



КРАТКО РЪКОВОДСТВО · ПРОБЛЕМ · РЪЧНО ВЪВЕЖДАНЕ НА ДАННИ

Още преписвате бележки и поръчки на ръка? От сега полетата пристигат вече прочетени.

Стойностите от доставчителни бележки, поръчки и квитанции често стигат до ERP, таблица или система за случаи с клавиатура. Това кратко ръководство показва как документите постъпват без заобикаляне, как IDP Agent чете вашите полета и как данните продължават нататък. За експедиция, приемане на поръчки и счетоводство.

ОСНОВНАТА ИДЕЯ В ЕДНО ИЗРЕЧЕНИЕ

Опишете веднъж кои полета ви трябва: от този момент PaperOffice ги чете от всеки нов документ, съхранява ги като полета с данни и ги предава чрез експорт, REST API или MCP.

01 · СЪЩНОСТТА НА ПРОБЛЕМА

Данните вече са там. Въпреки това някой ги въвежда.

Доставчителните бележки, потвържденията на поръчки и квитанциите пристигат на хартия, като скенирани файлове или по имейл. За да влязат стойностите в системата, някой чете всеки документ и изписва числа, количества и дати. Това отнема време, което липсва за клиентите и маршрутите, и създава печатни грешки.

ЗАЩО СЕ СЛУЧВА

Всеки формат е различен

Всеки доставчик и превозвач изпраща собствен формуляр. Фиксираните шаблони по подател изискват усилие за поддръжка, затова преписването остава най-простият вариант.

Много входове, няма един поток

Хартия на гишето, сканирания в папка, прикачени файлове в пощенската кутия. Преди да започне въвеждането, някой трябва да събере документите и да ги раздели.

Таблиците са ръчна работа

Полетата в заглавието се въвеждат бързо, редовете отнемат време. Прехвърлянето на артикули, количества и мерни единици ред по ред отнема най-много време и най-лесно се обърква.

КАК СЕ ЗАБЕЛЯЗВА

- В края на месеца или след маршрут документи, които още чакат въвеждане, се трупат.
- Опитни служители прекарват часове в преписване, вместо да експедират или да говорят с клиенти.
- Редове се съкращават или сливат, защото няма време за всеки ред.
- Когато някой е в отпуск или болничен, въвеждането на данни спира.
- Едни и същи стойности се въвеждат в няколко системи или таблици.

02 · ПОДХОДЪТ С PAPEROFFICE

Опишете веднъж. Оттогава се чете.

Пътят води от приема през именувани полета до вашата система: документите пристигат през скенер, пощенска кутия, папка или смартфон, PaperOffice чете текста и таблиците, а IDP Agent предава вашите полета като данни.

1

Прием без заобикаляне

Connector взима файлове от папка през SFTP, WebDAV или S3, от IMAP пощенска кутия или от Крайна точка за сканиране и ги поставя в целевия Workspace.

МОДУЛ: [CONNECTORS](#)

2

Разделете пакета

Ако цял пакет пристигне като един PDF, Split Agent го разделя на отделни документи, дори без разделителни листове, и архивира всяка част с ясно име.

МОДУЛ: [SPLIT AGENT](#)

3

Четете текста и таблиците

AI-OCR чете сканирания, снимки и PDF файлове с позицията на всеки ред. Ultra добавя таблици и ръкопис, например бележки върху доставчителни бележки.

МОДУЛ: [AI-OCR](#)

4

Вашите полета като данни

IDP Agent чете полетата, които описвате, например номер на доставчителна бележка, дата на доставка и редове. В Workspace-а той работи автоматично след обработката с AI-DMS.

МОДУЛ: [IDP AGENT](#)

5

Предайте вместо да преписвате

Стойностите стоят в документа като полета с данни. Експортирате ги като Excel, CSV или JSON или изпращате документ през REST API и получавате полетата обратно като JSON.

МОДУЛ: [IDP AGENT](#)

03 · В ПРИЛОЖЕНИЕТО

От доставчителна бележка до запис в приложението.

Пет стъпки от скенера до експорта. IDP Agent е включен във всички планове; таксуването е според използването.

1

Свържете скенера

Под [Document AI > Storage Mounts](#) добавете Storage Mount като източник за импорт и изберете [Предоставяне като скенер endpoint](#). На скенера въведете SFTP целта с хоста, потребителя и паролата от приложението.

2

Автоматизирайте приема

Под [Document AI > Connectors](#) създайте connector за Крайната точка за сканиране или за пощенска кутия и изберете целевия Workspace. Новите файлове пристигат по график.

3

Създайте и тествайте агента

Изберете доставчителна бележка, после [Действия > Агенти и работни процеси > IDP](#) и [Създаване на нов агент](#). Изберете шаблон за доставчителна бележка или опишете полетата, после [Стартиране на пълно тестване](#).

4

Пуснете го в Workspace-а

Под [Document AI > Workspaces](#) отворете раздела [IDP Agent](#) на Workspace-а и добавете агента към поръчката. Той тогава работи след всяка обработка с AI-DMS.

5

Наваксайте и експортирайте

Изберете по-стари документи и ги прочетете с [Прилагане на съществуващ агент](#). През [Споделяне и експорт > Експортиране на данни](#) изтеглете таблицата с данни като Excel, CSV или JSON.

СЪВЕТ ОТ ПРАКТИКАТА

Започнете с един доставчик и една таблица Изберете подателя с най-много документи и проверете първо таблицата с редове в тестовото изпълнение, защото там е най-голямата част от писането. Полета можете да добавите към агента и по-късно, без да започвате отначало.

04 · ПРИМЕР

Спедитор спира да преписва.



Спедитор с 60 служители получава доставчителни бележки всеки ден, често смачкани и с ръкописни бележки. Експедицията въвежда номера на доставчителната бележка, датата и редовете в софтуера за транспорт, преди фактурата да може да отиде при клиента.

ПРЕДИ

- Шофьорите оставят доставчителните бележки в офиса вечер, събрани в кутия.
- Експедицията въвежда всяка бележка в софтуера за транспорт, ред по ред.
- Нечетливите бележки водят до обаждания към шофьора или клиента.
- Докато всяка бележка не е въведена, фактурата към клиента чака.

С PAPEROFFICE

- Вечер стекът минава през мрежовия скенер направо в Workspace-а за доставчителни бележки.
- Split Agent разделя стека, а IDP Agent чете номера, датата и редовете.
- В ниво Ultra агентът чете бележките на шофьорите като отделно поле.
- Експедицията експортира данните като CSV и проверява документите с отворени полета.

Пример за илюстрация, не реален клиент. Проверете кои полета ви трябва в софтуера, дали той приема CSV или API и как сканьорите ви изпращат файлове.

05 · КОНТРОЛЕН СПИСЪК

Колко все още се въвежда на ръка?

Тези точки показват къде преписването ви струва време и кой прием се изплаща първи.

- | | |
|---|--|
| ☐ Кои видове документи се преписват днес и колко на месец? | ☐ През кои канали идват: хартия, скенер, пощенска кутия, папка или смартфон? |
| ☐ Кои полета винаги трябва на целевата ви система и кои понякога? | ☐ Има ли таблици с редове, които се прехвърлят ред по ред? |
| ☐ Пристигат ли пакети като един PDF, който първо трябва да се раздели? | ☐ Има ли в документите ръкопис, например бележки, подписи или корекции на количества? |
| ☐ Кой подател или кой формуляр заема най-голям дял? | ☐ Как системата ви приема данни: импорт от Excel или CSV, или през REST API? |
| ☐ Кой проверява извлечените стойности, преди да продължат? | ☐ Кое мрежово устройство да сканира директно в PaperOffice в бъдеще? |

06 · ЧЕСТО ЗАДАВАНИ ВЪПРОСИ

Какво питат екипите за въвеждането на данни преди старта.

Трябва ли ни шаблон за всеки доставчик?

Не. Описвате полетата веднъж с обикновени думи, а IDP Agent ги чете от съдържанието дори когато оформлението се промени. Шаблоните, например за фактури и доставчителни бележки, улесняват началото.

Какво да кажем за снимките и ръкописа?

AI-OCR чете сканирания, снимки и PDF файлове, а с ниво Ultra – и ръкопис. За формуляри с ръкопис и квадратчета каталогът с агенти предлага безплатен шаблон с модела Ultra Pro Max.

Какво да кажем за документи на други езици?

AI-OCR открива езика на всяка страница автоматично. Имената на полетата в агента задавате вие, както и езика на извлечените стойности и формата за числа, дати и валута.

Редовете се четат ли ред по ред?

Да. Полето от вид таблица връща всеки ред като собствен ред с колоните, които дефинирате, например артикул, количество и мерна единица. Един бутон копира всички редове за Excel.

Можем ли да добавяме полета по-късно?

Да. Добавяте полето към агента и то се включва от следващото изпълнение. Наваксват вече архивирани документи, като ги изберете и приложите агента отново.

Как данните стигат до нашата система?

Като експорт на избраните документи в Excel, CSV, JSON или PDF, през REST API или през MCP. Чрез API изпращате документ и получавате полетата обратно като JSON, например от n8n работен процес.

07 · КАК ДА ЗАПОЧНЕТЕ

Сканирайте следващата си доставчителна бележка директно в PaperOffice.

Създайте акаунт на app.paperoffice.ai, качете документ и създайте първия си агент през Действия > Агенти и работни процеси > IDP . След това свържете скенера. Таксуването е според използването; подробностите са на страницата с цени.

Изберете приема

Решете откъде идват документите: мрежов скенер, пощенска кутия, папка на сървър или Mobile App за снимки на път.

Създайте първия агент

Вземете най-честия документ, опишете полетата и проверете в тестовото изпълнение дали полетата в заглавието и редовете са верни.

Уговорете предаването

Уговорете с ИТ дали данните влизат в системата ви чрез експорт или през REST API и тествайте с един ден прием.

ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТОВЕ ПО ТЕМАТА

IDP Agent

paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-idp-intelligent-document-processing-bg.pdf

AI-OCR

paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-ocr-bg.pdf

Connectors

paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-connectors-bg.pdf

Мрежов скенер

paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-integration-network-scanner-bg.pdf

Split Agent

paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-pdf-split-bg.pdf

Мобилно приложение

paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-mobile-app-bg.pdf

ОЩЕ ПО ТЕМАТА

Ръчно въвеждане на данни

paperoffice.ai/bg/solutions/problem/ai-rakuchno-vavezhdane-na-danni-avtomatizirane-eliminirane



ОЩЕ ПО ТЕМАТА

paperoffice.ai/bg/solutions/problem/ai-rakuchno-vavezhdane-na-danni-avtomatizirane-eliminirane

ЦЕНИ

paperoffice.ai/en/pricing

КОНТАКТ

paperoffice.ai/bg/kontakt