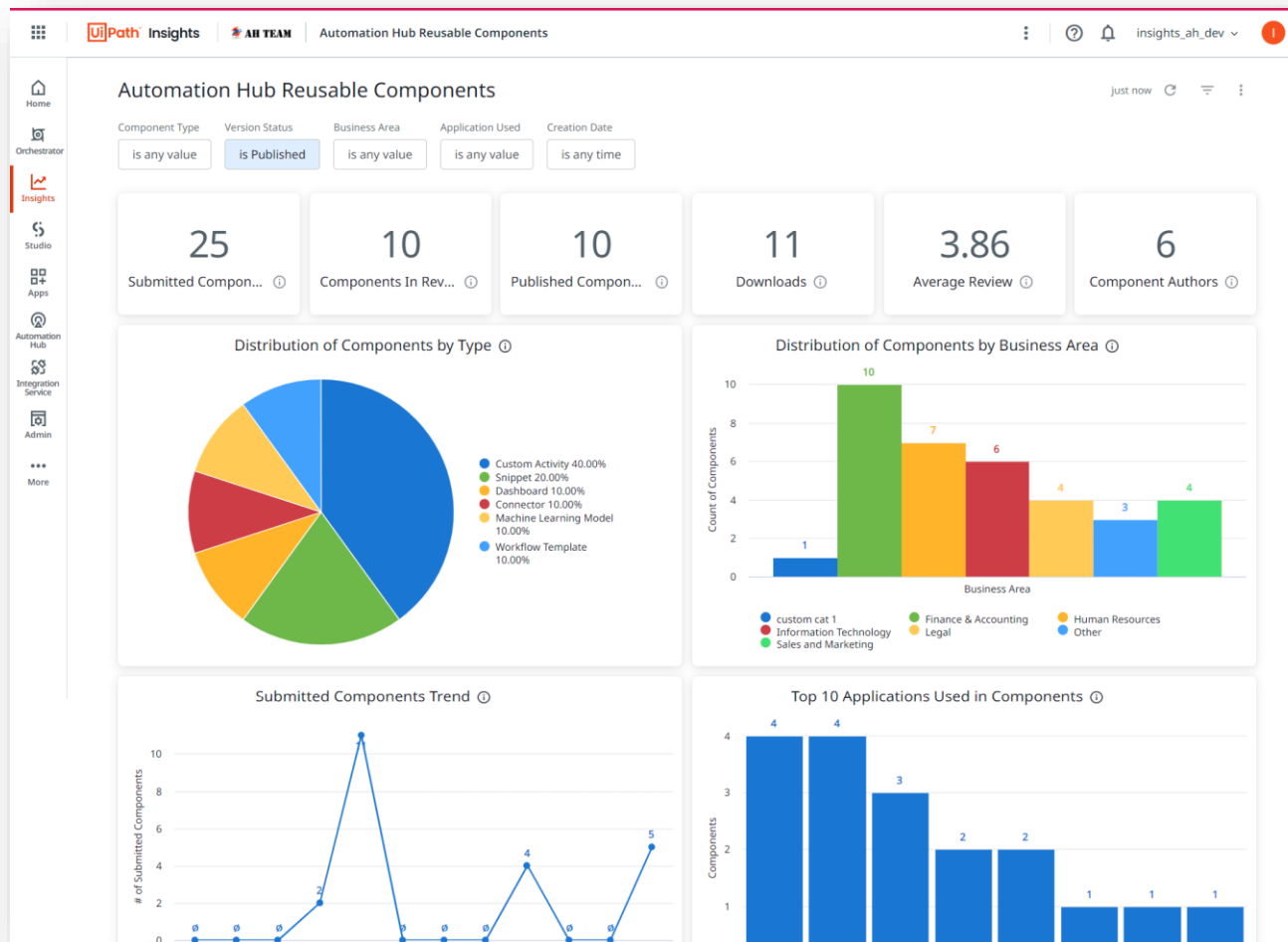


Automation Hub

22.10 Highlights



Automation Hub



自动化 ROI 比较

可重用组件仪表板

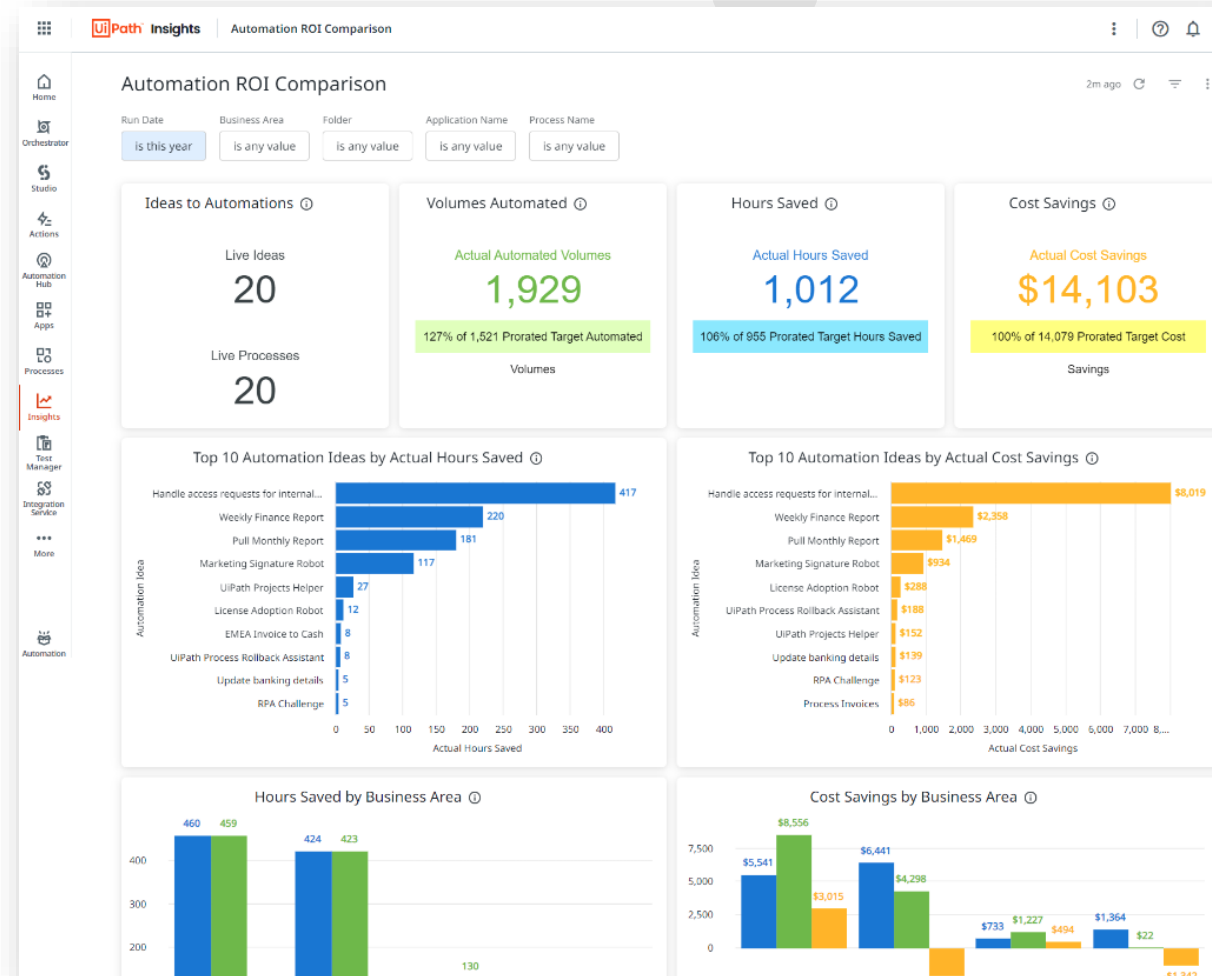
Automation Hub自定义连接器

Jira云集成

自动化 ROI 比较

验证自动化流程的预期收益与实际收益

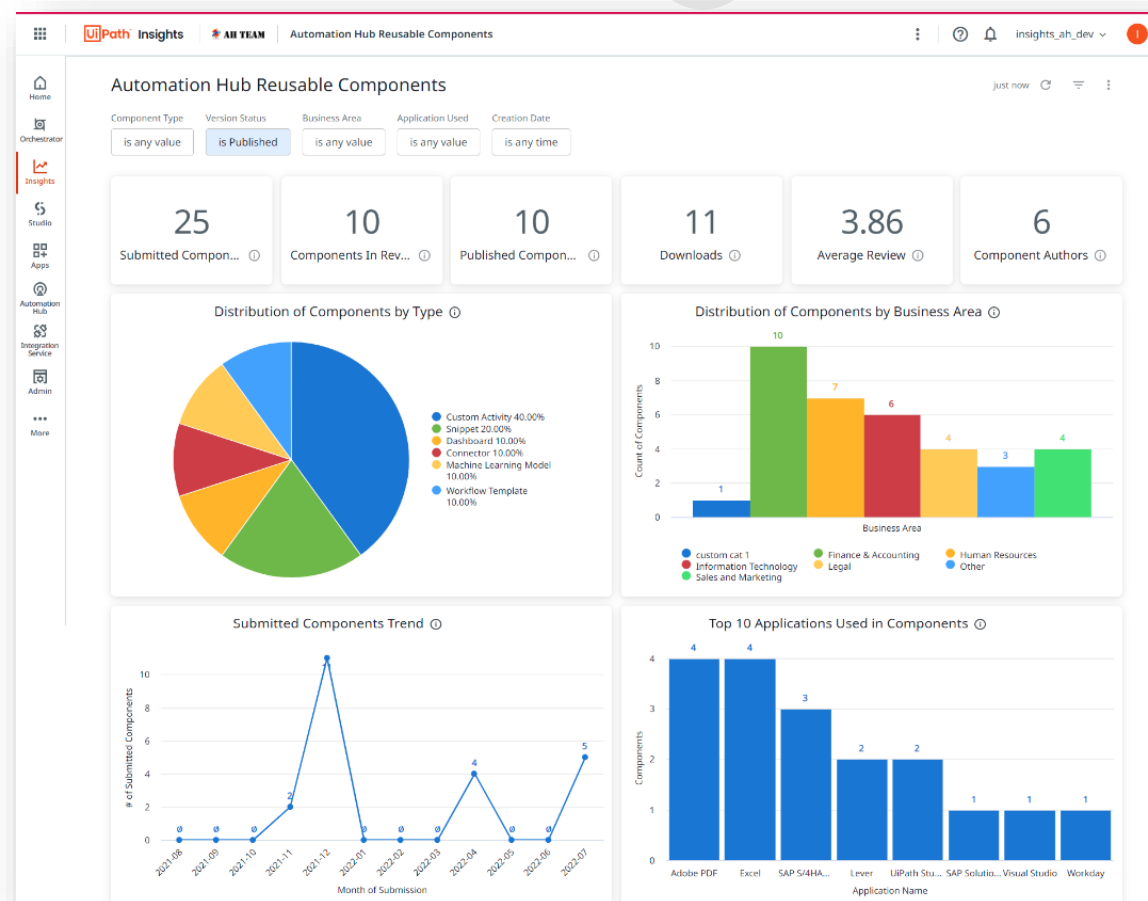
- 使用 OOB ROI 计算来预测和衡量自动化程序的影响
- 或者构建自定义仪表板
- 识别评估和实际结果之间的差距
- 确保可靠的业务报告并与您的利益相关者建立信任



可重用组件仪表板

获得对可重用组件管道的可见性

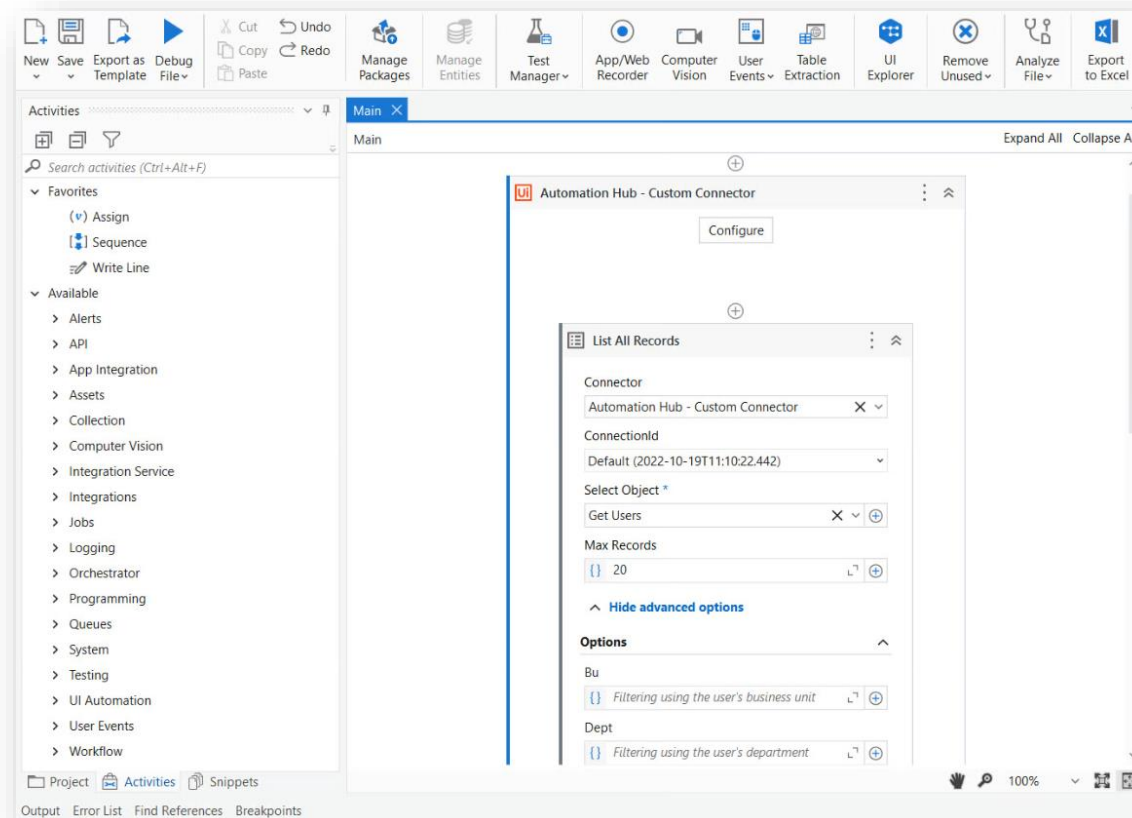
- 在 Automation Hub 中执行可重用组件模块的深度报告
- 加速管理流程
- 确定需要投入的领域，并迅速采取行动
- 实现更准确的业务报告
- 表彰和奖励最活跃的贡献者



Automation Hub自定义连接器

使用定制连接器加速机器人开发

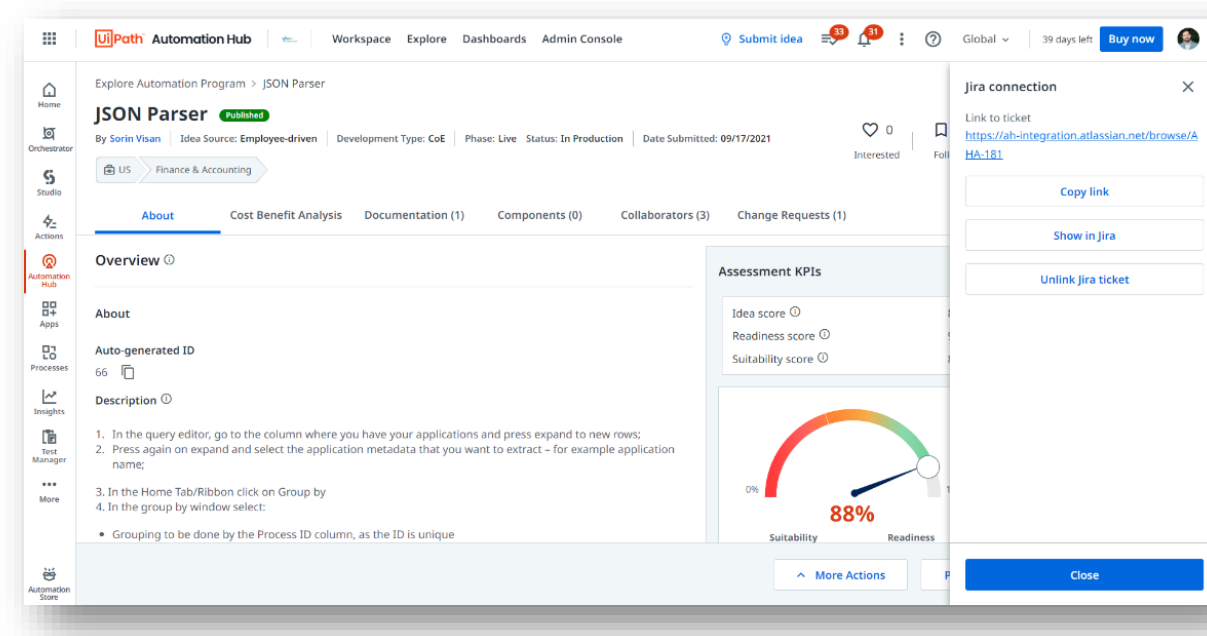
- 加速与 Automation Hub 交互的自动化的工作流开发
- 获得可靠的自动化性能，因为自定义连接器是专门为与 Automation Hub 交互而开发的

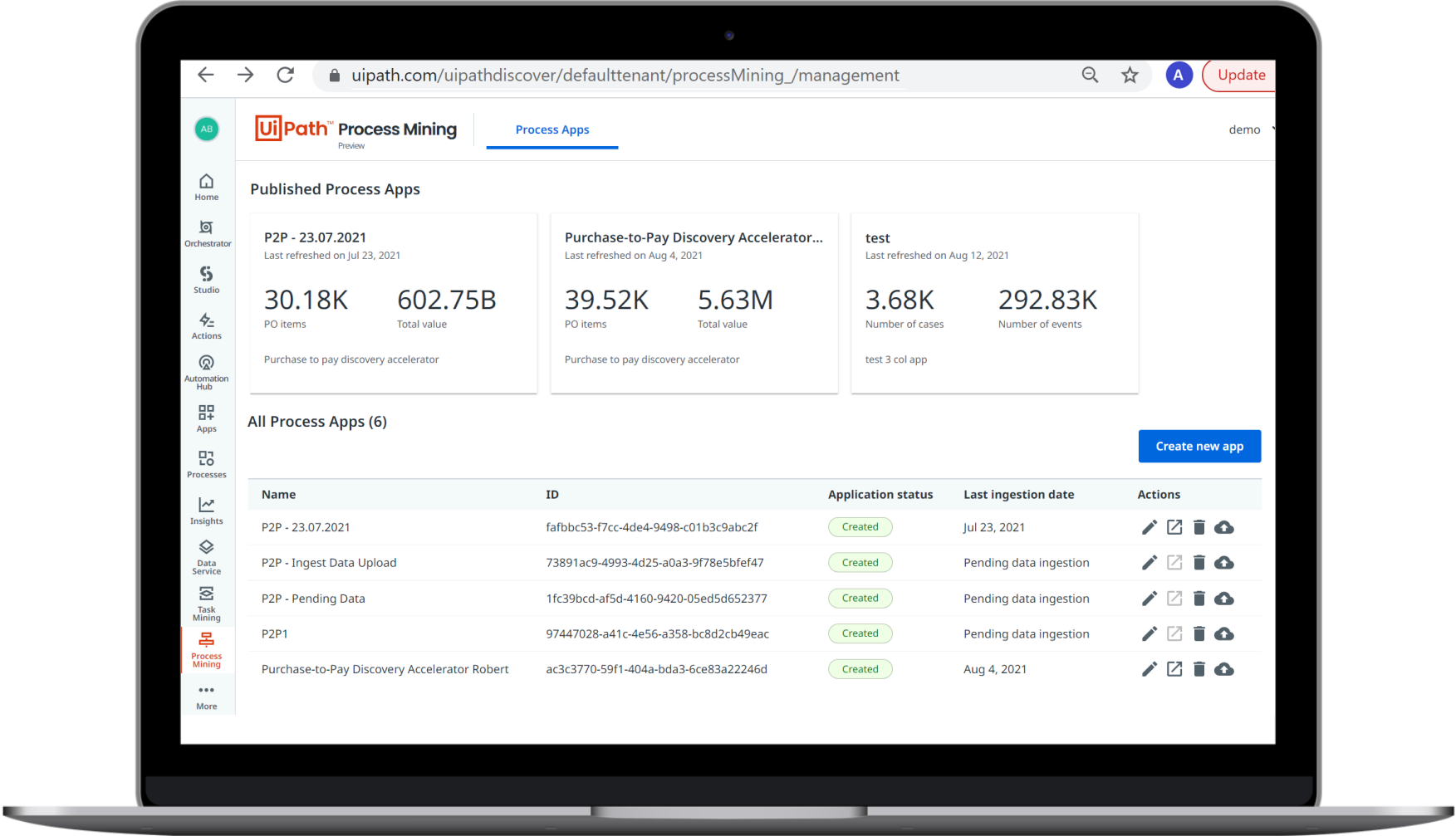


Jira 云集成

轻松&自动跟踪自动化开发进度

- 在 Automation Hub 创意概要页面或 Automation 管道中查看 Jira 工单的详细信息
- 使用 Automation Hub 想法详细信息触发 Jira 工单的创建
- 将创意链接到现有的 Jira 工单





主

Orchestrator

Studio

Document Understanding

Actions

Processes

更多

流程应用程序

已发布的流程应用 (8)

Purchase-to-Pay Discovery Accelerator

上次更新于 2022年11月3日 22:54

3.95万

562.56万

PO itemsTotal value

Discover automation potential and fast-track process improvement initiatives by analyzing and monitoring the Purchase-to-Pay process.

查看应用程序

Know Your Customer

上次更新于 2022年9月22日 21:17

3180

6.45万

Number of casesNumber of events

This demo is for the Know Your Customer process common in the banking industry.

查看应用程序

ServiceNow Incident Management

上次更新于 2022年8月12日 16:12

23

179

Number of casesNumber of events

Sample of ServiceNow incident management data.

查看应用程序

Insurance Claims Management

上次更新于 2022年9月23日 20:59

8.41万

104.86万

Number of casesNumber of events

Demo application for the Insurance Claims end-to-end process.

查看应用程序

Order-to-Cash Discovery Accelerator

上次更新于 2022年11月3日 23:49

2.22万

383.19万

SO itemsTotal value

Discover automation potential and fast-track process improvement initiatives by analyzing and monitoring the Order-to-Cash process.

查看应用程序

Salesforce Lead-to-Order

上次更新于 2022年11月23日 22:10

11.97万

13.98万

Number of casesNumber of events

Created with the TemplateOne-MultiFiles app template, this demo app for Salesforce Lead-to-Order (L2O) shows the end-to-end...

查看应用程序

Accounts payable - lvi 100

上次更新于 2022年9月28日 21:08

2.07万

11.67万

Number of casesNumber of events

Analyze your business process with a generic set of dashboards based on your cases and events data. Use tags for conformance...

查看应用程序

ServiceNow-IM-DSF

上次更新于 2022年10月15日 02:40

727

849

Number of casesNumber of events

DSF

查看应用程序

所有流程应用程序 (8)

搜索

创建新应用程序

名称	应用程序状态	上次提取时间	
Purchase-to-Pay Discovery Accelerator	已创建	2022年11月3日 22:54	
Know Your Customer	已创建	2022年9月22日 21:17	
ServiceNow Incident Management	已创建	2022年8月12日 16:12	
Insurance Claims Management	已创建	2022年9月23日 20:59	
Order-to-Cash Discovery Accelerator	已创建	2022年11月3日 23:49	

在这里输入你要搜索的内容

应用程序 - Proces...SAP Logon 770

桌面雨快停了11:22 2022/11/29

- Home
- Orchestrator
- Studio
- Actions
- Automation Hub
- Apps
- Integration Service
- Data Service
- Task Mining
- Process Mining
- AI Center
- Document Understanding
- Automation Ops
- Admin

Process apps > Purchase to Pay US > App details

Purchase to Pay US

Last successful ingestion: Sep 22, 2022, 10:58 AM

Edit application

Description

Discover automation potential and fast-track process improvement initiatives by analyzing and monitoring the Purchase-to-Pay process.

UiPath 2022.10

自动化平台支撑新型运营与创新

1

快速构建新一代
业务应用程序和
自动化

2

为持续发现奠定新
基础

3

加强版智能平台实现
更多用例

4

持续满足业务和IT
需求的企业级平台



感谢您的观看！



打开微信扫一扫，关
注UiPath官方公众号

