

文件夹满了，搜索 却没结果？ 您的NAS变得可搜索了。

十二年来，NAS上积累了大量归档文件，扫描件的名称如 Scan_0047.pdf。本指南介绍PaperOffice如何通过SFTP或WebDAV连接您的NAS，读取每份文档并使其可被查找。NAS本身无需安装任何软件。

30分钟内亲自体验

十二年积累的十一个文件：PaperOffice能在“Scan_0047.pdf”中找到租赁合同，将“Old”文件夹中的副本标记为重复项，并在您重命名文件时同步跟进。附有测试文件夹，供您亲自尝试。

本指南的目的

NAS已满。 它却一无所知。

许多公司多年来一直把所有东西都存放在NAS上：合同、发票、扫描件、报告。东西都存了，却很难找到。



NAS是很好的存储空间，但它并不知道文件里有什么。一份扫描合同名为 Scan_0047.pdf，一张发票分散在三个文件夹中，而搜索功能只认识文件名。要找3号仓库的租赁合同，就得在十二年的文件夹里一层层翻找。

本指南介绍PaperOffice如何在您无需在NAS上安装任何东西的情况下连接NAS。PaperOffice会读取每份文档，识别类型与内容，并让所有内容可被搜索，包括您的AI助手也能检索。您的文件夹保持原样。每个步骤都配有应用中的截图。使用我们的测试文件夹，您可以在30分钟内亲自试用。

Daniel Schönland

PaperOffice创始人兼CEO

适用对象

管理层

您希望十二年积累的归档知识能够重新被找到。

IT与行政管理

您负责NAS、共享文件夹以及外部访问。

各业务部门

您需要查找合同、发票和报告，但没有时间翻找文件夹。

之后您能做什么

通过SFTP或WebDAV连接您的NAS，在索引与导入之间做出选择，让文件夹连同子文件夹一起被读取，按内容搜索，询问您的AI助手，并一次性导入旧有文件。

概览

目录

01	十二年归档	04
02	为什么搜索找不到东西	05
03	流程一览	06
04	您的NAS需要什么	07
05	在应用中：连接存储	08
06	索引还是导入	09
07	设置Connector	10
08	像阅读任何文档一样阅读	11
09	重命名、移动、删除	12
10	查找而非搜索	13
11	通过应用、Claude或ChatGPT提问	14
12	旧有文件与您自己的存储	15
13	团队开始时常问的问题	16
14	30分钟自行测试	17
15	视频及更多相关内容	18
16	五天内打造可搜索的NAS	19
17	检查清单与启动	20

一目了然

- PaperOffice通过SFTP或WebDAV与您的NAS连接。NAS上不安装任何软件。
- 在“Index”模式下，原始文件保留在NAS上。PaperOffice也会读取子文件夹，并在您重命名或移动文件时同步跟进。
- 每份文档都像上传的文件一样被读取：类型、内容、关键词、字段。读取深度可按Workspace单独设置。
- 之后，您可以按内容查找文档，无论是在应用中，还是通过Claude或ChatGPT。
- 导入助手可一次性导入旧有文件。Workspace中已存在的文件会被跳过。

01 · 十二年归档

租赁合同就在那里。 可是在哪儿？

周二，上午10:40。在汉堡的Northstar Industrial Systems公司，3号仓库的租赁合同即将续签。合同在NAS上的某个地方。



自2014年起，团队就把所有文件存在NAS上：按年份的文件夹里，在“Scans”里，在“新建文件夹”里，还有在“Old”里。租赁合同于2014年扫描，文件名为Scan_0047.pdf。一份2016年的维护发票存在两份，其中一份是“Old”文件夹里的副本。

NAS的搜索找不到“lease”，因为没有任何文件名是这样的，而且扫描件里也没有文字。于是有人只能一个文件一个文件地打开查看。

真正的障碍

东西都存下来了。缺少的是了解文件里写了什么。PaperOffice正是提供这一点，而无需您重新整理文件夹。

02 · 为什么搜索找不到东西

四个原因。 大家都很熟悉。

NAS按文件夹和文件名整理文件。文档里写了什么，它一无所知。

无文字的扫描件

扫描的页面就是一张图片。任何文件搜索都无法在其中找到“lease”或“Hall 3”这样的词。

无意义的名称

Scan_0047.pdf、IMG_4471.pdf、New document 2024-11-05.pdf：这些名称说明不了内容。

凭感觉建文件夹

按年份的文件夹、按部门的文件夹、“Scans”、“Old”：每个人的归档方式都不同。同一份文档会出现在两个地方。

知识存在于人的脑中

个别同事知道东西放在哪里。他们一休假，其他人就只能到处找。



有什么改变

PaperOffice会读取每份文档，包括扫描件和照片。此后，重要的是文件内容，而不是文件叫什么或放在哪个文件夹里。

五个步骤。 您的文件夹保持原样。

从NAS到您问题的答案。设置大约需要一小时，之后的读取会自动进行。



步骤	PAPEROFFICE的作用	您的团队决定的事项
连接	检查连接，不对NAS做任何更改	使用哪个用户、哪个文件夹
选择	按计划获取新增和已更改的文件	索引还是导入，以及频率
读取	也能识别扫描件和照片中的文字	Workspace拥有哪个AI-DMS等级
查找	搜索内容，而不仅仅是名称	谁能看到哪些Workspaces
提问	回答时附上文档的名称和位置	允许访问的助手

04 · 您的NAS需要什么

SFTP或WebDAV。 还需要一条从外部进入的路径。

PaperOffice与您的NAS已具备的功能配合使用。您无需在NAS上安装任何应用或程序。

项目	如何设置
协议	开启SFTP（SSH），或WebDAV，例如Synology的WebDAV共享。对于索引，WebDAV需要HTTPS。
可访问性	NAS可从互联网访问：通过固定地址，或通过DynDNS并在路由器中设置端口转发。PaperOffice只连接可公开访问的服务器。
无端口转发时	“通过反向SSH连接本地文件夹”：内网中的一台计算机从内部建立连接。
用户	专为PaperOffice设置的用户，仅有权访问PaperOffice应读取的文件夹。



我们的建议

使用SFTP，配合专用用户和共享文件夹，例如 /volume1/Archive。这样PaperOffice看到的正是它应当读取的内容。

05 · 在应用中：连接存储

填写主机、用户和文件夹。 然后点击“测试连接”。

 在 **Document AI** > **Storage Mounts** 下，使用“添加 Storage Mount”创建与NAS的连接。

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.

1 添加Storage Mount。用途为“用作导入源”，连接类型为“SSH / SFTP”，另外填写主机、端口、用户名、密码和基础路径（上方为示例值）。下方是使用测试NAS执行“测试连接”的结果：仅做只读检查，存储位置上未做任何更改。

安全存储

PaperOffice以加密形式保存登录凭证，且从不再次显示密码。

始终可见

“可用性”列显示NAS是否可以访问。开启“出现问题时通过电子邮件通知”后，消息会发送至最多五个地址；恢复正常时会自动再发送通知。

免费方案已包含

免费方案已包含一个Storage Mount。更高级的方案包含更多。

06 · 索引还是导入

原始文件留在NAS上。 或者全部接收过来。

Connector从Storage Mount的某个文件夹中获取文件。它有两种模式，创建时可以选择其一。

	索引	导入
原始文件	保持不变，留在NAS上	被接收过来；之后保留、移入归档文件夹或删除
子文件夹	同样读取（默认）	所选文件夹
重命名、移动	PaperOffice跟随该文件	该文件已被接收过来
在NAS上删除	文档进入回收站，并设有安全制动	文档保留在PaperOffice中
同步	按计划执行，最短每15分钟一次	按计划执行，最短每分钟一次
适用于	需要留在NAS上的大型档案	会被清空的收件箱文件夹

工作副本

为了读取，PaperOffice保留一份加密的工作副本。NAS上的原始文件保持不变。

唤醒URL

除了计划任务之外，一个保密的Webhook URL可立即启动同步，例如从脚本中调用。

永久接收

“永久保留”会为索引中的某份文档保存一份永久的加密副本，并将其从索引中分离。原始文件保持原样。

值得了解

创建时即设定模式、文件夹和目标Workspace。如需另一种方式，只需再创建第二个Connector。

07 · 设置CONNECTOR

选择文件夹、“Index”模式，以及目标Workspace。

在 **Document AI** > **Connectors** 下，将Storage Mount的某个文件夹与一个Workspace连接起来。

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.

- 1 创建Connector。导入源为Storage Mount “NAS Archive”，受监控的文件夹为其基础路径，目标为Workspace “NAS Archive”。在“Index”模式下，文件保留在您的存储中，且绝不会被更改。PaperOffice检查的频率在“操作”标签页中设置；测试中为每15分钟一次。

目标Workspace

文档将进入您选择的Workspace。在那里设置AI-DMS等级。

系统文件夹

PaperOffice会自动跳过回收站、预览和快照文件夹，例如Synology上的#recycle和@eaDir。

新文件

只有当新文件保持不变达五分钟后，PaperOffice才会读取它。这样到达的都是已完整复制的文件。

08 · 像阅读任何文档一样阅读

Scan_0047.pdf 变成了一份租赁合同。

首次同步后几分钟，文件就已在Workspace中，并附有类型、摘要和关键词。

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 Hafenimmobilien Elbe GmbH (Landlord) and Northstar Industrial Systems GmbH (Tenant) for warehouse Hall 3 in Hamburg. The contract was issued on February 14...	Lease Agreement	Hafenimmobilien 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 同步后的Workspace。来自2014年文件夹的扫描件以“Lease Agreement for Commercial Premises”的形式出现在列表中，附有出租方、仓库和日期。每一行都标注了“Index”：原始文件仍保留在NAS上。

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 来自“Old”文件夹的副本。PaperOffice提示“可能的重复项”，并指向“Invoice Kaltwerk.pdf”：内容相同、单据编号相同、开具方相同、金额相同。下方会显示该文档的来源。

类型与内容

合同、发票、保单、报告：PaperOffice识别文档类型并概括内容。

字段

数字、日期、金额和当事方都可作为字段提供，AI-DMS Premium提供完整深度。

09 · 重命名、移动、删除

您整理NAS。 PaperOffice跟着调整。

在“Index”模式下，NAS仍是数据源。您在那里做的任何更改，PaperOffice都会自动跟进。

在NAS上	在PAPEROFFICE中
重命名文件	路径和文件名随之更新，最迟在一个多小时后完成。PaperOffice显示文档时使用的名称（例如AI-DMS提供的名称）保持不变。
移动文件	路径随之更新。备注、字段和链接保持不变。
修改文件	使用AI-DMS时，会为同一文档创建新版本，每小时最多一个。不使用AI-DMS时，新文档将替换旧文档。
删除文件	若文件在两次完整同步中均缺失，且持续时间至少六小时，文档将进入回收站。若文件重新出现，PaperOffice会自动将文档恢复。

Page 1 / 1

HAFENIMMOBILIEN ELBE
Commercial Real Estate Hamburg

Hafenimmobilien Elbe GmbH · Köhlwender 9 · 20457 Hamburg

Northstar Industrial Systems GmbH
Purchasing and Administration
Hafenstraße 18
20457 Hamburg

Contract Number: MV-2014-0219
Date: February 14, 2014
Property: Warehouse Hall 3,
Hafenstraße 18
Lease Start Date: April 1, 2014

Lease Agreement for Commercial Premises

Between Hafenimmobilien Elbe GmbH (Landlord) and Northstar Industrial Systems GmbH (Tenant), the following lease agreement is concluded:

§ 1 Leased Premises. The leased property is warehouse Hall 3 at Hafenstraße 18, 20457 Hamburg, comprising 1,850 m² of hall space and 120 m² of office space.

§ 2 Lease Term. The lease agreement commences on April 1, 2014, and has an initial term of ten years. It automatically renews for successive three-year periods unless terminated with a notice period of six months prior to the end of the current term.

§ 3 Rent. The monthly base rent amounts to EUR 9,250.00, plus additional operating costs and value-added tax (VAT).

§ 4 Security Deposit. The tenant provides a security deposit equivalent to three months' base rent.

Hamburg, February 14, 2014

Hafenimmobilien Elbe GmbH Northstar Industrial Systems GmbH

Indexed from NAS Archive (Index) (NAS Archive) · /en/Archive/2014/Lease Hall 3.pdf. The original file stays at its storage location. [Keep permanently](#)

Overview Properties Data Fields Storage Paths Activities Audit Revisions

Connections

Not revision-secure
WORM can be activated for this document. [Activate WORM retention](#)

Lease Agreement MV-2014-0219 Hafenimmobilien Elbe 2014.pdf

Lease Agreement for Commercial Premises

This document is a lease agreement between Hafenimmobilien Elbe GmbH (Landlord) and Northstar Industrial Systems GmbH (Tenant) for warehouse Hall 3 in Hamburg. The contract was issued on February 14, 2014, with a monthly base rent of EUR 9,250.00.

KF Added by Kevin Flynn on Today at 11:21 AM

KF Last modified by Kevin Flynn on Today at 12:36 PM

1 重命名之后。在NAS上，Scan_0047.pdf变成了“Lease Hall 3.pdf”。顶部的提示显示新路径。名称、摘要和字段保持原样。

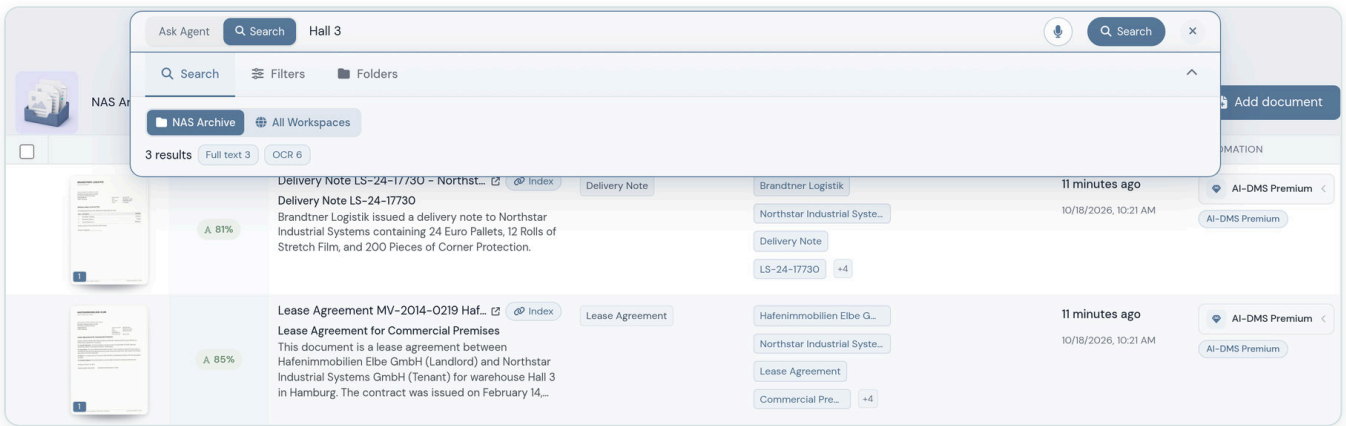
安全制动

若突然有大量文件消失（达到500个，或达到20个且超过百分之十），例如因为驱动器未挂载，PaperOffice不会将任何内容移入回收站。同步继续运行；管理员可使用“确认移除”放行删除。若文件夹完全没有返回任何文件，则只有在“文件夹确实为空”之后才视为空。

10 · 查找而非搜索

输入“Hall 3”。 找到租赁合同。

搜索功能了解每份文档的内容。您可以通过合同的内容而非文件名找到它。



1 在Workspace中搜索“Hall 3”。“3 results”：送货单、扫描件中的租赁合同，以及下方3号仓库卷帘门的发票。每个结果都显示其相关度。

搜索词	测试中的结果
“Hall 3”	租赁合同（Scan_0047.pdf）、发票 MK-23-0412、送货单 LS-24-17730
“refrigeration system”	2024年检验报告、2016年Kaltwerk发票及其在“Old”中的副本、区政府办公室的通知
“inspection”	“新建文件夹”中的区政府办公室通知、2024年检验报告
“覆盖范围”	2022年的营业责任保险保单

值得了解

使用“所有 Workspaces”时，PaperOffice会搜索您有权查看的所有内容：来自NAS的文档以及其他所有文档。

11 · 通过应用、CLAUDE或CHATGPT提问

向您的NAS提问。 答案附带来源。

PaperOffice从NAS读取的内容，代理也能回答：在应用中使用“询问助手”，或通过PaperOffice连接器在Claude和ChatGPT中使用。

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 Workspace “NAS Archive”中的“询问助手”。代理从扫描的合同中读取期限，考虑续约，并将“Lease Hall 3.pdf”列为来源。

在应用中

“询问助手”位于PaperOffice顶部。您当前所在的Workspace已自动设为来源。

在Claude或ChatGPT中

通过PaperOffice连接器，助手会自行搜索，并指明文档和Workspace。具体操作方法见《AI助手指南》。

在您的权限范围内

助手只能看到所连接密钥有权查看的内容，按Workspace逐一生效。

问题	测试中代理的回答
3号仓库的租赁合同最迟必须在何时解约？	2026年9月30日前：首个租期已于2024年3月31日结束，现在合同有效期至2027年3月31日
制冷系统的下一次检验何时到期？	2025年3月12日，因此已经逾期，依据为2024年3月12日的检验报告
营业责任保险的赔偿限额是多少？	人身伤害和财产损失为500万欧元，经济损失为50万欧元

12 · 旧有文件与您自己的存储

一次性全部接收。 或存放在您自己的NAS上。

针对特殊情况的两种途径：适用于大型旧有档案的导入助手，以及适用于文档需存放在您NAS上的Workspace的自有存储。

导入助手

在“Document AI” > “Workspaces”下选择Workspace，然后点击“操作” > “导入文档”。来源可以是最大5 GB的ZIP压缩包，或Storage Mount中的某个文件夹（含子文件夹）。每个任务最多2,000个文件。自Starter方案起包含。

自有存储（BYOS）

创建Workspace时，选择“自有存储（BYOS）”。之后每份文档都会以加密压缩包（AES-256）的形式存放在您的SFTP存储上，并由您至少16个字符的加密密码进行保护。

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.

- 检查导入。来源为Storage Mount，文件夹 /Archive：11个文件分布在11个文件夹中。已勾选“自动跳过重复项（基于哈希）”。之后，这些文档将经过与任何上传文件相同的识别流程。

带镜像

对于您的自有存储，可以添加第二台SFTP NAS作为复制目标。每次更改都会同步传输到该处。Workspace的存储模式在创建后即固定不变。

开始之前的 七个问题。



我们需要在NAS上安装任何东西吗？

不需要。PaperOffice使用SFTP或WebDAV，这两者您的NAS都已提供。

PaperOffice会修改我们的文件吗？

在“Index”模式下，原始文件保持不变。在“Import”模式下，由您决定文件是保留、移动还是删除。

哪些NAS可以使用？

任何支持SFTP的NAS，例如Synology、QNAP或ASUSTOR的产品。通过WebDAV时，索引仅支持HTTPS。PaperOffice会自动将Synology的5006端口识别为HTTPS。

我们的NAS无法从外部访问。

那么“通过反向SSH连接本地文件夹”可以从内部连接一个文件夹。由您网络中的一台计算机保持该连接。

索引能处理多少文件？

每次同步最多20万个文件。超过此数量，该次同步被视为不完整，并且不会将任何文件判定为已删除。对于更大的档案，请在子文件夹上创建多个Connector。

谁能看到这些文档？

有权访问目标Workspace的任何人。与任何Workspace一样，您可通过用户组分配权限。

费用是多少？

每次同步和每个处理步骤都会消耗Credits。具体收费标准见价格页面：paperoffice.ai/en/pricing。

14 · 30分钟自行测试

将测试文件夹放到您的NAS上。 然后搜索并提问。

十二年间的一个虚构文件，文件夹结构与许多NAS相似：按年份的文件夹、“Scans”、“新建文件夹”、“Old”。

测试文件夹：将NAS用作DMS

十一个文件位于十一个文件夹中，并附有说明（README.txt）

2014/Scan_0047.pdf 3号仓库的租赁合同，已扫描

2016/Invoice Kaltwerk.pdf 维护发票

2019/03/Scan_20190314_001.pdf 物流发票，已扫描

2021至2025 叉车租赁合同、保单、发票、检验报告、送货单、报价单

New folder, Old 区政府办公室的通知，2016年发票的副本

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



- 1 创建文件夹：将ZIP中的“Archive”文件夹复制到您的NAS上，例如复制到 /volume1/paperoffice-test。
- 2 创建Workspace：在app.paperoffice.ai上，例如创建“NAS Archive Test”，并在AI-DMS中选择等级“Premium”。
- 3 Storage Mount：使用SFTP，填写主机、用户、密码以及基础路径 /volume1/paperoffice-test，然后点击“测试连接”。
- 4 Connector：受监控的文件夹为基础路径，模式为“Index”，目标为测试用Workspace。
- 5 搜索并提问：文档到位后，搜索“Hall 3”，然后使用“询问助手”。
- 6 重命名：在NAS上，将Scan_0047.pdf重命名为“Lease Hall 3.pdf”，然后等待下一次同步。

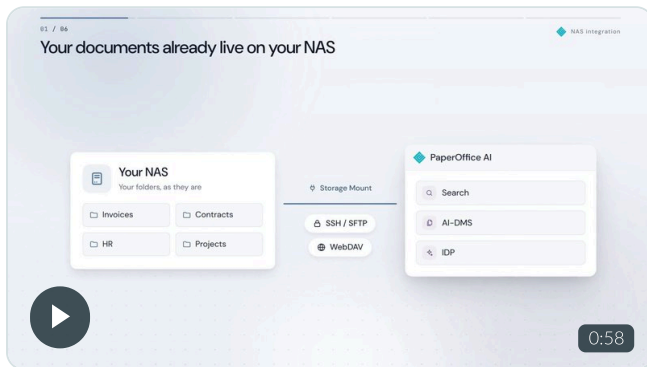
测试费用 详见价格页面：paperoffice.ai/en/pricing

测试文件夹中的所有公司、姓名、地址、编号和金额均为虚构。

15 · 视频及更多相关内容

喜欢看视频？ 这是关于连接NAS的视频。

paperoffice.ai上的一段短视频，为英文版。请用手机相机扫描二维码，或打开链接。



连接NAS

SFTP、WebDAV和自有存储，一步一步讲解。

paperoffice.ai/en/ai-nas-integration-sftp-webdav-byos



在ACADEMY中了解更多

所有课程和网络研讨会可在 paperoffice.ai/l/academy 查看，按主题排列，从第一个Workspace直至系统集成。

延伸阅读

NAS
Synology

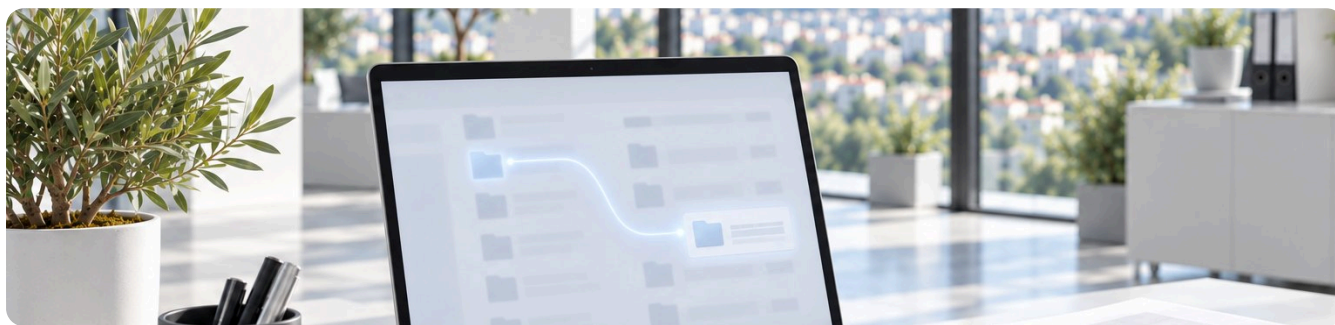
NAS
QNAP

NAS
ASUSTOR

16 · 五天内打造可搜索的NAS

从一个文件夹开始。 然后扩展到整个NAS。

入门只需一个Storage Mount、一个Connector，以及一个包含一年归档文件的文件夹。



1

第1天 · 访问

开启SFTP，创建专用用户，设置外部访问。

2

第2天 · 连接

创建Storage Mount，“测试连接”，为问题开启电子邮件提醒。

3

第3天 · 第一个文件夹

在一个年度文件夹上以“Index”模式创建Connector，Workspace使用AI-DMS Premium。

4

第4天 · 试用

尝试十次日常典型搜索，并向代理提问。

5

第5天 · 扩展

将更多文件夹添加为Connector，借助导入助手导入旧有文件。

衡量以下四项指标

已读取

文件夹中被识别为文档的文件所占比例

已找到

十次搜索中找到正确结果的比例

每次搜索耗时

从提出问题到找到文档的时间

重复项

检测到的重复文档数量

请在试点前后分别测量。只有对比才能显示您节省了多少搜索时间。

17 · 检查清单与启动

扩展之前。

- ☐ 已开启SFTP或WebDAV，并为PaperOffice设置了专用用户。
- ☐ NAS可从外部访问，或已设置Reverse-SSH文件夹。
- ☐ Storage Mount通过“测试连接”且无错误。
- ☐ 已明确哪些文件夹通过索引接入，哪些通过导入接入。
- ☐ 目标Workspace已设置合适的AI-DMS等级。
- ☐ 团队已了解内容搜索。
- ☐ 旧有文件已安排由导入助手处理。
- ☐ 已用测试文件夹完成一次试运行。

立即开始

创建账户，设置Storage Mount和Connector，并让系统读取测试文件夹。使用免费方案即可免费开始，无需信用卡。

app.paperoffice.ai**关于本指南的问题？**

如果您对连接NAS有疑问，请与我们联系。

paperoffice.ai/contact

截至2026年10月。应用中的图片来自测试账户。本指南中的所有示例、公司、姓名和数值均为虚构。Synology、QNAP和ASUSTOR是其各自所有者的商标。PaperOffice、paperoffice.ai。