

Présentation Solution UiPath ESUP-Days # 32

Jonathan Reffreger / Mohamed Mahboub – UIPATH

Olivier Mounier - UJM



Agenda

- La société UiPath
- La RPA, c'est quoi?
- La plateforme RPA UiPath
- L'Université de Jean Monnet
- POC – Signature
- Conclusion
- Questions

L'automatisation et nous

Évoluer rapidement pour accélérer la réussite humaine



UiPath founded in Romania

2005

SCREEN SCRAPING

BPM

RPA

COMPUTER VISION

ORCHESTRATION

2013

UiPath Enterprise Platform

Investissement Series A

2017

Investissement Series B & C

2018

ANALYTICS

OCR

Top 50 Fortune Global 500

2019

NLP

Investissement Series D

PROCESS MINING

HUMAN IN THE LOOP

CLOUD

2020

TESTING

CNBC DISRUPTOR 50 2020

#1 dans les principaux sites d'avis d'utilisateurs indépendants pour RPA

#1 in Market Share (Gartner) & Leader in Gartner MQ

Investissement Series E

FT The Americas' Fastest Growing Companies 2020



A ROBOT FOR EVERY PERSON

Lorsque vous donnez à une personne son propre robot et que vous la laissez supprimer les tâches banales de sa journée, cela lui apporte de la joie. Cette personne devient plus productive et crée plus de valeur pour votre entreprise.

— Daniel Dines, CEO

Vous êtes en compagnie d'un leader avec lesquels les clients aiment travailler



This graphic was published by Gartner, Inc. as part of a larger research document and should be evaluated in the context of the entire document. The Gartner document is available upon request from UiPath. Gartner does not endorse any vendor, product or service depicted in its research publications, and does not advise technology users to select only those vendors with the highest ratings or other designation. Gartner research publications consist of the opinions of Gartner's research organization and should not be construed as statements of fact. Gartner disclaims all warranties, expressed or implied, with respect to this research, including any warranties of merchantability or fitness for a particular purpose.



Source: ForresterWave™: Robotic Process Automation, Q42019

Score 4.6
out of 5
from 671 ratings
as of July 2020*

Score 4.6
out of 5
from 4300+ ratings

Score 4.5
out of 5
from 314 reviews

NPS Score: 69

*<https://www.gartner.com/reviews/market/robotic-process-automation-software/vendor/ui-path/product/ui-path>. UiPath has been named a July 2019 Customers' Choice for Robotic Process Automation; <https://www.gartner.com/reviews/customers-choice/robotic-process-automation-software>. The GARTNER PEER INSIGHTS CUSTOMERS' CHOICE badge is a trademark and service mark of Gartner, Inc., and/or its affiliates, and is used herein with permission. All rights reserved. Gartner Peer Insights Customers' Choice constitute the subjective opinions of individual end-user reviews, ratings, and data applied against a documented methodology; they neither represent the views of, nor constitute an endorsement by, Gartner or its affiliates.



La RPA c'est quoi ?

C'est...

**« Confier à un assistant digital les
taches manuelles répétitives
chronophages sans ou à faible valeur
ajoutée sur n'importe quel processus* »**

Que peut faire la RPA? **Robotic Process Automation**



- Imiter les actions humaines
- Avec n'importe quelle application
- Manipuler les données
- Sans faire d'erreurs et sans repos
- Rapide à déployer

Une suite complète dédiée à l'automatisation

De la planification de l'automatisation jusqu'à sa mesure : tout dans une unique solution

 Connect



Explorer



Studio



Orchestrator



Robots



Apps



Insights

Planifier

Planifier méthodiquement la mise en place du RPA au sein de l'entreprise

Concevoir

Démocratiser le design et le test des automatisations, du plus simple au plus complexe

Manager

Déployer et gérer de manière sécurisée les automatisations

Exécuter

Exécution des automatisations par les robots via les applications de travail usuelles

Engager

Encouragement à la collaboration entre humains et robots

Mesurer

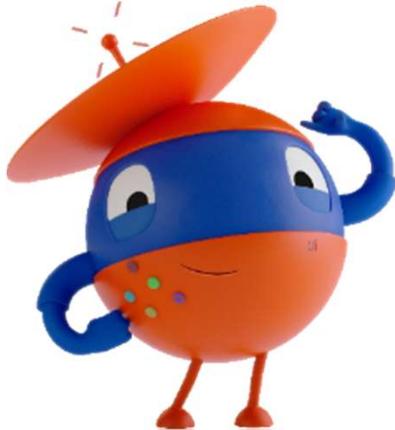
Aligner les actions RPA avec les objectifs stratégiques grâce à des outils d'analyse puissants



Des robots au service de l'humain

Robot Assisté

Votre compagnon
digital personnel



Robot Non Assisté

Votre force de frappe
digitale back-office



Ouvrir un courriel et des pièces jointes
Se connecter aux applis Web / d'entreprise
Déplacer des fichiers et des dossiers
Copier et coller
Remplir des formulaires
Capturer les données du web



Lire et écrire dans des bases de données
Se connecter aux API système
Effectuer des calculs
Extraire des données des documents
Recueillir les stats sur les médias sociaux
Suivre les règles de décisions

Avec de l'IA ?

- Lire les documents
- Comprendre le langage
- Dialoguer avec l'humain
- Prendre des décisions
- Apprendre et s'adapter



Nous **travaillons** avec ce que vous utilisez



IA/AA



Architecture



BPM / DCM



Compréhension des documents



Langage naturel / Chatbot



Exploration des processus



Industries / Autres





Projet RPA Université de Jean Monnet



Pourquoi ce projet à l'UJM



- Un vaste projet Demat est lancé à l'UJM, nous sommes en cours de recensement des attentes de nos services métiers.
 - Dans le lot il ressort beaucoup de tâches manuelles liés à des « ruptures logiciels » → perte de temps
- En parallèle présentations en avril 2020 et décembre 2020 de la solution de RPA de la société UiPath
- Décision prise de faire un POC pour valider l'apport de cette solution.

La solution **automatisée** dans le cadre du POC



- Afin de faire un test qui a du sens nous avons décidé de faire l'automatisation du processus suivant
 - Edition PDF des attestations de réussite dans le logiciel APOGEE
 - Dépôt du PDF dans un dossier spécifique
 - Signature des attestations de réussite avec l'outil Esup-Signature
 - Dépôt du PDF dans un dossier spécifique



DEMO

Cas d'usage - UJM

Un robot en action



Conclusion



Questions





Merci

Olivier Mounier UJM
olivier.mounier@univ-st-etienne.fr
06 01 21 78 50

Jonathan Reffreger / Mohamed Mahboub UIPATH
Jonathan.reffreger@uipath.com
06 30 08 54 21

