

WINDOWS-ANWENDUNG · AUSGABE 2026

MeisterApp TagExplorer

Zehntausende Dateien auf gewachsenen Netzlaufwerken – und trotzdem in Sekunden am richtigen Dokument. Mit den Rollen und Rechten Ihrer WebMeisterApp.

Eingangsordner

Automatische Verschlagwortung

Dokumente lesen

Personen auf Fotos

Dubletten

Rollen & geschützte Bereiche

Cloud-Abgleich

SFTP · WebDAV · S3

The screenshot displays the MeisterApp TagExplorer interface. The top bar shows the current location: 'Betriebstechnik (D:) - D:\Betriebstechnik'. Below this is a navigation bar with icons for 'Neu', 'Suchen', 'Tags', 'Cloud', 'KI', 'Aufräumen', 'Vorschau', and settings. The main area is divided into three sections: 'Tags', 'Suchen', and 'Anzeigen'. The 'Tags' section shows a list of tags like '2026', 'Dokumente', 'Plan', 'Protokoll', etc. The 'Suchen' section shows a list of files with columns for Name, Änderungsdatum, Typ, and Größe. The 'Anzeigen' section shows a preview of a PDF document titled 'Rechnung_RE-2026-0134.pdf'.

Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
Abnahmeprotokoll_Sicherheitsbeleuchtung.pdf	26.06.2026 09:30	PDF-Dokument	90 KB
Datenblatt_SL-24.pdf	17.06.2026 09:30	PDF-Dokument	469 KB
Revision_Werkstatt_Teill.pdf	30.06.2026 09:30	PDF-Dokument	2.11 MB
Mietvertrag_Lagerhalle.pdf	03.07.2026 09:30	PDF-Dokument	205 KB
Steuerbescheid_2025.pdf	09.07.2026 09:30	PDF-Dokument	151 KB
Wartungsbericht_RLT_2026-07.pdf	28.07.2026 09:30	PDF-Dokument	63 KB
Angebot_AN-2026-0042.pdf	14.08.2026 09:30	PDF-Dokument	291 KB
Besprechungsprotokoll_2026-08-21.pdf	21.08.2026 09:30	PDF-Dokument	86 KB
Messprotokoll_Isolation_UV-W2.pdf	21.08.2026 09:30	PDF-Dokument	30 KB
Pruefprotokoll_BT-20260002.pdf	24.08.2026 09:30	PDF-Dokument	26 KB
Rechnung_RE-2026-0134.pdf	18.08.2026 09:30	PDF-Dokument	403 KB
Stromlaufplan_UV-W2_Rev-C.pdf	12.08.2026 09:30	PDF-Dokument	1.75 MB
Foto_Verteiler.jpg	25.08.2026 09:30	JPG-Datei	2.97 MB
IMG_4471.jpg	26.08.2026 09:30	JPG-Datei	4.02 MB
Lieferschein_88213.pdf	25.08.2026 09:30	PDF-Dokument	295 KB
Scan_20260826_001.pdf	26.08.2026 09:30	PDF-Dokument	2.30 MB
Scan_20260826_002.pdf	26.08.2026 09:30	PDF-Dokument	1.13 MB
2026-08-05_Werkstatt_Bestand.jpg	05.08.2026 09:30	JPG-Datei	2.85 MB
2026-08-19_UV-W2_Montage_01.jpg	19.08.2026 09:30	JPG-Datei	3.64 MB
2026-08-19_UV-W2_Montage_02 (Kopie).jpg	20.08.2026 09:30	JPG-Datei	3.48 MB
2026-08-19_UV-W2_Montage_02.jpg	19.08.2026 09:30	JPG-Datei	3.48 MB

Rechnung_RE-2026-0134.pdf

Typ: PDF-Dokument
Größe: 403 KB
Geändert: 18.08.2026 09:30
Pfad: Dokumentenablage\dokumente\2026\08\Rechnung_RE-2026-0134.pdf

Tags: Dokumente, Dokumente/Rechnung, Absender/Musterbau Haustechnik GmbH, Ort/Musterstadt, Nummer/Kundennummer K-1042, Jahr/2026, Monat/August, Kaufmännisch

DAS PROBLEM

Ordner sind kein Suchsystem

Gewachsene Netzlaufwerke sind Archive. Wer eine Datei sucht, muss wissen, wie derjenige gedacht hat, der sie abgelegt hat – und braucht dafür oft mehr Zeit als für die eigentliche Aufgabe.

Der Pfad ist eine Meinung

Jede Ablage folgt der Logik ihres Urhebers. Steht ein Prüfprotokoll unter der Anlage, unter dem Jahr oder unter der Fremdfirma? Alle drei Wege sind vertretbar – gesucht wird meist im vierten.

Eine Datei, viele Zugehörigkeiten

Dasselbe Dokument gehört zum Projekt, zur Anlage, zum Kunden und zum Jahr. Ein Ordner kann davon immer nur eines abbilden; Kopien in mehrere Ordner erzeugen das nächste Problem.

Umziehen ist keine Lösung

Bestände über Jahre in eine neue Struktur zu schieben, kostet Wochen und bricht jede Verknüpfung, die vorher funktioniert hat. Der Bestand muss bleiben dürfen, wie er ist.

DIE LÖSUNG

Tempo im Bestand, Ordnung im System

■ Schlagworte statt Pfade

Jede Datei trägt beliebig viele Tags – Anlage, Projekt, Dokumentart, Person, Jahr. Gefunden wird über jede davon.

■ Windows-nah bedienen

Öffnen, ziehen, taggen, weiterverarbeiten – im gewohnten Explorer-Denken, ohne zweites Bedienkonzept.

■ Der Bestand bleibt liegen

Tags kommen zur vorhandenen Ordnerstruktur dazu, statt sie zu ersetzen. Es wird nichts migriert.

■ Ein Rechtemodell

Benutzer, Rolle und Dokumentenrechte kommen aus der WebMeisterApp und lassen sich hier nicht umgehen.

AUS DER ANWENDUNG

Wegklicken, was nicht passt

Keine Suchsyntax, kein Pfadwissen. Neben den Treffern steht immer, welche Schlagworte darin überhaupt noch vorkommen – mit jedem Klick werden es weniger, bis das Gesuchte übrig bleibt.

Alles im Blick

29 Treffer · 51 Tags stehen zur Auswahl

Tags: keine Auswahl – unten einen Tag anklicken

passend dazu: 2026 24, Dokumente 19, Plan 2, Protokoll 2, Prüfprotokoll 2, Angebot 1, Auftrag 1, Datenblatt 1, Dokumentation 1, Gutschrift 1, Kalkulation 1, Mietvertrag 1, Rechnung 1, August 12, Juli 4, Juni 3, März 1, Technik 9, P-2026-003 8, P-2026-002 1, Musterstadt 6, UV-W2 5, SL-24 3, RLT-02 2, BT-20260002 1, Eingang 5, Fotos 5, Baustelle 4, Geschützt 4, Kaufmännisch 4, Musterbau Haustechnik GmbH 2, Aufzugtechnik Nord AG 1, Finanzamt Musterstadt 1, Klimatechnik Weber KG 1, Musterversicherung AG 1, Musterverwaltung GmbH 1, Gesichter 2, Apple iPhone 14 Pro 2, Andrea Sommer 2, Martin Meister 2, Michael Trapp 2

Zurücksetzen

Suchen — Name und Tags, mehrere Begriffe einfach mit Leerzeichen (z. B. Google Foto.jpeg)

Sortieren Anzeigen

Name	Änderungsdatum	Typ	Große
Betriebstechnik (D)			
Archiv 2019–2024 (E)			

Ein Klick auf „Dokumente“

19 Treffer · nur noch 44 Tags passen dazu

Tags: Dokumente

passend dazu: 2026 19, Technik 9, August 8, Juli 3, Juni 3, März 1, P-2026-003 7, P-2026-002 1, Geschützt 4, Kaufmännisch 4, Musterstadt 3, Musterbau Haustechnik GmbH 2, Aufzugtechnik Nord AG 1, Finanzamt Musterstadt 1, Klimatechnik Weber KG 1, Musterversicherung AG 1, Musterverwaltung GmbH 1, RLT-02 2, SL-24 2, UV-W2 2, BT-20260002 1, Plan 2, Protokoll 2, Prüfprotokoll 2, Angebot 1, Auftrag 1, Datenblatt 1, Dokumentation 1, Gutschrift 1, Kalkulation 1, Mietvertrag 1, Rechnung 1, Steuerbescheid 1, Martin Meister 2, Andrea Sommer 1, Michael Trapp 1, Sabine Kellermann 1, Thomas Berg 1, Prüfung 2, Kundennummer K-1042 1

Zurücksetzen

Suchen — Name und Tags, mehrere Begriffe einfach mit Leerzeichen (z. B. Google Foto.jpeg)

Sortieren Anzeigen

Name	Änderungsdatum	Typ	Große
Betriebstechnik (D)			
Archiv 2019–2024 (E)			

Dazu „Prüfprotokoll“

2 Treffer · 8 Tags – der Rest ist weg

Tags: Dokumente, Dokumente/Prüfprotokoll

passend dazu: 2026 2, August 2, Technik 2, BT-20260002 1, UV-W2 1, Andrea Sommer 1, Martin Meister 1, Prüfung 1

Zurücksetzen

Suchen — Name und Tags, mehrere Begriffe einfach mit Leerzeichen (z. B. Google Foto.jpeg)

Sortieren Anzeigen

Name	Änderungsdatum	Typ	Große
Betriebstechnik (D)			
Archiv 2019–2024 (E)			

Aus 29 Treffern werden mit zwei Klicks zwei. Angezeigt werden immer nur die Tags, die zu den verbliebenen Dateien wirklich passen – was nicht mehr vorkommt, verschwindet aus der Auswahl. Anonymisierte Beispieldaten.

Was daraus folgt

Wer sucht, muss nicht mehr wissen, **wo** etwas liegt – nur noch, **worum** es geht. Das ist der Unterschied zwischen einem Archiv, das man kennen muss, und einem, das man benutzen kann.

DER ABLAUF

Hineinlegen genügt

Neue Unterlagen wandern in den Eingangsordner – auf dem Laufwerk oder direkt in den Eingang der WebMeisterApp. Was daraus wird, entscheidet das Programm; Sie sehen das Ergebnis, bevor etwas verschoben wird.

SCHRITT 01

In den Eingang legen

Scan, Foto oder Datei hineinziehen. Der Eingang steht ganz oben in der Seitenleiste, weil dort liegt, was noch Arbeit macht.

SCHRITT 02

Gelesen statt geraten

Fotos liefern Aufnahmedatum, Kamera und Ort. Dokumente werden im Inhalt gelesen: Art, Datum, Absender, Ort, Nummern und vollständige Personennamen.

SCHRITT 03

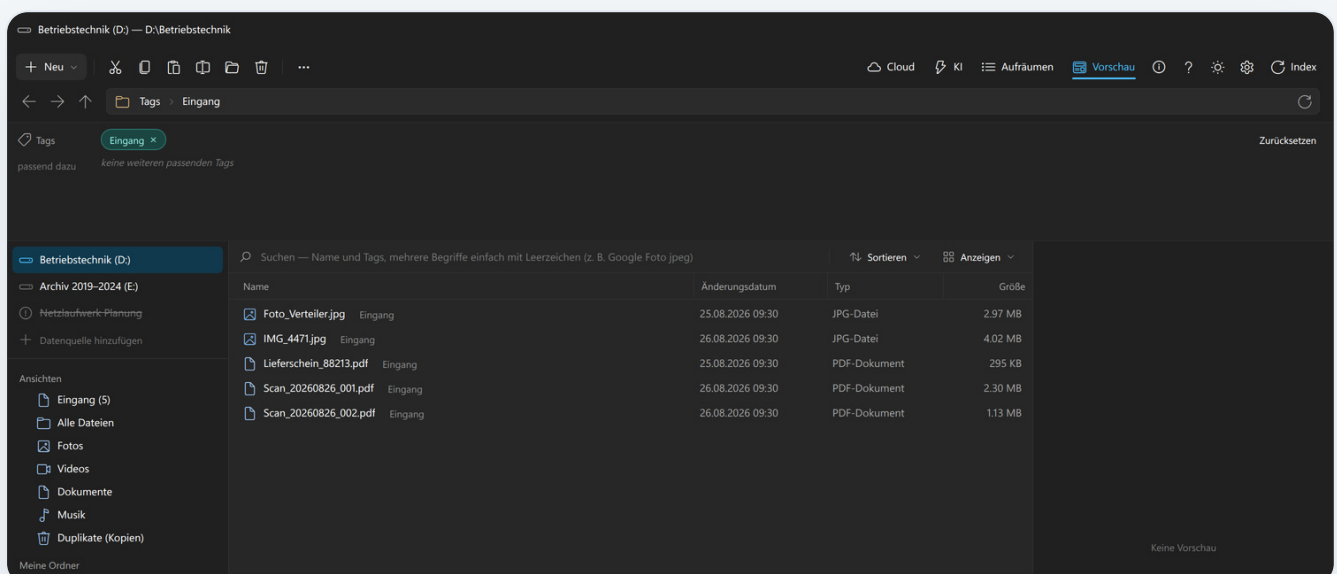
Vorschlag ansehen

Vor dem Übernehmen steht da, welche Tags gefunden wurden und wohin jede Datei wandert. Erst nach der Zusage passiert etwas auf dem Server.

SCHRITT 04

Einsortiert

Ablage nach Ihrem Schema, Vorgabe `dokumente/{jahr}/{monat}` – dasselbe Muster wie in der WebMeisterApp. Fehlende Ordner entstehen von selbst.



Fünf Dateien warten auf Verschlagwortung. Was sich nicht deuten lässt, bleibt liegen – Grundsatz des Programms: lieber kein Tag als ein falscher.

AUS DER ANWENDUNG

Vorschau, Angaben, Schlagworte

Ein Klick zeigt das Dokument, seine Angaben und alle vergebenen Schlagworte nebeneinander – ohne das Original zu öffnen und ohne es herunterzuladen.

The screenshot shows a file explorer interface with a list of documents in a folder named 'Betriebstechnik (D)'. The list includes various PDF documents like 'Abnahmeprotokoll_Sicherheitsbeleuchtung.pdf', 'Datenblatt_SL-24.pdf', 'Revision_Werkstatt_Teilt.pdf', 'Mietvertrag_Lagerhalle.pdf', 'Steuerbescheid_2025.pdf', 'Wartungsbericht_RLT_2026-07.pdf', 'Angebot_AN-2026-0042.pdf', 'Besprechungsprotokoll_2026-08-21.pdf', 'Messprotokoll_Isolation_UV-W2.pdf', 'Pruefprotokoll_BT-20260002.pdf', 'Rechnung_RE-2026-0134.pdf', 'Stromlaufplan_UV-W2_Rev-C.pdf', 'Foto_Verteiler.jpg', 'IMG_4471.jpg', 'Lieferschein_88213.pdf', 'Scan_20260826_001.pdf', 'Scan_20260826_002.pdf', '2026-08-05_Werkstatt_Bestand.jpg', '2026-08-19_UV-W2_Montage_01.jpg', '2026-08-19_UV-W2_Montage_02 (Kopie).jpg', and '2026-08-19_UV-W2_Montage_02.jpg'. A preview of the selected document 'Rechnung_RE-2026-0134.pdf' is shown on the right, displaying a receipt from 'Musterfirma Betriebstechnik GmbH' for a customer named 'Musterbau Haustechnik GmbH'.

Vorschau einer Rechnung mit Dokumentart, Absender, Ort, Kundennummer, Jahr und Monat. Fiktiver Kunde, anonymisierte Beispieldaten.

Vier Arten von Schlagwörtern

Absender aus dem Briefkopf, Orte gegen eine hinterlegte Ortsliste geprüft, Nummern nach Art und Wert, Personen nur bei vollständigem Namen.

Offene Listen

Behörden, Kassen, Rechtsformen und Nummernarten stehen offen im Programm. Was fehlt, wird eingetragen – ohne zu programmieren.

Kein Raten

Jede Angabe braucht einen klaren Anhaltspunkt: eine Beschriftung, eine Anrede oder einen bekannten Absendernamen. Sonst entsteht kein Tag.

KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

Kann man dazunehmen. Muss man nicht.

Die Erkennung, mit der täglich gearbeitet wird, rechnet auf dem Arbeitsplatzrechner: Dokumentart, Datum, Absender, Ort, Nummern, Personennamen und die Gesichter auf Fotos. Dafür geht kein Text und kein Bild ins Netz.

OHNE EXTERNE KI**Vollständig arbeitsfähig**

Kein Schlüssel, keine laufenden Kosten, keine Übertragung. Alle Erkennungslisten liegen offen im Programm.

MIT EXTERNER KI**Zusatz für schwierige Fälle**

Der Zugang wird verschlüsselt hinterlegt. Die Zugriffsebene entscheidet mit: Was als vertraulich eingestuft ist, wird ausdrücklich nicht übergeben.

■ Bleibt in jedem Fall lokal

Dokumentart, Datum, Absender, Ort, Nummern, Personennamen, Gesichter, Dubletten.

■ Zugangsdaten verschlüsselt

Schlüssel und Passwörter stehen nicht im Klartext; unter Windows geschützt über DPAPI.

■ Ein Schalter, kein Fundament

Wird die Anbindung abgeschaltet, arbeitet das Programm unverändert weiter – nur die zusätzliche Deutung entfällt.

■ Gesichter ohne Bildablage

Zu jedem Gesicht werden 128 Zahlen gespeichert, nicht das Bild. Die Daten bleiben bei der jeweiligen Datenquelle.

Warum das zählt

Ein Ordnungssystem, das ohne fremden Dienst nicht arbeitet, ist von diesem Dienst abhängig – in Preis, Verfügbarkeit und Datenschutz. Hier ist die Reihenfolge umgekehrt: **zuerst der eigene Rechner, dann optional mehr.**

ROLLEN UND HIERARCHIE

Wer was darf, steht fest

Nach der Installation gilt die Rolle **Gast**: ansehen und suchen. Alles darüber kommt über einen Freischaltcode oder – im Verbund mit der WebMeisterApp – aus der Benutzerverwaltung des Betriebs. Jede Stufe enthält die Rechte der darunterliegenden.

8	Administrator	Vollzugriff auf alle Bereiche und Einstellungen.
7	Geschäftsführung / Kaufm. Direktion	Alle geschützten Bereiche, auch die kaufmännischen und Personalunterlagen.
6	Gesamtleitung	Alle Bereiche der Betriebsebene.
5	Technische Leitung	Bereichsübergreifend technische Unterlagen.
4	Bereichsleiter	Zusätzlich die KI-Erkennung und die geschützten Bereiche des eigenen Bereichs.
3	Meister	Zusätzlich verschieben, aussortieren und der Sortier-Assistent.
2	Mitarbeiter	Zusätzlich Tags in die WebMeisterApp zurückschreiben und Dateien umbenennen.
1	Benutzer	Darf vorschlagworten und bekommt Änderungen aus der WebMeisterApp.
0	Gast	Ansehen und suchen. Diese Rolle gilt direkt nach der Installation.

Geschützte Bereiche sind Rollen zugeordnet, nicht einzelnen Personen. Die Rollen stehen offen in einer Datei und lassen sich an die eigene Aufbauorganisation anpassen.

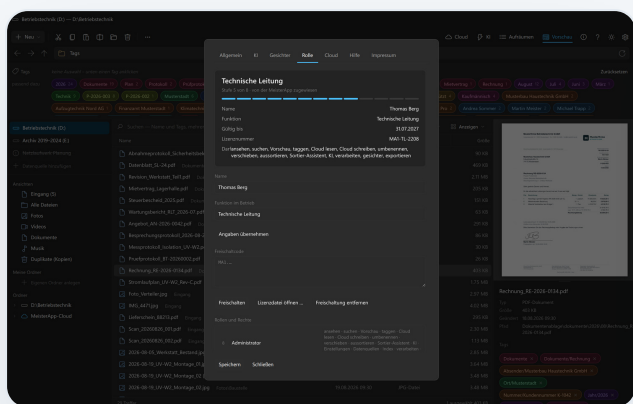
Eine Platte bringt keine Rechte mit

Die zugewiesene Rolle liegt zwar bei der Datenquelle – sie zählt aber nur, wenn die Installation **selbst** mit der WebMeisterApp verbunden ist. Eine Festplatte, die früher an einem verbundenen Rechner hing, verschafft an einem fremden Gerät keinen Zugriff.

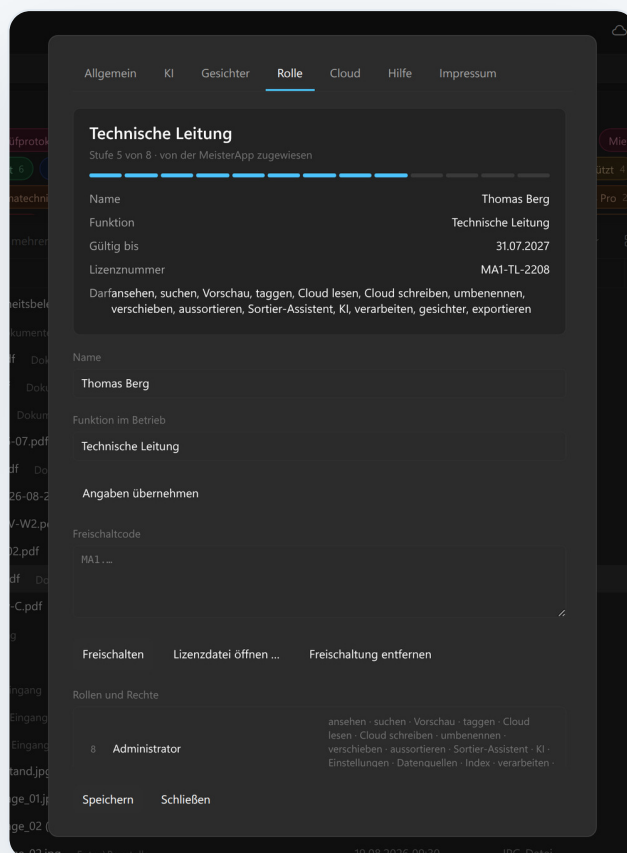
NACHWEISBAR

Die Rolle steht im Programm

Stufe, Herkunft der Zuweisung und alle enthaltenen Rechte im Klartext – sichtbar für den, der damit arbeitet.



Im Programm: Einstellungen geöffnet, rechts bleibt das Vorschaufenster mit dem gewählten Dokument gefüllt. Anonymisierte Beispieldaten.



Die Rollenkarte im Detail: Stufe 5 von 8, Herkunft „von der MeisterApp zugewiesen“, Gültigkeit und alle Rechte im Klartext.

Geschützte Bereiche

Technische Unterlagen, Betriebsebene, Kaufmännisches, Personal und Administration – jeder Bereich hat eine Mindeststufe.

Sichtbar, nicht verhandelbar

Was die Rolle nicht abdeckt, taucht weder in der Liste noch in der Suche auf. Es gibt keinen zweiten Weg daran vorbei.

Anpassbar

Bezeichnungen, Beschreibungen und Rechte lassen sich ändern. Nur Kennung und Stufe bleiben fest, weil ausgestellte Codes darauf zeigen.

ZUSAMMENSPIEL

Zwei Oberflächen, ein Dokumentenbestand

Die WebMeisterApp steuert den betrieblichen Zusammenhang und definiert Rollen, Rechte und Sichtbarkeit. Der TagExplorer bringt Tempo in den Bestand. Beide arbeiten auf denselben Daten.

GEMEINSAME CLOUD**Ein Speicher, zwei Zugänge**

Dateien, die nur in der Cloud liegen, erscheinen im TagExplorer trotzdem in der Liste und lassen sich verschlagworten.

ABGLEICH**In beide Richtungen**

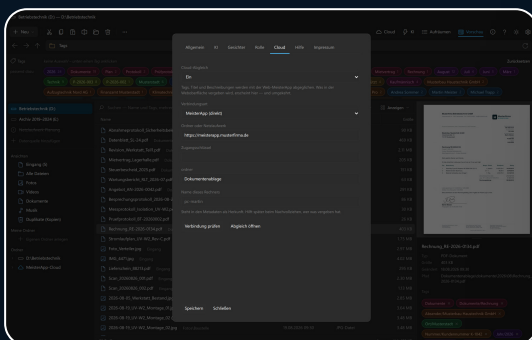
Ein Tag aus dem TagExplorer ist im Browser sofort sichtbar – und umgekehrt. Geschrieben wird in dieselben Tabellen.

OHNE VERLUSTE**Zeitstempel statt Zustand**

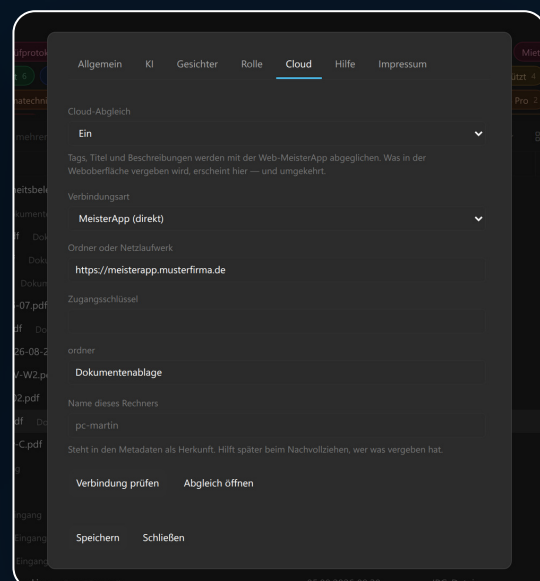
Gleichzeitige Änderungen überschreiben sich nicht: Die Datei trägt danach beide Angaben, entfernte Tags bleiben als Vermerk stehen.

ROLLEN**Aus der WebMeisterApp**

Ist die Installation verbunden, kommt die Rolle von dort – samt Zugriffsebenen und geschützten Bereichen.



Die Anbindung im Programm – rechts bleibt das Vorschaufenster gefüllt. Beispieldaten.



Der Cloud-Reiter: Verbindungsart und Zugangsdaten – neben MeisterApp (direkt) auch SFTP, FTPS, FTP, WebDAV, S3 und Netzlaufwerke.

TECHNISCHES

Was drinsteckt

■ Mehrere Datenquellen

Jede Platte, jedes Netzlaufwerk und die Cloud mit eigenem Index, eigenen Tags und eigenen Einstellungen. Nicht erreichbare Quellen werden durchgestrichen angezeigt.

■ Dubletten über Prüfsummen

Bitgleiche Kopien werden zweifelsfrei erkannt, gruppiert und auf Wunsch in einem Zug aussortiert. Gelöscht wird nie ungefragt.

■ Personen auf Fotos

Gesichter werden gruppiert, einmal benannt und danach automatisch weiter zugeordnet – gerechnet auf dem eigenen Rechner.

■ Kachel- und Listenansicht

Fotos nebeneinander vergleichen oder Dateien in der Tabelle mit Datum, Typ und Größe durchgehen.

■ Sortier-Assistent

Vorschläge für die Ablage mit Vorschau der Zielpfade, bevor eine Datei bewegt wird. Dateien, die schon richtig liegen, werden übersprungen.

■ Karteileichen finden

Datenbankeinträge ohne Datei – etwa nach einer Löschung per FTP – werden aufgespürt und sauber aufgeräumt.

■ Eingebaute Updates

Neue Fassungen meldet das Programm selbst und spielt sie signiert und geprüft ein.

■ Belastungstest

1,4 Millionen Dateien: Übernahme einmalig 24 Sekunden, eine Tag-Änderung speichert in rund vier Sekunden.

Speicheranbindungen

MeisterApp (direkt) – schreibt unmittelbar in die Tabellen der Webanwendung, ohne Zwischenformat.

SFTP über SSH · **FTPS** über TLS · **FTP** zum Ausprobieren

WebDAV für Nextcloud, ownCloud und Hoster

S3 für Wasabi, Backblaze, MinIO, Hetzner

Ordner – Netzlaufwerk oder eingebundener Cloudordner

Voraussetzungen

Windows 10 oder 11, 64 bit. Für den vollen Funktionsumfang eine erreichbare WebMeisterApp ab Fassung 2.12. Die Serverschnittstelle bringt das Update-Paket der WebMeisterApp selbst mit – von Hand kopiert werden muss nichts.

Die Gesichtserkennung nutzt die Grafikkarte, wenn der Treiber es zulässt; andernfalls rechnet der Hauptprozessor. Was das Programm gerade verwendet, steht während des Laufs im Fenster.

DER NÄCHSTE SCHRITT

Sehen Sie es an Ihrem eigenen Bestand.

Eine Demo dauert etwa 45 Minuten. Am besten anhand eines Laufwerks, das Sie heute schon Zeit kostet – Prüfprotokolle, Fremdfirmenunterlagen oder die gewachsene Projektablage.

E-MAIL

info@bnk-consulting.de

Kurz beschreiben, worum es geht – wir melden uns mit zwei Terminvorschlägen.

WEB

webmeisterapp.bnk-consulting.de

Modulübersicht, Beispiele und die Broschüre zur WebMeisterApp.

■ Für den privaten Gebrauch

Den

TagExplorer

gibt es auch als eigenständige Windows-Anwendung ohne Betriebsanbindung – mit einer dauerhaft kostenlosen Ausgabe. Zu finden unter tagexplorer.bnk-consulting.de

■ Hinweis zu den Abbildungen

Alle Ansichten in dieser Broschüre stammen aus der laufenden Anwendung. Namen, Firmen, Anschriften und Nummern sind durchgängig durch Musterdaten ersetzt.

BNK Consulting UG (haftungsbeschränkt)

Im Wiesental 8 · 74336 Brackenheim · info@bnk-consulting.de · www.bnk-consulting.de