



КРАТКО РЪКОВОДСТВО · АГЕНТ · ЗАЛИЧАВАНЕ НА ЛИЧНИ ДАННИ

Заличавате файлове с маркер? Redact Agent маркира, решавате вие.

Преди файл да излезе навън, имената, адресите и идентификаторите на трети лица трябва да изчезнат. Този кратък справочник показва как Redact Agent маркира лични данни в PDF файлове и сканирания, как прегледате визуализацията и как създавате изчистено копие. За държавни органи, правни отдели и защита на данните.

ОСНОВНОТО

13 сценария и 16 избираеми категории данни, бял списък и собствени термини, визуализация с причината за всяка област. Заличеният текст се премахва от копието, оригиналът остава непроменен.

01 · СЪЩНОСТТА НА ПРОБЛЕМА

Файлът трябва да излезе. Имената на трети лица не трябва.

Файлове, експертни становища и кореспонденция съдържат имена, адреси, телефонни номера и банкови данни на хора, които нямат нищо общо със заявката. Преди излизане страниците се отпечатват, зачертават с химикал и се сканират отново. Това отнема време, а пропуснатото място не може да се върне назад.

ЗАЩО СЕ СЛУЧВА

Черен квадрат не е заличаване

Черен правоъгълник в PDF редактор често просто лежи върху текста. Отдолу текстът може да се копира, а метаданните или прикачените файлове излизат незабелязано.

Сканът първо е изображение

Сканираната страница съдържа пиксели, не текст. Текстово търсене не намира в нея нито едно име, затова всяка страница се чете на ръка.

Всеки случай има собствени правила

При искане на субект на данни заявителят остава видим; при публикация изчезва всяко име. Ако това се решава наново всеки път, заличаването става непоследователно.

КАК СЕ ЗАБЕЛЯЗВА

- Файловете се отпечатват, зачертават с химикал и се сканират отново.
- Никой не може да каже със сигурност дали под черен квадрат още има текст.
- Заявките, съдилищата и публикациите следват всяка собствени неписани правила.
- Заличените копия стоят до оригинала без ясен етикет.
- При големи файлове заличаването чака дни, защото всяка страница се прави на ръка.

02 · ПОДХОДЪТ С PAPEROFFICE

Оставете го да маркира, прегледайте, пуснете копието.

Redact Agent чете PDF файла, включително сканиранията, и маркира категориите данни на избрания сценарий. В визуализацията решавате за всяка област. После се създава изчистено копие като нов документ.

1

Изберете сценарий за случая

13 сценария задават правилата, например за искане на субект на данни, външно споделяне, съдебно производство или медицински досиета. Или сами избирате категориите.

2

Четете и маркирайте

Разпознаването на текст чете и сканиранията. AI маркира откритията в избраните категории – от имена и адреси до банкови данни, номера на документи и здравни данни.

МОДУЛ: AI-OCR

3

Решавайте във визуализацията

Кликнете върху области, за да ги заличите или освободите, и плъзнете правоъгълник върху всичко, което липсва. При задържане на курсора се показват категорията и причината. Белият списък и собствените термини важат за всяка страница.

4

Текстът се премахва наистина

Текстът под квадратите се изтрива от PDF файла и после се проверява отново. Ако отдолу нещо остане, копието се строи от заличени изображения на страниците. Метаданните и прикачените файлове се изчистват.

5

Съхранете и изпратете копието

Копието носи наставката _redacted и се съхранява в избрания Workspace, оригиналът остава непроменен.

Изпращане по имейл  отваря сигурното предаване с копието.

МОДУЛ: СИГУРНО ИЗПРАЩАНЕ ПО ИМЕЙЛ

03 · В ПРИЛОЖЕНИЕТО

От маркирания документ до изчистеното копие.

Единични файлове обработвате с визуализация, а цели партии със запазен Redact Agent. И двете използват същите сценарии, категории и списъци.

1

Започнете заличаване с визуализация

Изберете файла в списъка с документи, отворете Действия > Агенти и работни потоци > Redact и изберете Редактиране с преглед. За предаване на трети лица сценарият Външно споделяне е подходящ.

2

Поддържайте списъците

Под НЕ заличавай (Бял списък) въведете имена, които остават видими, например вашия орган. Под ДОПЪЛНИТЕЛНО заличавай (Черен списък) добавете собствени термини като номера на преписки или имена на проекти.

3

Прегледайте и приложете

Във визуализацията кликнете върху области или плъзнете правоъгълник, после Приложи заличаване. Копието отива в избрания Workspace или се сваля на вашето устройство.

4

Четимо вместо черно

Под Изход изберете псевдонимизиране с AI модел Ultra. Имената и идентификаторите се заменят с последователни измислени стойности, а съответствието се показва в диалога.

5

Партиди с агента

Под Document AI > Redact Agent запазете агент със сценарий, списъци и целеви Workspace. За много PDF файлове изберете Действия > Агенти и работни потоци > Redact и Автоматично с Redact Agent; обработката върви на сървър без визуализация.

СЪВЕТ ОТ ПРАКТИКАТА

Снимки, печати и подписи с правоъгълник Във визуализацията разгледайте внимателно всяка страница с паспортна снимка, печат или подпис. Плъзнете правоъгълник с мишката върху такива области и те се премахват от копие то точно като маркирания текст.

04 · ПРИМЕР

Окръжна служба. Искане за достъп до преписка.



Окръжна служба получава искане за достъп до преписката по строителен проект. Преписката включва експертни становища, кореспонденция и сканирани възражения на съседите. Служителят по архива трябва да пусне преписката, но имената, адресите и телефонните номера на съседите да станат нечетими.

ПРЕДИ

- Цялата преписка се отпечатва и се чете страница по страница.
- Имената и адресите на съседите се зачертават с маркер.
- Страниците се сканират отново, за да стане текстът отдолу нечетим.
- Готовото копие отива при заявителя като незащитено прикачено имейл съобщение.

С PAPEROFFICE

- Преписката се съхранява като PDF в Workspace, включително сканираните възражения.
- С сценария **Външно споделяне** Redact Agent маркира имената, адресите и телефонните номера.
- Служителят по архива прегледа визуализацията и плъзга правоъгълник върху подпис.
- Копието излиза чрез сигурно предаване с парола, оригиналът остава в преписката.

Измислен пример за илюстрация. Проверете сами или с вашия правен съветник или съветник по защита на данните кои данни трябва да заличите и дали заличаването е достатъчно за вашата цел.

05 · КОНТРОЛЕН СПИСКЪК

Десет точки за пускане на файлове.

Преминете през тези точки с отдела и защитата на данните. На всяка може да се отговори с да или не и тя показва къде трябва да се подобри.

- | | |
|--|--|
| ☐ За всеки случай е определено кой сценарий важи: искане, споделяне, съд, публикация. | ☐ Преди пускане някой търси засегнатите имена във всички Workspace-и, включително в сканиранията. |
| ☐ Имената, които трябва да останат видими, са в белия списък на агента. | ☐ Собствените ви термини, например номера на преписки, са в списъка с термини, които винаги се заличават. |
| ☐ Всеки отделен файл се прегледа във визуализацията преди пускане. | ☐ Страниците със снимки, печати и подписи се разглеждат отделно във визуализацията. |
| ☐ Пуска се само копието с наставката _redacted. | ☐ Изчистените копия се съхраняват в отделен Workspace със собствени групови права. |
| ☐ За партидите има запазен Redact Agent с AI модел Ultra за всеки случай. | ☐ Копията излизат чрез сигурно предаване с парола, а не като отворено прикачено съобщение. |

06 · ЧЕСТО ЗАДАВАНИ ВЪПРОСИ

Какво първо питат служителите по архива.

Текстът наистина ли изчезва при заличаване?

Да. Текстът под квадратите се изтрива от PDF файла, после PaperOffice проверява дали отдолу остава текст. Ако остане, копието се строи от заличени изображения на страниците. Метаданните, прикачените файлове, полетата на формуляри и връзките се изчистват.

Оригиналът променя ли се?

Не. Копието е нов документ с наставка _redacted в името си, в избрания Workspace или като сваляне. Оригиналът остава непроменен на мястото си.

Какво означава псевдонимизиране?

Вместо черни квадрати PaperOffice вмъква последователни измислени стойности, а документът остава четим. Работи с AI модел Ultra; съответствието се показва в диалога, никога в PDF файла. Здравните данни и данните за достъп остават черни.

Какво става със сканираните страници?

Разпознаването на текст чете сканиранията, а AI маркира същите категории както при дигитални PDF файлове. Когато приложите заличаването, областите на изображенията се закриват и PDF файлът се изгражда наново.

Какви данни маркира Redact Agent?

Можете да избирате от 16 категории, включително имена, адреси, телефонни номера, имейл адреси, банкови данни, данъчни и идентификационни номера, дати на раждане и здравни данни. Сценарият ги предварително избира. Във визуализацията плъзнете правоъгълник върху подписи и снимки.

Може ли заличаването да се вгради в нашите системи?

Да. През REST API POST /documents/redact-agent-run стартира запазен Redact Agent; през MCP инструментът ро_documents_redact_agent_run прави същото. Резултатът е същото изчистено копие както в приложението.

07 · КАК ДА ЗАПОЧНЕТЕ

Заличете следващия си файл с визуализация.

Създайте профил на app.paperoffice.ai, качете файл и го заличете през

Действия > Агенти и работни потоци > Redact с Редактиране с преглед. Таксуването е плащане според употребата; подробностите са на страницата с цени.

Определете сценарии за всеки случай

Съгласувайте със защитата на данните кой сценарий важи за заявки, споделяне и публикации и кои имена остават видими.

Запазете агенти

Под Document AI > Redact Agent запазете по един Redact Agent за всеки случай със сценарий, списъци и целеви Workspace.

Започнете с тест

Заличете файл, който съдържа сканиране, после опитайте да изберете и копирате текста под квадрат в копието.

ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТОВЕ ПО ТЕМАТА

AI-OCR

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

Интелигентно търсене

paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-smart-search-bg.pdf

Workspaces

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

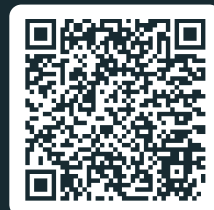
Сигурно изпращане по имейл

paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-audit-safe-email-delivery-bg.pdf

ОЩЕ ПО ТЕМАТА

Заличаване на лични данни

paperoffice.ai/bg/ai-pii-redaction-anonimizirane-dokumenti-i-anonimizirane-danni



ОЩЕ ПО ТЕМАТА

paperoffice.ai/bg/ai-pii-redaction-anonimizirane-dokumenti-i-anonimizirane-danni

ЦЕНИ

paperoffice.ai/en/pricing

КОНТАКТ

paperoffice.ai/bg/kontakt