

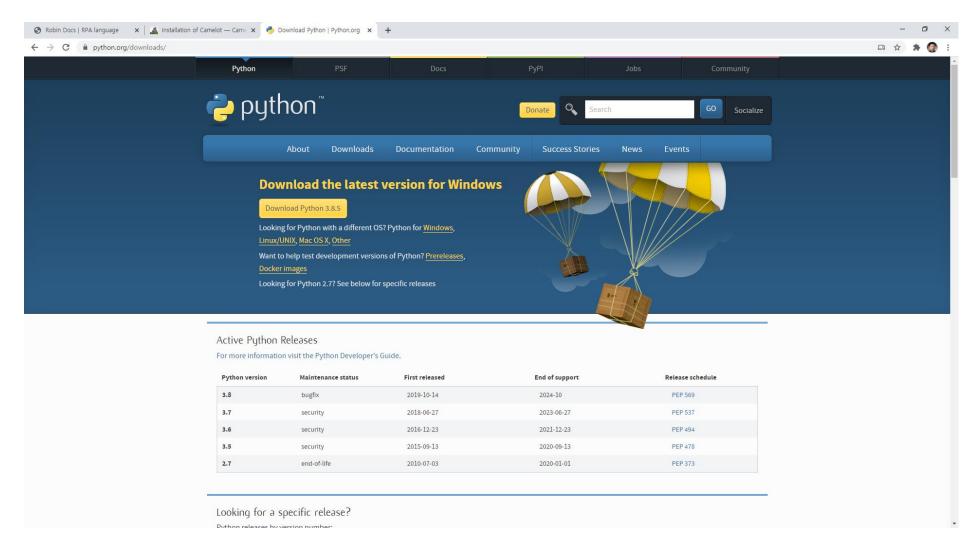
Robotic Process Automation (RPA)

Part 20 – Python을 이용한 PDF 파일 Table 추출

2020. 8.

정 준 수 Ph.D.

Python 설치



https://www.python.org/downloads/

Camelot 설치

Camelot install again using this command.

- > pip install camelot-py
- > pip install camelot-py[cv]
- > pip install camelot-py[all]

Ghostscript install again using this command.

https://www.ghostscript.com/download/gsdnld.html

Camelot: PDF 파일내에 있는 Table 가져오기

import camelot

import sys

tables = camelot.read_pdf(sys.argv[1])

tables[0].to_excel(sys.argv[2]) # to_json, to_excel, to_html

Examples and Codes

https://github.com/JSJeong-me/SDF-RPA

정 준 수 / Ph.D. (heinem@naver.com)

- 삼성전자 연구원
- 삼성의료원 (삼성생명과학연구소)
- 삼성SDS (정보기술연구소)
- (사)한국인공지능협회, AI, 머신러닝 전문강의
- 한국소프트웨어산업협회, AI, 머신러닝 SW전문강의
- 한성대학교 교수(겸)

