



ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТ • ЗАЧЕМАНЕ • STORAGE MOUNTS

Всичко първо да се премества, за да може ИИ да го чете? Просто свържете хранилището, което вече имате.

Storage Mount е запазената връзка към вашия NAS, сървър, S3 bucket или пощенска кутия. Connectors, съветникът за импорт и Workspaces със собствено хранилище я използват, така че никой не въвежда удостоверителните данни два пъти. Създаден за ИТ и административни екипи.

НА ЕДИН ПОГЛЕД

Една връзка през SFTP, WebDAV, S3, IMAP или Reverse-SSH: проверява се веднъж с **Тестване на връзката**, съхранява се криптирана и се наблюдава по график. Connectors, импорти и Workspaces после се градят върху нея.

01 · ЗА КАКВО СТАВА ДУМА

Хранилището ви вече е там. PaperOffice се свързва с него.

Договорите са на NAS, сканите – на сървъра, експортите – в S3 bucket. Миграцията отнема време и доверие. С Storage Mount настройвате връзката веднъж. После Connector чете папките, съветникът за импорт въвежда съществуващите файлове или Workspace записва директно на вашето SFTP хранилище.

ВИДОВЕ ВРЪЗКИ

SSH/SFTP, WebDAV, S3-съвместимо, имейл (IMAP), Reverse-SSH и Scanner Endpoint

ДВЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНИЯ

Източник за импорт за Connectors и импорти или BYOS-Storage за Workspaces

НАБЛЮДЕНИЕ

Планиран heartbeat, имейл известия при проблеми, журнал на активността за всеки Storage Mount

ДОСТЪП

Уеб приложение под
Document AI › Storage Mounts
, REST API и MCP

**Шест вида връзки**

SSH/SFTP за NAS и сървъри, WebDAV като Nextcloud, S3-съвместими bucket-и, IMAP пощенски кутии, Reverse-SSH и PaperOffice Scanner Endpoint.

Предназначението се задава при създаване

Източник за импорт или BYOS-Storage: предназначението е фиксирано, след като Storage Mount е създаден. Storage Mount, който записва файлове на Workspace, остава заключен за Connectors.

Първо тест, после запис

Тестване на връзката проверява хост, удостоверителни данни и базовата папка още преди Storage Mount да е записан. PaperOffice съхранява паролите, ключовете и токените криптирано.

Файлов браузър

Разглеждайте папките на отдалеченото хранилище направо в PaperOffice и създавайте нови папки, без допълнителен инструмент на NAS.

Heartbeat и известия

Достъпност и латентност по график, от всеки 5 минути. След повтарящи се грешки на до пет имейл адреса отива известие, а сигналът за отстранен проблем идва автоматично.

Собствено хранилище, с репликация

Като BYOS-Storage Workspace съхранява всеки документ като архив, криптиран с AES-256, на вашето SFTP хранилище. Допълнителните SFTP цели копират всяка файлова операция.

02 · КАК РАБОТИ

Свържете веднъж. Използвайте навсякъде.

Storage Mount настройвате в четири стъпки в уеб приложението. Какво се случва с файловете после, решават Connector, съветникът за импорт или Workspace. Самият Storage Mount пази връзката.

1

Създайте Storage Mount, изберете предназначение

Под `Document AI > Storage Mounts` щракнете върху `Добавяне на Storage Mount` и задайте предназначението: `Използвайте като източник за импорт` или `Използване като BYOS-Storage`.

2

Въведете връзката

Изберете протокола под `Тип на връзката`, после хост, порт, потребител, парола и базова папка. За S3 добавете URL адреса на крайната точка и bucket-а.

3

Тествайте и наблюдавайте

`Тестване на връзката` проверява достъпа. В раздел `Действие` задавате heartbeat и имейл известието за проблеми с връзката.

4

Пуснете го в работа

Connector или съветникът за импорт вече чете от Storage Mount. Нов Workspace може да избере BYOS-Storage като място за съхранение.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

ФУНКЦИЯ	ПОДРОБНОСТИ
Видове връзки	SSH/SFTP, WebDAV, S3-съвместимо, имейл (IMAP), Reverse-SSH, PaperOffice Scanner Endpoint
Стандартни портове	SFTP 22, WebDAV и S3 443, IMAP 993; настройва се от 1 до 65535
BYOS-Storage	През SFTP; документите като 7z архиви (AES-256), парола за шифроване от 16 знака или повече
Наблюдение	Heartbeat от всеки 5 минути, известия до 5 адреса, журнал на активността за всеки Storage Mount
Репликация	За BYOS-Storage през SFTP: допълнителни SFTP цели, неуспешните операции се повтарят
REST API	storage_mounts/add, test, browse, mkdir, health, logs, mirrors-add (JSON тяло)
MCP инструменти	po_storage_mounts_add, _test, _browse, _health, _logs, _mirrors_create и още

03 · НА ПРАКТИКА

Един Storage Mount, три пътя. Как екипите го използват в работа.

NAS да стане търсим

SFTP Storage Mount към NAS с Connector в режим Index: оригиналите остават на NAS, а PaperOffice чете всеки документ за търсене и за агента.

Пощенска кутия като входяща поща

Имейл (IMAP) Storage Mount за пощенската кутия с фактурите. Connector взима новите съобщения, а прикачените файлове пристигат като отделни документи в счетоводния Workspace.

Файлове на HR върху собствен хардуер

Workspace за личните досиета съхранява на вашия собствен SFTP сървър като BYOS-Storage. Втори SFTP сървър е настроен като цел за репликация.

ЧЕСТО ЗАДАВАНИ ВЪПРОСИ

В какво се различава Storage Mount от Connector?

Storage Mount е връзката с нейните удостоверителни данни. Connector използва Storage Mount като източник за импорт, следи там една папка и довежда новите файлове в Workspace – като импорт или като индекс.

Колко сигурни са удостоверителните данни?

PaperOffice съхранява паролите, ключовете и токените криптирано. MCP отговорите никога не ги съдържат. Storage Mount приема самоподписан сертификат само след като изрично го разрешите.

Сървърът ни не е достъпен отвън. Какво да направим?

Изберете **Свързване на локална папка чрез Reverse-SSH** като вид връзка. Машина във вашата мрежа отваря криптиран изходящ тунел към PaperOffice, така че не е нужно препращане на входящи портове.

Мога ли да управлявам Storage Mounts през API?

Да. REST API създава Storage Mounts, тества връзки, чете състоянието и журналите и управлява целите за репликация. Същите функции са достъпни като MCP инструменти, например `po_storage_mounts_health`.

ЗАПОЧНЕТЕ

Свържете първото си хранилище още днес.

Създайте акаунт на app.paperoffice.ai, добавете първия си Storage Mount под **Document AI > Storage Mounts** и щракнете върху **Тестване на връзката**. Страницата с цените показва колко Storage Mounts са включени в тарифата ви.

paperoffice.ai/bg/ai-storage-mounts-sahranenie-oblachni-vruzki



ПОВЕЧЕ ЗА МОДУЛА

paperoffice.ai/bg/ai-storage-mounts-sahranenie-oblachni-vruzki

ЦЕНИ

paperoffice.ai/en/pricing

КОНТАКТ

paperoffice.ai/bg/kontakt