Welcome to pypdf欢迎来到pypdf

pypdf is a free and open source pure-python PDF library capable of splitting, merging, cropping, and transforming the pages of PDF files. It can also add custom data, viewing options, and passwords to PDF files. pypdf can retrieve text and metadata from PDFs as well.

pypdf是一个免费和开放的源码pure-python PDF库,合并、裁剪和转换PDF文件的页面。它 还可以添加 PDF文件的自定义数据、查看选项和密码。 pypdf还可以从PDF中检索文本和元 数据。

You can contribute to pypdf on GitHub.

你可以在GitHub上为pypdf做贡献。

User Guide 用户指南

- Installation 安装方式
- Migration Guide: 1.x to 2.x 迁移指南: 1.x到2.x
- Imports and Modules 导入和模块
- Naming Adjustments 命名调整
- Robustness and strict=False 鲁棒性和严格=False
- Exceptions, Warnings, and Log messages 异常、警告和日志消息
- Metadata 元数据
- Extract Text from a PDF 从PDF中提取文本
- Post-Processing in Text Extraction 文本抽取中的后处理
- Extract Images 提取图像
- Extract Attachments 提取附件
- Encryption and Decryption of PDFs PDF的加密和解密
- Merging PDF files 合并PDF文件
- Cropping and Transforming PDFs 裁剪和转换PDF
- Transforming several copies of the same page

转换同一页的多个副本

- Adding a Stamp/Watermark to a PDF 将图章/水印添加到PDF
- Reading PDF Annotations 阅读PDF注释
- Adding PDF Annotations 添加PDF注释
- Interactions with PDF Forms 与PDF表单的交互
- Streaming Data with pypdf 使用pypdf流式传输数据
- Reduce PDF File Size 缩小PDF文件大小
- PDF Version Support PDF版本支持
- PDF/A Compliance PDF/A合规性



双

API Reference API参考

- The PdfReader Class PdfReader类
- The PdfWriter Class PdfWriter类
- The PdfMerger Class PdfMerger类
- The PageObject Class PageObject类
- The Transformation Class 转换类
- The DocumentInformation Class DocumentInformation类
- The XmpInformation Class XmpInformation类
- The Destination Class 目的地类
- The RectangleObject Class RectangleObject类
- The Field Class Field类
- The PageRange Class PageRange类
- The annotations module 注释模块
- The Fit Class Fit类
- The PaperSize Class PaperSize类

Developer Guide 开发者指南

- Developer Intro 开发人员简介
- The PDF Format PDF格式
- How pypdf parses PDF files pypdf如何解析PDF文件
- How pypdf writes PDF files pypdf如何写PDF文件
- CMaps
- The Deprecation Process 弃用过程
- Documentation 文件编制
- Testing 测试

About pypdf 关于pypdf

- CHANGELOG 变更日志
- Changelog of PyPDF2 1.X PyPDF2 1.X的更新日志
- Project Governance 项目治理
- History of pypdf pypdf的历史
- Contributors 参与者
- Scope of pypdf pypdf的范围
- pypdf vs X
- Frequently-Asked Questions 常见问题

Indices and tables 指数和表格

- Index 索引
- Module Index 模块索引
- Search Page 搜索页面



中

