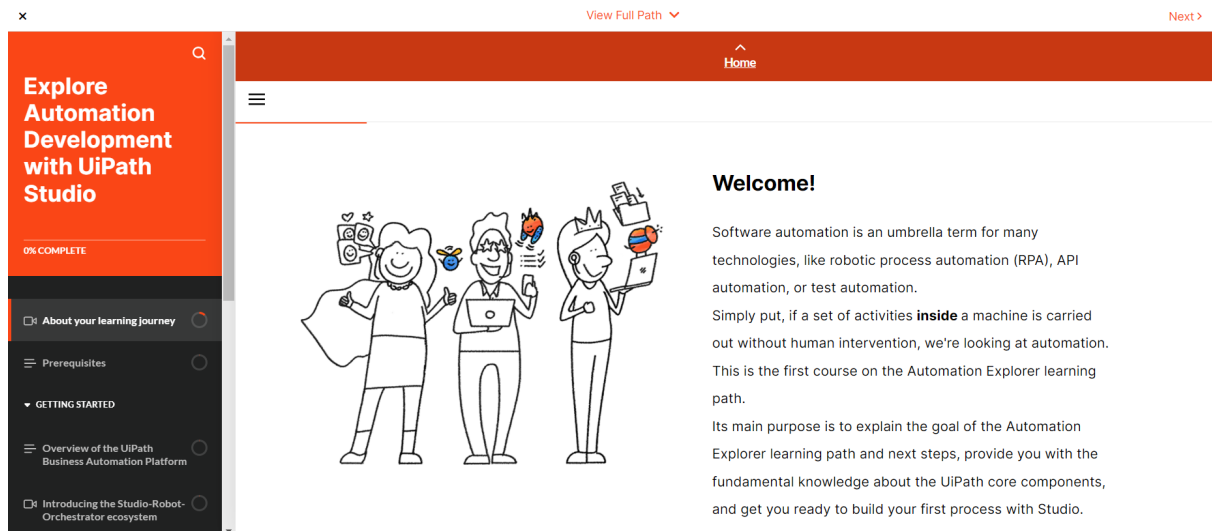


1. Explore Automation Development with UiPath Studio



영어 공부도 하고.. 좋은 것 같다ㅎㅎ

umbrella는 '우산'이라고만 알고 있었는데 '포괄적인' 이라는 뜻도 있네..^^

What can learners expect from Automation Explorer?

This plan covers the essentials needed to get you started as quickly as possible with reading the code, building and running simple automations with Studio. It's also the first step towards becoming an automation professional.

이 과정은 자동화 전문가가 되기 위한 첫번째 스텝이라고 한다

+UiPath Certification 시험을 보기 위해 필요한 필수 과정이다 (Associate Automation Developer, Professional Automation Developer 둘 다 이 과정을 수료해야 함!)

Which of these UiPath products enable you to collaborate with your people and automate work via UI and API, powered with native integrated AI?

- Choose all applicable answers.

☒ Studio Family

☒ Apps

☒ Integration Service

☒ Assistant

☒ Robots

☐ Orchestrator



Correct

Well answered!

다음 중 기본 통합 AI로 구동되는 UI 및 API를 통해 사람들과 협업하고 작업을 자동화할 수 있는 UiPath 제품은 무엇입니까?

Orchestrator는 아니라고 한다..!

Core RPA components of the UiPath Platform

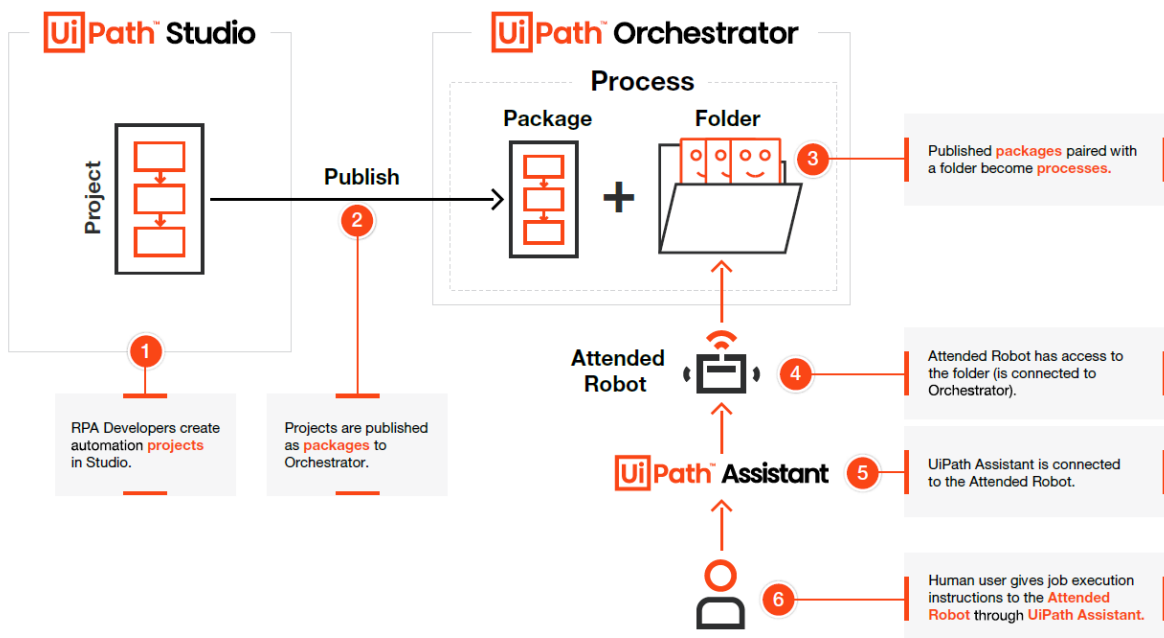
- Studio : 자동화 프로젝트를 설계, 개발 및 디버깅할 수 있는 통합 개발 환경

- Orchestrator : 스튜디오와 로봇 사이의 인터페이스 역할을 하는 웹 애플리케이션
- Robots : 오케스트레이터나 로컬에 게시된 프로세스를 실행하는 agent

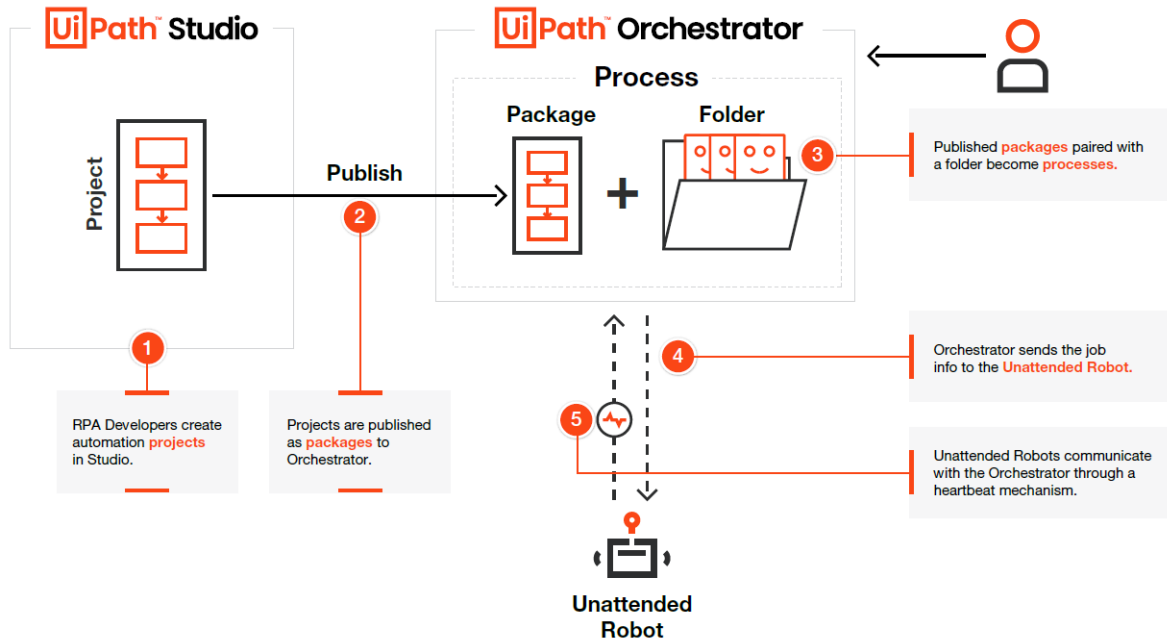
→ Studio에서 만들어진 자동화 프로젝트는 NuGet 패키지로 로컬이나 오케스트레이터에 게시된다. Orc에 게시될 땐 버전 정보도 함께 패키지에 저장되고, 프로젝트 버전이 업데이트 되면 Orc에도 별도의 패키지로 저장된다.

Attended Robot : 사람이 Assistant를 사용해 로봇을 트리거하여 프로세스를 실행할 때, 이 로봇을 유인 로봇이라 부름.

Core Components: **Attended Robots**



Unattended Robot : 사람의 직접적인 개입 없이 작동하는 로봇. 프로세스의 실행이 Orchestrator에서 시작되고 관리됨.



→ 두 경우 모두 프로세스의 실행은 **Job**을 통해 이뤄짐.

UiPath Community ecosystem

- UiPath MarketPlace : 만들어진 자동화 기능을 제공하는 웹 라이브러리
- UiPath Forum : 네이버 지식인 같은 공간
- UiPath Community : 관련 행사 관리
- UiPath Documentation : 공식 문서 제공

▶ 용어 사전

Overview - UiPath Glossary

The UiPath Documentation Portal - the home of all our valuable information. Find here everything you need to guide you in your automation journey in the UiPath ecosystem, from complex installation guides to quick tutorials, to practical business examples and automation best practices.

<https://docs.uipath.com/overview/other/latest/overview/uipath-glossary>

수료증



Diploma of Completion

Proudly presented to:

HA KYUNG KIM

For successfully completing the course:

**Explore automation development with
UiPath Studio**

02/07/2024

Date of issue



Hedley Potts

Hedley Potts

VP of Customer Experience
& Enablement