## 6行代碼! 用Python將PDF轉為word

Python數據之道 2021-12-21 11:01

以下文章來源於機器學習算法與Python實戰,作者老胡



## 機器學習算法與Python實戰

長期跟踪關注統計學、數據挖掘、機器學習算法、深度學習、人工智能技術與行業發展...



## Python數據之道

點擊領取《Python知識手冊》高清電子版,回複數字"600" 獲取。「Python數據之道… 223篇原創內容

公眾號

來源:機器學習算法與Python實戰

pdf轉word應該算是一個很常見的需求了

網上有些免費的轉換工具,一方面不安全,有文件洩露風險,另一方面有免費轉換的次數限制。

今天向大家分享一個很好用的工具:pdf2docx

## 安裝



\$ pip install pdf2docx

用法也很簡單,核心方法是Converter

我寫了一個小腳本,如有需要,大家可以直接copy走。

# -\*- coding: utf-8 -\*-

0.0.0

```
Created on Sat Aug  7 16:36:59 2021

@author: LaoHu
"""
import argparse
from pdf2docx import Converter

def main(pdf_file,docx_file):
    cv = Converter(pdf_file)
    cv.convert(docx_file, start=0, end=None)
    cv.close()

if __name__ == "__main__":
    parser = argparse.ArgumentParser()
    parser.add_argument("--pdf_file",type=str)
    args = parser.parse_args()
    main(args.pdf_file,args.docx_file)
```

## 用法

```
●●●
python pdf2word.py --pdf_file pdf文件路径\example.pdf --docx_file 输出word文件的路径\exam
▶
```

#### 不喜歡命令行跑腳本的同學可以copy下面簡化版

```
from pdf2docx import Converter
pdf_file = 'pdf文件路径'
docx_file = '输出word文件的路径'
cv = Converter(pdf_file)
cv.convert(docx_file, start=0, end=None)
cv.close()
```

----- End -----



#### 精選資料

回復關鍵詞,獲取對應的資料:

關鍵詞	資料名稱
600	《Python知識手冊》
md	《Markdown速查表》
time	《Python時間使用指南》
str	《Python字符串速查表》
pip	《Python:Pip速查表》
style	《Pandas表格样式配置指南》
mat	《Matplotlib入门100个案例》
px	《Plotly Express可视化指南》

#### 精选视频

可视化: Plotly Express

财经: Plotly在投资领域的应用 | 绘制K线图表

排序算法: 汇总 | 冒泡排序 | 选择排序 | 快速排序 | 归并排序 | 堆排序 | 插入排序 | 希尔排序 | 计数排序 | 桶排序 | 基数排序

# Python数据之道

让数据更有价值

- ★ http://liyangbit.com
- ▶分享Python数据分析基础入门
- ▶专注Python数据科学实战进阶



扫一扫并回复「600」免费获取《Python知识手册》

喜欢此内容的人还喜欢

### 一文看懂Python系列之装饰器(decorator)(工作面试必读)

Python Web与Django开发



## Python 的f-strings 作用遠超你的預期

程序員的那些事



## Python神器!只需一行代碼,純文本秒變Markdown!

Python大數據分析

