

Foldery pełne, a wyszukiwanie puste?

Państwa NAS staje się przeszukiwalny.

Dwanaście lat archiwizacji na NAS, skany o nazwach typu Scan_0047.pdf. Ten poradnik pokazuje, jak PaperOffice łączy się z Państwa NAS przez SFTP lub WebDAV, czyta każdy dokument i sprawia, że da się go znaleźć. Na samym NAS nic nie jest instalowane.



WYPRÓBUJ TO SAMODZIELNIE W 30 MINUT

Jedenaście plików z dwunastu lat: PaperOffice znajduje umowę najmu w „Scan_0047.pdf”, oznacza kopię w folderze „Old” jako duplikat i podąża za zmianą nazwy pliku. Z folderem testowym do samodzielnego wypróbowania.

DLACZEGO TEN PORADNIK

NAS jest pełny. On sam nic nie wie.

Wiele firm od lat przechowuje wszystko na NAS: umowy, faktury, skany, raporty. Wszystko jest zapisane. Mało co da się znaleźć.



NAS to dobry magazyn. Nie wie jednak, co jest w pliku. Zeskanowana umowa nazywa się Scan_0047.pdf, faktura leży w trzech folderach, a wyszukiwarka zna tylko nazwy plików. Kto potrzebuje umowy najmu dla hali 3, klika się przez dwanaście lat folderów.

Ten poradnik pokazuje, jak PaperOffice łączy się z Państwa NAS bez instalowania czegokolwiek na nim. PaperOffice czyta każdy dokument, rozpoznaje typ i treść i sprawia, że wszystko da się przeszukiwać, także dla Państwa asystenta AI. Foldery pozostają takie, jakie są. Każdy krok jest poparty zrzutami ekranu z aplikacji. Z naszym folderem testowym mogą Państwo wypróbować to samodzielnie w 30 minut.

Daniel Schönland

Założyciel i CEO, PaperOffice

DLA KOGO JEST TEN PORADNIK

Kierownictwo

Chcą Państwo, aby wiedza zgromadzona przez dwanaście lat w archiwum znów dała się znaleźć.

IT i administracja

Opiekują się Państwo NAS-em, udziałami sieciowymi i dostępem z zewnątrz.

Działy merytoryczne

Szukają Państwo umów, faktur i raportów i nie mają czasu na przeglądanie folderów.

CO PAŃSTWO OSIĄGNĄ PÓŹNIEJ

Podłączą Państwo NAS przez SFTP lub WebDAV, wybiorą między indeksem a importem, pozwolą odczytać foldery wraz z podfolderami, wyszukiwać według treści, pytać swojego asystenta AI i przejąć starsze zbiory za jednym razem.

PRZEGLĄD

Spis treści

01	Dwanaście lat archiwizacji	04
02	Dlaczego wyszukiwanie nic nie znajduje	05
03	Przebieg procesu w skrócie	06
04	Czego potrzebuje Państwa NAS	07
05	W aplikacji: połączenie magazynu	08
06	Indeks czy import	09
07	Konfiguracja Connectora	10
08	Czytane jak każdy dokument	11
09	Zmiana nazwy, przenoszenie, usuwanie	12
10	Znajdować zamiast szukać	13
11	Pytania w aplikacji, w Claude lub w ChatGPT	14
12	Starsze zbiory i własny magazyn	15
13	Co zespoły pytają na początku	16
14	Samodzielny test w 30 minut	17
15	Film i więcej na ten temat	18
16	Przeszukiwalne NAS w pięć dni	19
17	Lista kontrolna i start	20

NA PIERWSZY RZUT OKA

- PaperOffice łączy się z Państwa NAS przez SFTP lub WebDAV. Na NAS nic nie jest instalowane.
- W trybie „Index” oryginały pozostają na NAS. PaperOffice czyta także podfoldery i podąża za zmianami, gdy Państwo zmieniają nazwy lub przenoszą pliki.
- Każdy dokument jest czytany jak przesłany plik: typ, treść, słowa kluczowe, pola. Głębokość ustalają Państwo dla każdego Workspace osobno.
- Potem dokumenty znajdują Państwo po ich treści, w aplikacji oraz przez Claude lub ChatGPT.
- Asystent importu przejmuje starsze pliki za jednym razem. Pomija pliki, które już istnieją w Workspace.

01 · DWANAŚCIE LAT ARCHIWIZACJI

Umowa najmu jest tam. Tylko gdzie?

Wtorek, 10:40. W firmie Northstar Industrial Systems w Hamburgu zbliża się przedłużenie umowy najmu hali magazynowej 3. Umowa leży gdzieś na NAS.



Od 2014 roku zespół archiwizuje wszystko na NAS: w folderach rocznych, w „Scans”, w „Nowy folder” i w „Old”. Umowa najmu została zeskanowana w 2014 roku i nazywa się Scan_0047.pdf. Faktura serwisowa z 2016 roku istnieje w dwóch egzemplarzach, raz jako kopia w folderze „Old”.

Wyszukiwarka NAS nie znajduje „lease”, bo żaden plik nie nosi takiej nazwy, a skan nie zawiera tekstu. Więc ktoś otwiera plik za plikiem.

PRAWDZIWA PRZESZKODA

Wszystko jest zapisane. Brakuje wiedzy o tym, co zawierają pliki. Dokładnie to dostarcza PaperOffice, bez przebudowy Państwa folderów.

02 · DLACZEGO WYSZUKIWANIE NIC NIE ZNAJDUJE

Cztery powody. Każdy je zna.

NAS sortuje pliki według folderów i nazw. To, co stoi w dokumencie, pozostaje dla niego ukryte.

Skany bez tekstu

Zeskanowana strona to obraz. Żadna wyszukiwarka plików nie znajdzie w niej słów takich jak „lease” czy „Hall 3”.

Nazwy bez znaczenia

Scan_0047.pdf, IMG_4471.pdf, Nowy dokument 2024-11-05.pdf: nazwa nic nie mówi o treści.

Foldery według intuicji

Foldery roczne, foldery działowe, „Scans”, „Old”: każdy archiwizuje inaczej. Ten sam dokument leży w dwóch miejscach.

Wiedza w głowach

Wiedzą, gdzie co leży, tylko poszczególne koleżanki i koledzy. Gdy są na urlopie, reszta szuka.

**CO SIĘ ZMIENIA**

PaperOffice czyta każdy dokument, także skany i zdjęcia. Potem liczy się to, co jest w środku, a nie jak nazywa się plik ani w którym folderze leży.

03 · PRZEBIEG PROCESU W SKRÓCIE

Pięć kroków. Państwa foldery pozostają, jakie są.

Od NAS do odpowiedzi na Państwa pytanie. Konfiguracja zajmuje godzinę, czytanie przebiega potem samo.



KROK	CO ROBI PAPEROFFICE	CO DECYDUJE PAŃSTWA ZESPÓŁ
Połączenie	sprawdza połączenie, nic przy tym nie zmieniając na NAS	który użytkownik i który folder
Wybór	pobiera nowe i zmienione pliki według harmonogramu	indeks czy import, jak często
Odczyt	rozpoznaje tekst także w skanach i zdjęciach	jaki poziom AI-DMS ma Workspace
Znajdowanie	przeszukuje treść, nie tylko nazwę	kto widzi, które Workspaces
Pytanie	odpowiada nazwą i miejscem dokumentu	który asystent może mieć dostęp

04 · CZEGO POTRZEBUJE PAŃSTWA NAS

SFTP lub WebDAV. I wejście z zewnątrz.

PaperOffice działa z tym, co Państwa NAS już oferuje. Na NAS nie potrzebują Państwo żadnej aplikacji ani programu.

CO	JAK TO SKONFIGUROWAĆ
Protokół	Włączyć SFTP (SSH) lub WebDAV, np. udział WebDAV Synology. Dla indeksu WebDAV wymaga HTTPS.
Dostępność	NAS jest dostępne z internetu: przez stały adres lub DynDNS i przekierowanie portu w routerze. PaperOffice łączy się wyłącznie z serwerami publicznie dostępnymi.
Bez przekierowania portu	„Połącz lokalny folder przez Reverse-SSH”: komputer w Państwa sieci nawiązuje połączenie od wewnątrz.
Użytkownik	Osobny użytkownik wyłącznie dla PaperOffice, z dostępem do folderu, który PaperOffice ma czytać.



NASZA REKOMENDACJA

SFTP z osobnym użytkownikiem i udostępnionym folderem, na przykład /volume1/Archive. Dzięki temu PaperOffice widzi dokładnie to, co ma czytać.

05 · W APLIKACJI: PODŁĄCZENIE MAGAZYNU

Host, użytkownik, folder. Następnie „Testuj połączenie”.

W **Document AI** > **Storage Mounts** utworzą Państwo za pomocą „Dodaj Storage Mount” połączenie z NAS.

Name for this Storage Mount *

NAS Archive

A unique name to identify this Storage Mount.

Purpose *

First choose whether PaperOffice should store files here or import files from there. This selection cannot be changed after creation.

Use as import source

PaperOffice fetches files from scanners, folders, buckets or mailboxes and imports them automatically.

Change

Connection Type *

SSH / SFTP

Connect an existing SSH/SFTP server, NAS or Linux server.

Change

SSH / SFTP Connection

Secure, encrypted connection to NAS, Linux servers, Raspberry Pi and all SSH-enabled devices.

Host / IP Address *

nas.northstar-industrial.example

Port

22

Username *

paperoffice

Test Connection

Connection + Auth + SFTP + base path OK Checked read-only; nothing was changed at the storage location.

- Dodanie Storage Mount.** Przeznaczenie: „Użyj jako źródła importu”, typ połączenia: „SFTP”, a do tego host, port, nazwa użytkownika, hasło i ścieżka bazowa (wyżej z przykładowymi wartościami). Poniżej wynik „Testuj połączenie” z testowym NAS: sprawdzone tylko do odczytu, w miejscu przechowywania nic nie zmieniono.

Bezpiecznie zapisane

PaperOffice przechowuje dane logowania w postaci zaszyfrowanej i nigdy więcej nie pokazuje hasła.

Zawsze na widoku

Kolumna „Dostępność” pokazuje, czy NAS jest dostępny. Z „Powiadamiasz przez e-mail w przypadku problemów” wiadomość trafia do maksymalnie pięciu adresów; informacja o odwołaniu alarmu przychodzi automatycznie.

Już w planie Free

Jeden Storage Mount jest już zawarty w planie Free. Większe plany zawierają więcej.

06 · INDEX CZY IMPORT

Oryginały zostają na NAS. Albo przejmują Państwo wszystko w całości.

Connector pobiera pliki z jednego folderu Państwa Storage Mount. Działa w jednym z dwóch trybów, który wybierają Państwo przy jego tworzeniu.

	INDEX	IMPORT
Oryginały	pozostają niezmienione na NAS	są przejmowane; potem zostają, są przenoszone do folderu archiwum albo usuwane
Podfoldery	są również czytane (ustawienie domyślne)	wybrany folder
Zmiana nazwy, przenoszenie	PaperOffice podąża za plikiem	plik został już przejęty
Usuwanie na NAS	dokument trafia do kosza, z hamulcem bezpieczeństwa	dokument pozostaje w PaperOffice
Synchronizacja	według harmonogramu, nawet co 15 minut	według harmonogramu, nawet co minutę
Nadaje się do	dużych zbiorów, które mają pozostać na NAS	folderu skrzynki wejściowej, który jest regularnie opróżniany

Kopia robocza

Do odczytu PaperOffice przechowuje zaszyfowaną kopię roboczą. Oryginał na NAS pozostaje nietknięty.

Adres URL wybudzenia

Oprócz harmonogramu tajny adres URL webhooka uruchamia synchronizację od razu, np. ze skryptu.

Przejąć na stałe

„Zachowaj na stałe” zapisuje trwałą, zaszyfowaną kopię dokumentu z indeksu i odłącza ją od indeksu. Oryginał pozostaje bez zmian.

WARTO WIEDZIEĆ

Tryb, folder i docelowy Workspace ustawiają Państwo przy tworzeniu. Dla innej drogi po prostu utworzą Państwo drugi Connector.

07 · KONFIGURACJA CONNECTORA

Wybrać folder, tryb „Index”, docelowy Workspace.

 W **Document AI** > **Connectors** łączą Państwo folder z Storage Mount z Workspace.

Select import source *

NAS Archive (SFTP · server) ▼

No matching import source? Create import source →

NAS Archive

SFTP · server:22/en

Connection type and credentials are managed in the Storage Mount.

Watched folder *

/en

Browse

Target Workspace *

NAS Archive ▼

Which Workspace should receive the imported documents? Processing and automations are controlled there.

Mode

Import

PaperOffice takes over the files and stores them encrypted in the Workspace. The source file can then be kept, moved or deleted.

Index

The files stay on your storage and are never changed. PaperOffice makes them searchable and keeps the index up to date when they change.

The mode cannot be changed after the Connector is created.

- Utworzenie connectora.** Źródłem importu jest Storage Mount „NAS Archive”, obserwowanym folderem jego ścieżka bazowa, a celem Workspace „NAS Archive”. W trybie „Index” pliki pozostają w Państwa magazynie i nigdy nie są zmieniane. Jak często PaperOffice sprawdza zmiany, ustawiają Państwo na karcie „Akcja”; w teście co 15 minut.

Docelowy Workspace

Dokumenty trafiają do wybranego przez Państwa Workspace. Tam ustawiają Państwo poziom AI-DMS.

Foldery systemowe

PaperOffice samodzielnie pomija kosze, foldery podglądów i migawek, np. #recycle i @eaDir w Synology.

Nowe pliki

PaperOffice odczytuje nowy plik dopiero wtedy, gdy przez pięć minut nie ulega zmianie. Dzięki temu trafiają tylko w pełni skopiowane pliki.

08 · CZYTANE JAK KAŻDY DOKUMENT

Z Scan_0047.pdf robi się umowa najmu.

Kilka minut po pierwszej synchronizacji pliki są w Workspace, z typem, streszczeniem i słowami kluczowymi.

NAS Archive							Options	Current versions	Add document
	DOCUMENT	DOCUMENT TYPE	KEYWORDS	DOCUMENT STATUS	ADDED	AUTOMATION			
	Delivery Note LS-24-17730 - Northst... Index Delivery Note LS-24-17730 Brandtner Logistik issued a delivery note to Northstar Industrial Systems containing 24 Euro Pallets, 12 Rolls of Stretch Film, and 200 Pieces of Corner Protection.	Delivery Note	Brandtner Logistik Northstar Industrial Syste... Delivery Note LS-24-17730 +4		2 minutes ago 10/18/2026, 10:21 AM	AI-DMS Premium AI-DMS Premium			
	Leak Test Inspection Report PP-202... Index Leak Test Inspection Report Kaltwerk Kältetechnik GmbH issued a leak test inspection report for Northstar Industrial Systems regarding the refrigeration system in Hall 2. The system was found to be leak-tight with no leaks detected, and...	Inspection Report	Kaltwerk Kältetechnik Gm... Northstar Industrial Syste... Leak Test Inspection Rep... Refrigeration sys... +4		2 minutes ago 10/18/2026, 10:21 AM	AI-DMS Premium AI-DMS Premium			
	Lease Agreement MV-2014-0219 Haf... Index Lease Agreement for Commercial Premises This document is a lease agreement between Hafemobilien Elbe GmbH (Landlord) and Northstar Industrial Systems GmbH (Tenant) for warehouse Hall 3 in Hamburg. The contract was issued on February 14...	Lease Agreement	Hafemobilien Elbe G... Northstar Industrial Syste... Lease Agreement Commercial Pre... +4		2 minutes ago 10/18/2026, 10:21 AM	AI-DMS Premium AI-DMS Premium			

- 1 **Workspace po synchronizacji.** Skan z folderu 2014 pojawia się na liście jako „Lease Agreement for Commercial Premises”, z wynajmującym, halą i datą. Każdy wiersz ma „Index”: oryginał pozostaje na NAS.

Possible Duplicate This document likely already exists: "Invoice Kaltwerk.pdf" in "NAS Archive" from 10/18/2026.

Open Original
 Not a duplicate

Same Content
 Same Document Number
 Same Issuer
 Same Amount

[Indexed from NAS Archive \(Index\) \(NAS Archive\) · /en/Archive/Old/Copy of Invoice Kaltwerk.pdf. The original file stays at its storage location.](#)

Keep permanently

- 2 **Kopia z folderu „Old”.** PaperOffice zgłasza „Możliwy duplikat dokumentu” z odwołaniem do „Invoice Kaltwerk.pdf”: ta sama treść, ten sam numer dokumentu, ten sam wystawca, ta sama kwota. Poniżej widać, skąd pochodzi dokument.

Typ i treść

Umowa, faktura, polisa, raport: PaperOffice rozpoznaje typ dokumentu i streszcza treść.

Pola

Numery, daty, kwoty i strony są dostępne jako pola, w pełnym zakresie z AI-DMS Premium.

09 · ZMIANA NAZWY, PRZENOSZENIE, USUWANIE

Porządkują Państwo NAS. PaperOffice nadąża.

W trybie „Index” NAS pozostaje źródłem. Cokolwiek tam zmienia Państwo, PaperOffice nadrobi samodzielnie.

NA NAS	W PAPEROFFICE
Zmiana nazwy pliku	Ścieżka i nazwa pliku nadążają najpóźniej po nieco ponad godzinie. Nazwa, pod którą PaperOffice pokazuje dokument, np. ta z AI-DMS, pozostaje.
Przeniesienie pliku	Ścieżka podąża za plikiem. Notatki, pola i powiązania pozostają.
Zmiana pliku	Przy AI-DMS powstaje nowa wersja tego samego dokumentu, najwyżej jedna na godzinę. Bez AI-DMS nowy dokument zastępuje stary.
Usunięcie pliku	Jeśli brakuje go w dwóch pełnych synchronizacjach i przez co najmniej sześć godzin, dokument trafia do kosza. Gdy plik znowu się pojawi, PaperOffice sam przywraca dokument.

- 1 Po zmianie nazwy. Na NAS Scan_0047.pdf stał się „Lease Hall 3.pdf”. Wskazówka u góry pokazuje nową ścieżkę. Nazwa, streszczenie i pola pozostają takie, jakie były.

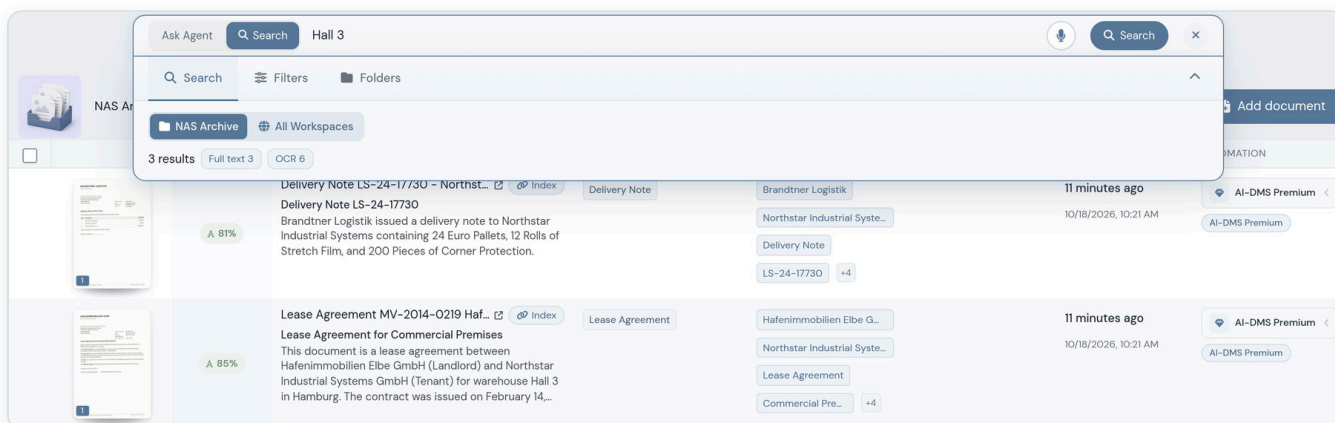
HAMULEC BEZPIECZEŃSTWA

Jeśli nagle zniknie wiele plików, od 500 albo od 20 i więcej, a przy tym więcej niż dziesięć procent, np. dlatego, że dysk nie jest zamontowany, PaperOffice nie przenosi nic do kosza. Synchronizacje działają dalej, a administrator zwalnia usunięcie przyciskiem „Potwierdź usunięcie”. Jeśli folder nie zwraca wcale plików, uznaje się go za pusty dopiero po „Folder jest naprawdę pusty”.

10 · ZNAJDOWAĆ ZAMIAST SZUKAĆ

Wpisać „Hall 3”. Znaleźć umowę najmu.

Wyszukiwarka zna treść każdego dokumentu. Umowę znajda Państwo po tym, co w niej stoi, a nie po nazwie pliku.



- 1 Wyszukiwanie „Hall 3” w Workspace. „3 results”: dowód dostawy, umowa najmu ze skanu i niżej faktura za bramę roletową hali 3. Każdy wynik pokazuje swoją trafność.

HASŁO WYSZUKIWANIA	ZNALEZIONE W TEŚCIE
„Hall 3”	Umowa najmu (Scan_0047.pdf), faktura MK-23-0412, dowód dostawy LS-24-17730
„refrigeration system”	Protokół z przeglądu 2024, faktura Kaltwerk z 2016 roku wraz z jej kopią z „Old”, pismo z urzędu okręgowego
„inspection”	Pismo z urzędu okręgowego w „Nowy folder”, protokół z przeglądu 2024
„Zasięg”	Polisa OC działalności z 2022 roku

WARTO WIEDZIEĆ

Z „Wszystkie Workspaces” PaperOffice przeszukuje wszystko, co Państwo mogą zobaczyć: dokumenty z NAS i wszystkie pozostałe.

11 · PYTANIA W APLIKACJI, W CLAUDE LUB W CHATGPT

Zapytaj Państwa NAS. Źródło idzie razem z odpowiedzią.

Agent może odpowiadać także na podstawie tego, co PaperOffice odczytał z NAS: w aplikacji przez „Zapytaj agenta” albo w Claude i ChatGPT przez konektor PaperOffice.

WORKSPACES

01

NAS Archive

11

THIS ANSWER

02

New document 2024-11-05.pdf

Official Notice · NAS Archive

03

Lease Hall 3.pdf

Lease Agreement · NAS Archive

By when must the lease for Hall 3 be terminated?

The deadline is September 30, 2026. The lease for Hall 3 (contract MV-2014-0219 between Hafenimmobilien Elbe GmbH and Northstar Industrial Systems GmbH) runs from April 1, 2014 with a ten-year initial term and then renews automatically in three-year periods unless terminated with six months' notice before the end of the current term — so the current renewal period ends March 31, 2027, and termination must be received by the landlord by September 30, 2026. That's all in "Lease Hall 3.pdf" in the NAS Archive. Should I check whether a termination notice already exists in the archive?

Show in Workspace: notice

✓ Answered · 3 steps · 13.1 s Details

- 1 „Zapytaj agenta” w Workspace „NAS Archive”. Agent odczytuje termin z zeskanowanej umowy, uwzględnia przedłużenie i jako źródło podaje „Lease Hall 3.pdf”.

W aplikacji

„Zapytaj agenta” u góry w PaperOffice. Workspace, w którym się Państwo znajdują, jest już ustawiony jako źródło.

W Claude lub ChatGPT

Dzięki konektorowi PaperOffice asystent sam wyszukuje i podaje dokument oraz Workspace. Jak to zrobić, pokazuje przewodnik po asystentach AI.

Z Państwa uprawnieniami

Asystent widzi to, co może zobaczyć podłączony klucz, Workspace po Workspace.

PYTANIE	ODPOWIEŹ AGENTA W TEŚCIE
Do kiedy trzeba wypowiedzieć umowę najmu hali 3?	do 30 września 2026: pierwszy okres obowiązywania zakończył się 31 marca 2024, a od tego czasu umowa trwa do 31 marca 2027
Kiedy upływa termin następnego przeglądu instalacji chłodniczej?	12 marca 2025, czyli już po terminie, według protokołu z przeglądu z 12 marca 2024
Jaka jest suma ubezpieczenia OC działalności?	EUR 5 000 000 na szkody osobowe i rzeczowe, EUR 500 000 na szkody majątkowe

Przejąć wszystko naraz. Albo zapisywać na własnym NAS.

Dwie drogi dla szczególnych przypadków: asystent importu dla dużych starszych zbiorów oraz własny magazyn dla Workspaces, których dokumenty mają leżeć na Państwa NAS.

Asystent importu

W „Document AI” > „Workspaces” zaznaczyć Workspace, potem „Akcje” > „Importuj dokumenty”. Źródłem jest archiwum ZIP do 5 GB albo folder Storage Mount wraz z podfolderami. Do 2000 plików na zlecenie. Zawarte od planu Starter.

Własny magazyn (BYOS)

Przy tworzeniu Workspace wybierają Państwo „Własne przechowywanie (BYOS)”. Każdy dokument jest wtedy zapisywany jako zaszyfrowane archiwum (AES-256) w Państwa magazynie SFTP, chronione hasłem szyfrującym z co najmniej 16 znaków.

Review import
Check selection, processing and possible conflicts.

Ready for import: 11 · 835.6 KB

11 Files

835.6 KB Total Size

11 Folders

Review result

- File formats are supported
- As in Workspace - AI-DMS Premium

File preview (first 20)

Forklift lease.pdf	55.5 KB
Invoice Kaltwerk.pdf	56.7 KB
New document 2024-11-05.pdf	102.6 KB
Copy of Invoice Kaltwerk.pdf	56.7 KB
Liability insurance policy.pdf	59.4 KB
Scan_20190314_001.pdf	103.2 KB
Quote 2025-118.pdf	63 KB
RE-2023-0412.pdf	59.8 KB

☒ **Automatically skip duplicates (hash-based)**
Files with identical SHA-256 content hash that already exist in this Workspace will be skipped. Disable to consciously re-import duplicates.

- 1 **Sprawdź import.** Źródło: Storage Mount, folder /Archive: jednaście plików w jedenastu folderach. Opcja „Automatyczne pomijanie duplikatów (bazowane na haszu)” jest zaznaczona. Potem dokumenty przechodzą to samo rozpoznawanie co każdy upload.

Z LUSTREM

Dla własnego magazynu można jako cel replikacji dodać drugi NAS SFTP. Każda zmiana jest tam przenoszona. Tryb przechowywania Workspace jest ustalony po jego utworzeniu.

Siedem pytań przed startem.



Czy musimy coś instalować na NAS?

Nie. PaperOffice używa SFTP lub WebDAV, a oba są dostępne w Państwa NAS.

Czy PaperOffice zmienia nasze pliki?

W trybie „Index” oryginały pozostają niezmienione. W trybie „Import” Państwo decydują, czy plik zostaje, zostaje przeniesiony czy usunięty.

Jakie NAS się nadają?

Każde NAS z SFTP, np. od Synology, QNAP lub ASUSTOR. Przez WebDAV indeks działa tylko z HTTPS. Port 5006 Synology PaperOffice rozpoznaje samodzielnie jako HTTPS.

Nasze NAS nie jest dostępne z zewnątrz.

Wtedy „Połącz lokalny folder przez Reverse-SSH” łączy folder od wewnątrz. Komputer w Państwa sieci utrzymuje połączenie.

Ile plików obsłuży indeks?

Do 200 000 plików na synchronizację. Powyżej tego synchronizacja uznawana jest za niekompletną i nic nie jest traktowane jako usunięte. Przy większych zbiorach utworzą Państwo kilka Connectorów na podfolderach.

Kto widzi dokumenty?

Każdy, kto ma dostęp do docelowego Workspace. Uprawnienia nadają Państwo tak jak dla każdego Workspace, przez Grupy użytkowników.

Ile to kosztuje?

Każda synchronizacja i każdy krok przetwarzania kosztuje Credits. Cennik pokazuje dokładnie, ile: paperoffice.ai/en/pricing.

14 · SAMODZIELNY TEST W 30 MINUT

Folder testowy na NAS. Potem szukać i pytać.

Jedenaście zmyślonych plików z dwunastu lat, w strukturze folderów jak na wielu NAS: foldery roczne, „Scans”, „Nowy folder”, „Old”.

FOLDER TESTOWY NAS JAKO DMS

Jedenaście plików w jedenastu folderach oraz instrukcja (README.txt)

2014/Scan_0047.pdf Umowa najmu hali magazynowej 3, zeskanowana

2016/Invoice Kaltwerk.pdf Faktura serwisowa

2019/03/Scan_20190314_001.pdf Faktura logistyczna, zeskanowana

2021 do 2025 Leasing wózka widłowego, polisa, faktura, protokół z przeglądu, dowód dostawy, oferta

New folder, Old Pismo z urzędu okręgowego, kopia faktury z 2016 roku

paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-test-folder-nas.zip



- 1 **Utworzenie folderu:** skopiować folder „Archive” z ZIP na Państwa NAS, np. do /volume1/paperoffice-test.
- 2 **Utworzenie Workspace:** na app.paperoffice.ai, np. „NAS Archive Test”, z poziomem AI-DMS „Premium”.
- 3 **Storage Mount:** SFTP z hostem, użytkownikiem, hasłem i ścieżką bazową /volume1/paperoffice-test, następnie „Testuj połączenie”.
- 4 **Connector:** obserwowany folder to ścieżka bazowa, tryb „Index”, cel to testowy Workspace.
- 5 **Wyszukanie i pytanie:** gdy dokumenty już są, wyszukać „Hall 3”, potem „Zapytaj agenta”.
- 6 **Zmiana nazwy:** na NAS zmienić nazwę Scan_0047.pdf na „Lease Hall 3.pdf” i poczekać na kolejną synchronizację.

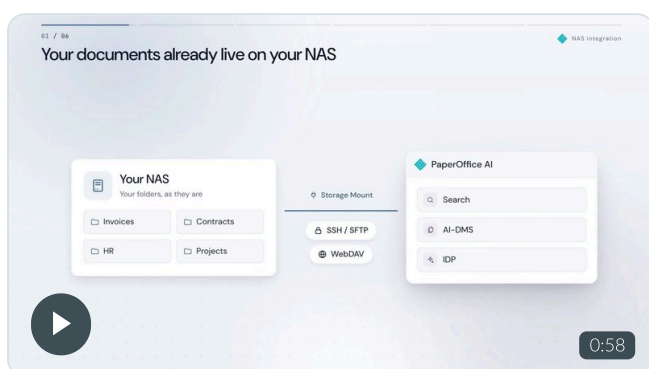
Koszt testu znajdą Państwo na stronie cennika: paperoffice.ai/en/pricing

Wszystkie firmy, nazwiska, adresy, numery i kwoty w testowym folderze są zmyślone.

15 · FILM I WIĘCEJ NA TEN TEMAT

Wola Państwo obejrzeć? Film o podłączaniu NAS.

Krótki film na paperoffice.ai, po angielsku. Zeskanuj kod QR aparatem telefonu lub otwórz link.



Podłączanie NAS

SFTP, WebDAV i własny magazyn, krok po kroku.
paperoffice.ai/en/ai-nas-integration-sftp-webdav-byos



WIĘCEJ W ACADEMY

Wszystkie lekcje i webinaria znajdą Państwo pod adresem paperoffice.ai/l/academy, uporządkowane tematycznie od pierwszego Workspace po integrację.

CZYTAJ DALEJ

NAS
Synology

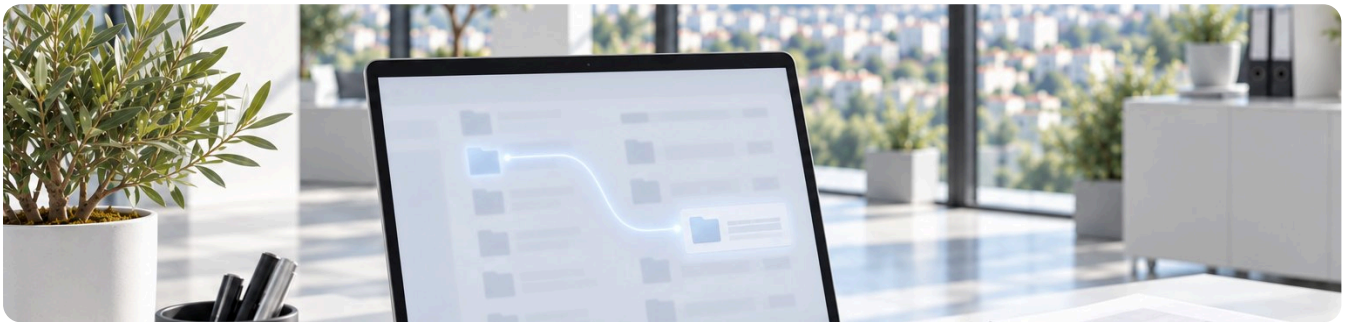
NAS
QNAP

NAS
ASUSTOR

16 · PRZESZUKIWALNE NAS W PIĘĆ DNI

Zacząć od jednego folderu. Potem całe NAS.

Na początek wystarczą Storage Mount, Connector i jeden folder z rokiem archiwizacji.



1

Dzień 1 • Dostęp

Włączyć SFTP, utworzyć osobnego użytkownika, skonfigurować dostęp z zewnątrz.

2

Dzień 2 • Połączenie

Utworzyć Storage Mount, „Testuj połączenie”, włączyć powiadomienia e-mail o problemach.

3

Dzień 3 • Pierwszy folder

Connector w trybie „Index” na jeden folder roczny, Workspace z AI-DMS Premium.

4

Dzień 4 • Test

Wypróbować dziesięć typowych codziennych wyszukiwań oraz zadać pytania agentowi.

5

Dzień 5 • Rozbudowa

Dodać kolejne foldery jako Connectory, a dotychczasowe zasoby przejąć asystentem importu.

ZMIERZYĆ TE CZTERY WARTOŚCI

Odczytane

udział plików w folderze
rozpoznanych jako
dokumenty

Znalezione

udział dziesięciu wyszukiwań
z właściwym wynikiem

Czas na wyszukiwanie

od pytania do dokumentu

Duplikaty

wykryte zduplikowane
dokumenty

Mierz Państwo przed i po pilocie. Dopiero porównanie pokazuje, ile czasu wyszukiwania udaje się zaoszczędzić.

17 · LISTA KONTROLNA I START

Zanim Państwo rozbudują.

- ☐ SFTP lub WebDAV jest włączony, z osobnym użytkownikiem dla PaperOffice.
- ☐ NAS jest dostępne z zewnątrz albo skonfigurowano folder Reverse-SSH.
- ☐ Storage Mount przechodzi „Testuj połączenie” bez błędów.
- ☐ Wiadomo, które foldery trafiają przez indeks, a które przez import.
- ☐ Docelowy Workspace ma odpowiedni poziom AI-DMS.
- ☐ Zespół zna wyszukiwanie treści.
- ☐ Dotychczasowe zasoby są zaplanowane pod asystenta importu.
- ☐ Przebieg z testowym folderem jest wykonany.

ZACZNIJ TERAZ

Załącz konto, skonfiguruj Storage Mount i Connector, pozwól przeczytać testowy folder.
Zacznij za darmo z planem Free, bez karty kredytowej.

app.paperoffice.ai**PYTANIA O PORADNIK?**

Napisz do nas, jeśli masz pytania dotyczące podłączenia NAS.

paperoffice.ai/contact

Stan na październik 2026. Zrzuty ekranu z aplikacji pochodzą z konta testowego. Wszystkie przykłady, firmy, nazwiska i wartości w tym poradniku są zmyślane. Synology, QNAP i ASUSTOR są znakami towarowymi ich właścicieli. PaperOffice, paperoffice.ai.