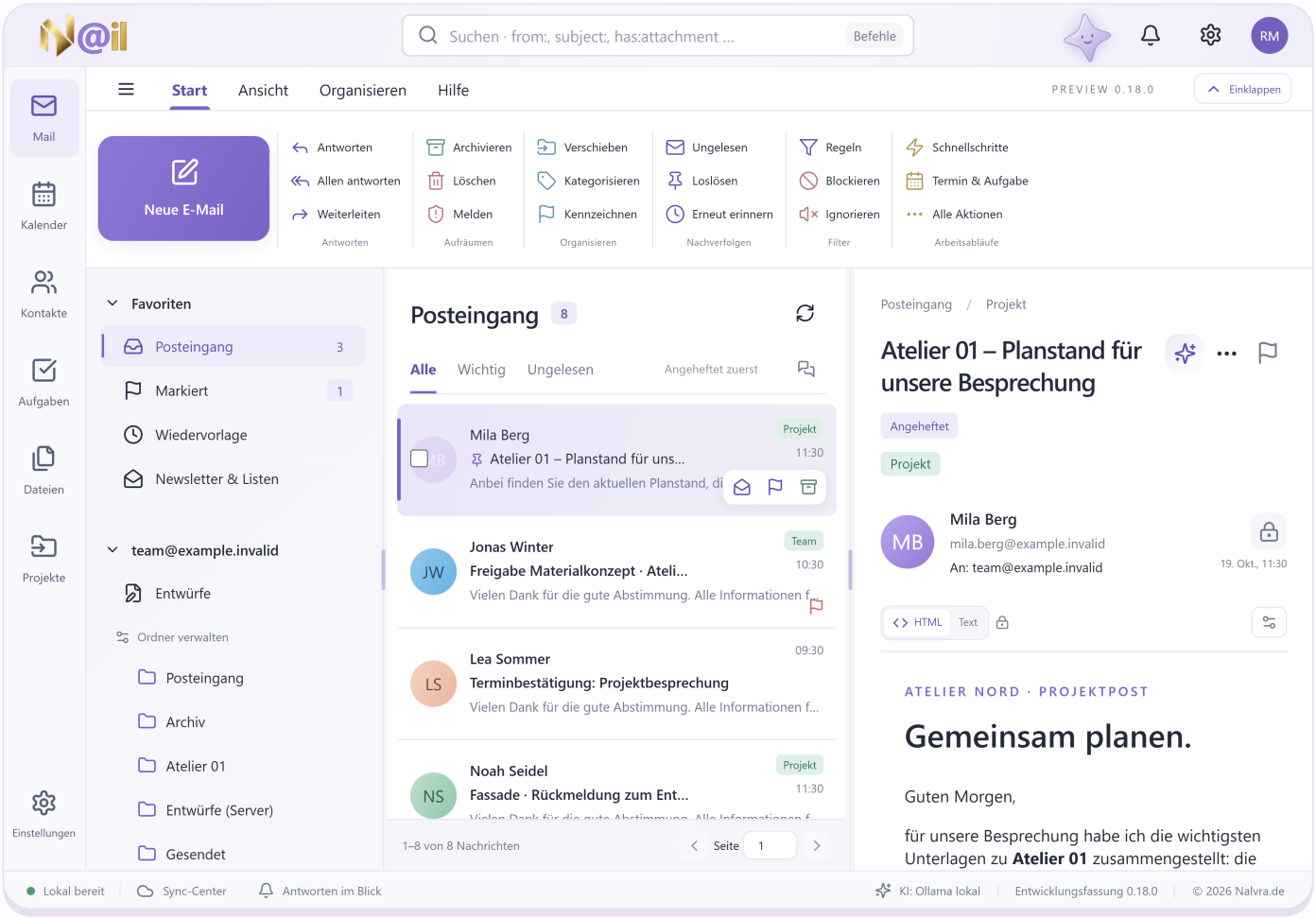
NALVRA MAIL · FÜR WINDOWS

Mehr Ruhe.
Mehr Überblick.



Nachrichten, Termine, Aufgaben und Projektdateien an einem Ort. Eine vertraute Oberfläche, die Raum für Ihre Arbeit lässt.



Echte N@il-Oberfläche · Posteingang und HTML-Lesebereich · Beispieldaten

Vertraut starten.

Klare Ordner, Menüband, Suche und ein Lesebereich nach Ihrer Wahl.

Gut verbunden.

Microsoft 365 über Graph. IMAP und SMTP für weitere Postfächer.

Im Projekt bleiben.

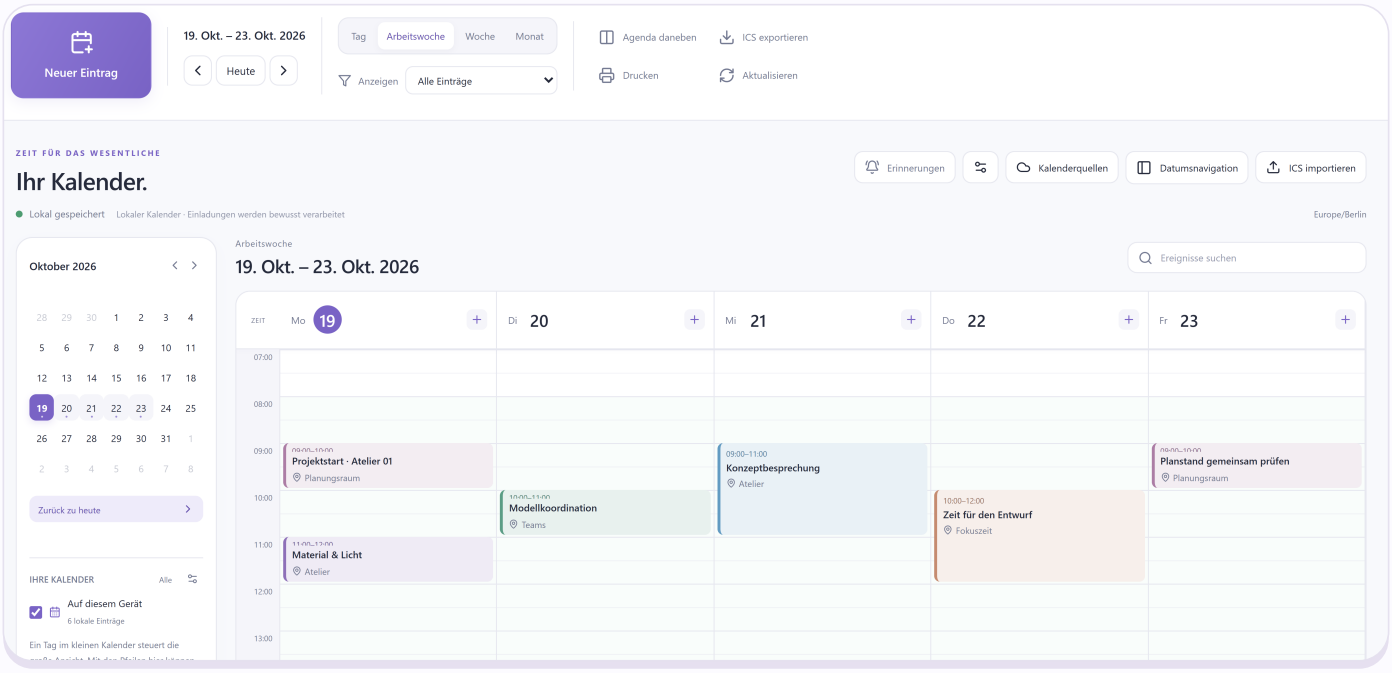
Anhänge im Fokus öffnen: von der PDF bis zum IFC-Modell.

Produktstand 0.18.0 · Entwicklungsfassung · Alle Aufnahmen zeigen die echte Oberfläche mit fiktiven Beispieldaten. Anbieteranmeldung und Rechte müssen eingerichtet sein.

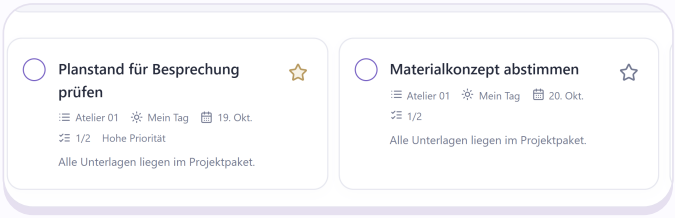
IHR ARBEITSTAG, ZUSAMMENGEDACHT

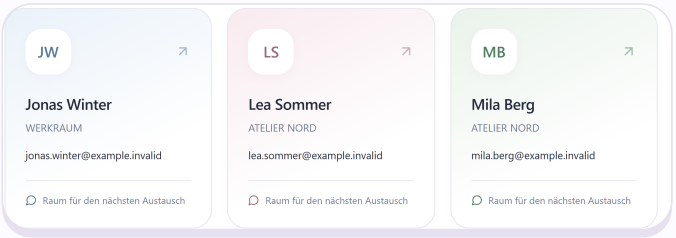
Ihr Tag. Ihr Team.
Alles beieinander.

Planen Sie Termine, halten Sie nächste Schritte fest und finden Sie die richtigen Menschen wieder. Mit einer durchgängigen, ruhigen Bedienung.



Echte N@il-Oberfläche · Arbeitswoche mit Datumsnavigation und Terminen · Beispieldaten





Aus Gedanken werden Schritte.

Mein Tag, eigene Listen, Prioritäten und Checklisten. Verknüpfte Mails halten den Zusammenhang griffbereit.

Menschen. Keine Adresszeilen.

Kontaktkarten und Listen, persönliche Notizen, vCard und CSV. Kalender lassen sich auch als ICS austauschen.

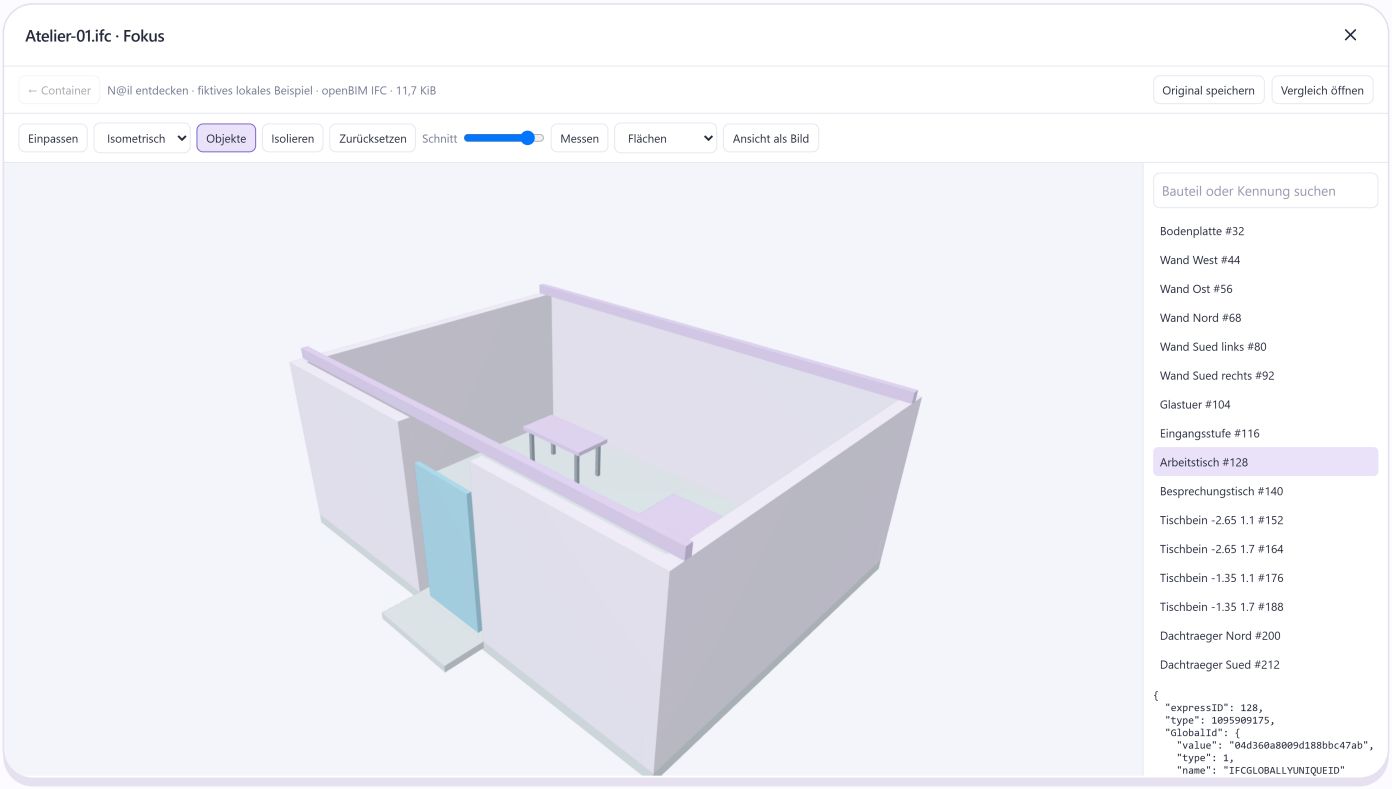
Microsoft 365: Kalender und Kontakte werden beim Verbinden mit eingerichtet.*

* Bei eingeräumten Berechtigungen; Quellenstatus bleibt sichtbar. Die gezeigten Termine und Kontakte sind lokal. Lokale Inhalte sind auch offline nutzbar.

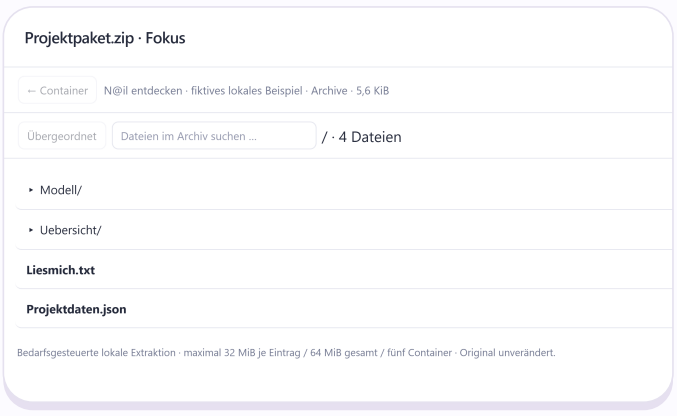
VOM POSTFACH DIREKT ZUM PROJEKT

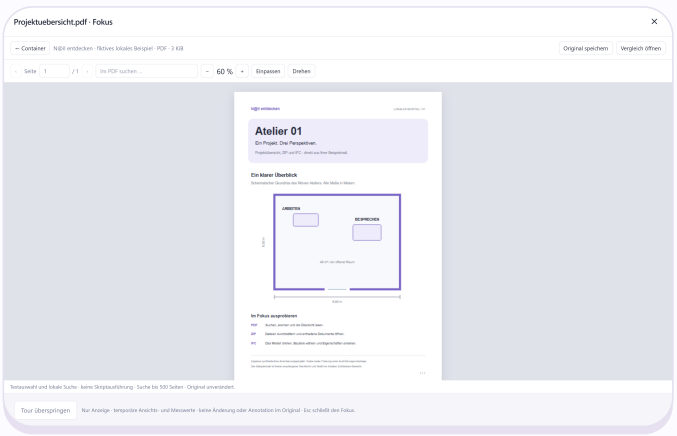
Projektdateien im Fokus.

Projektarchive durchblättern, Dokumente lesen, Modelle drehen. Passende Werkzeuge für den jeweiligen Inhalt - direkt in N@il.



Echte N@il-Oberfläche · IFC-Geometrie, Bauteilauswahl und Eigenschaften · Beispieldaten





Ein ZIP ist noch kein Umweg.

Ordner durchblättern und enthaltene Dateien direkt öffnen. „Container" führt zurück.

Werkzeuge passend zum Inhalt.

PDF: Suche, Zoom, Drehen. Modelle: Ansichten, Schnitt, Netzmaße und Vergleich.

Lesende Vorschau: Originale bleiben unverändert. Messwerte sind Ansichts- bzw. Netzmaße. Dateigrößen-, Archiv- und Codecgrenzen werden beim Öffnen geprüft.

VON DER PDF BIS ZUM FACHFORMAT

Viele Dateien.
Ein Fokus.

Direkte Anzeige, strukturierte Daten, Quelltext oder Containerzugriff: N@il zeigt pro Format, welche Ansicht tatsächlich verfügbar ist.

Dokumente & Bilder

.pdf · .png · .jpg/.jpeg · .gif · .webp · .bmp · .tif/.tiff · .ico · .avif · .svg

Dokumente, Tabellen & Arrays

.docx/.docm · .odt/.ott · .pptx/.pptm · .odp
.xlsx/.xls/.xlsm/.xlsb · .ods · .csv/.tsv
.parquet · .npy · .npz

Dokumente: Text und Folientext, eingebettete Inhalte. Tabellen: gespeicherte Werte, keine Makros oder Layoutgarantie.

BIM, CAD & Austausch

.ifc · .ifczip · .bcf/.bcfzip · .dxf · .step/.stp/.p21 · .iges/.igs · .brep · .3dm

BCF: Themen, XML und Bilder. DXF: 2D. 3DM: vorhandene Darstellungsnetze.
CAD-/BIM-Austausch über passende IFC-/DXF-Exporte.

3D & Punktwolken

.gltf/.glb · .obj · .stl · .ply · .off · .3mf · .amf · .dae · .3ds · .ase · .lwo/.lws · .ac · .x · .x3d · .wrl/.vrml · .fbx
.pcd · .las/.laz · .xyz · .pts

Archive, Nachrichten & Medien

.zip · .7z · .rar · .tar · .gz/.tgz · .bz2/.tbz2 · .xz/.txz · .zst · .epub · .kmz · .eml
.mp3 · .wav · .ogg · .opus · .flac · .m4a · .aac
.mp4 · .webm · .mov · .mkv · .avi

Archiv-/Codecvarianten und benötigte Begleitdateien werden beim Öffnen geprüft.

Text, Struktur & Geodaten

.txt · .log · .out/.err · .md/.markdown · .rst · .adoc · .diff/.patch · .csvlog
.json/.jsonc/.jsonl/.ndjson · .xml · .xsd · .xsl/.xslt · .ifcxml · .arxml · .landxml · .gbxml
.geojson · .kml · .gpx

XML zeigt Struktur, kein automatisches 3D-Modell.

Code & Konfiguration - nur lesend

.ps1/.psm1/.psd1/.ps1xml · .bat/.cmd · .reg · .vbs/.wsf · .sh/.bash/.zsh/.fish · .awk/.sed
.py/.pyi · .js/.jsx/.mjs/.cjs · .ts/.tsx · .c/.h · .cpp/.hpp/.cc/.cxx · .cs · .java · .kt/.kts · .go · .rs · .rb · .php · .swift · .scala · .lua · .r · .jl
.v/.sv · .vhd/.vhdl · .ino · .f/.f90 · .m/.mo · .st/.scl/.awl/.il/.exp · .gdl
.ini/.cfg/.conf · .properties/.env · .yaml/.yml · .toml · .sql · .graphql · .proto · .tf/.hcl · .html/.htm · .css/.scss/.less

Industrie & Planung

GAEB: .x81/.x82/.x83/.x84/.x85/.x86/.x87/.x89/.x31
Gerber: .gbr/.ger/.gerber · .gtl/.gbl/.gts/.gbs/.gto/.gbo/.gko

Gerber: begrenzte RS-274X-Geometrieansicht.

Weitere Fachdateien als Quelltext

.kicad_sch/.kicad_pcb/.kicad_sym/.kicad_mod · .sch/.brd/.net/.cir/.spice
.gcode/.gco/.nc/.tap/.cnc/.ngc/.src/.rapid · .drl/.xln · .ics/.vcf

Keine Schaltplan-, Maschinen- oder Bohrsimulation.

Modulabhängig, separat einzurichten: u. a. DOC/RTF/PPT, E57, GIS-, Mess- und Wissenschaftsdaten.

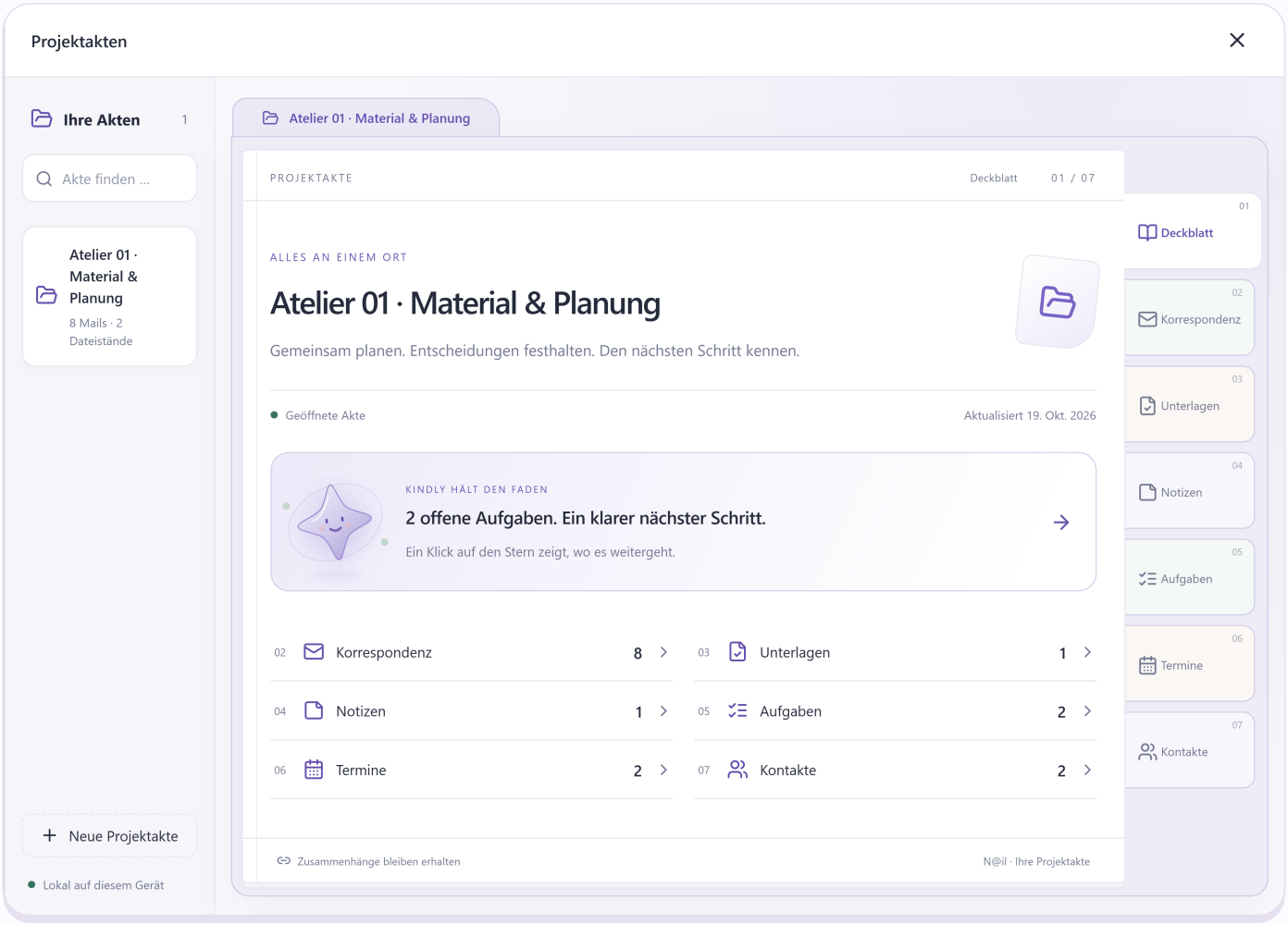
Formatnamen dienen der technischen Zuordnung. DXF und FBX sind Marken der Autodesk-Unternehmensgruppe. NALVRA ist nicht mit Autodesk verbunden.

Formatstand: 0.18.0. „Unterstützt“ benennt die beschriebene Ansicht; nicht jede Formatvariante. Keine vollständige CAD-/Dokumentbearbeitung, keine Ausführung von Code oder Makros.

EINE GEÖFFNETE AKTE. EIN KLARER ÜBERBLICK.

Eine Akte. Alle Verbindungen.

Ein Deckblatt mit Stern und klaren Registern. Mails, Unterlagen, Notizen, Aufgaben, Termine und Kontakte bleiben im Zusammenhang.



Echte N@il-Oberfläche · Geöffnete Projektakte mit Deckblatt und Registern · Beispieldaten

Register statt Suchen.

Mails durchsuchen. Unterlagen gezielt öffnen. Notizen im Projekt behalten.

Menschen & Termine.

Bestehende Kontakte und Kalendereinträge mit der Akte verknüpfen.

Schritte im Blick.

Vorhandene Aufgaben verlinken. Passende Kategorien als Vorschläge bewusst übernehmen.

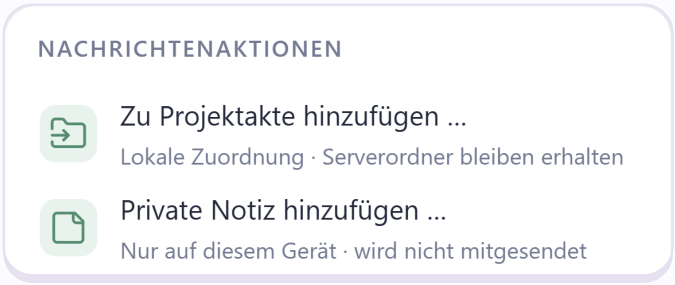
Lokale Projektakte. Verknüpfungen lesen den aktuellen lokalen Stand ihrer Originale. Kategoriezuordnung bietet Vorschläge; kein automatischer Teamabgleich. Der Stern zeigt nächste Schritte.

DIE BESONDERHEITEN IM ZUSAMMENSPIEL

Mehr als Mail.
Ihr Projekt im Blick.



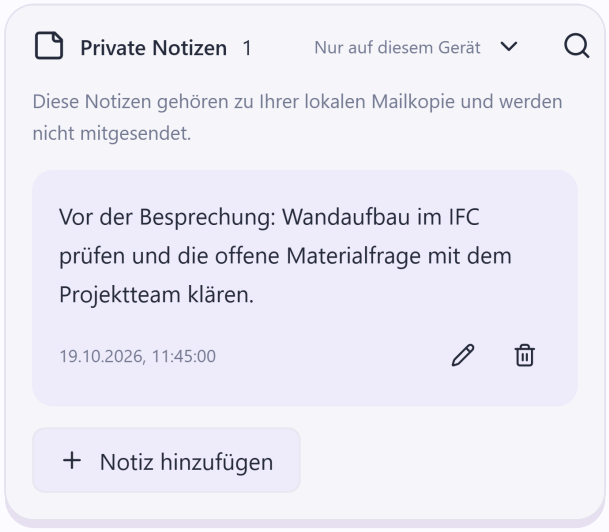
N@il verbindet professionelle Kommunikation mit Fachdateien, lokaler Kontrolle und offenen Schnittstellen. Genau diese Verbindung macht den Unterschied.



Projekt und Notiz. Direkt erreichbar.

Mail einem Projekt zuordnen oder private Notiz ergänzen. Weitere Aktionen bereiten Aufgaben, Termine und Kontakte vor.

Wiedervorlage und verwandte Mails griffbereit.



Private Notizen: lokal. Werden nicht mitgesendet.

01 · Fachdateien im Mailfluss.

IFC und 3D-Modelle, PDFs, Daten und Projektarchive in einem Fokus. Mit passenden Werkzeugen und Dateivergleichen.

02 · Kontext statt Umwege.

Private Mailnotizen lokal durchsuchen. Per Rechtsklick Aufgabe, Termin oder Kontakt vorbereiten. Markierten Text mit KI bearbeiten: Vorschau und Undo.

03 · Offline mit Substanz.

Die Mailvorschau hat Vorrang vor neuen Cache-Downloads. Vollständige Backups warten auf erfolgreichen Sync und vollständig geladene Anhänge.

04 · Offen für Ihre Abläufe.

MCP verbindet Mail, Kalender, Kontakte und Aufgaben mit Ihren Werkzeugen. Zugriff und schreibende Aktionen werden bewusst freigegeben.

S/MIME: signieren, verschlüsseln und das Versandoriginal bewahren.
Schutz: aktivierbare Profilverschlüsselung · verschlüsselte Backups · HTML-Isolation
Bewusste Cloud-Freigabe und lokale Risikohinweise; kein Ersatz für einen Virenscan.

S/MIME: Windows, persönliche SMTP-Hauptadresse mit An/Cc, Einrichtung und verschlüsseltes Profil; bis 2 MiB Original-MIME. Besonderheiten der Kombination, keine Exklusivitätsbehauptung. Entwicklungsversion 0.18.0.

PROJEKTARBEIT IM MAIL-CLIENT

Wo N@il weiterdenkt.

Fachdateien, Mailnotizen und Projektakte. Dazu lokale KI, Schutzfunktionen und geprüfte Backups.

Ausgewählte Funktionen Windows · Stand 19.10.2026	N@il 0.18.0 Preview	Outlook neu	Outlook klassisch / M365	Thunderbird 158	eM Client 11.0.1201 Pro
Mail, Kalender & Kontakte 1 Mail · 2 + Kalender · 3 + Kontakte	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
Offline weiterarbeiten 1 Texte · 2 + Anhänge · 3 + lokale Planung	★★★	★★	★★★	★★★	★★★
Backup & Vollständigkeit 1 Export · 2 + Zeitplan · 3 + Inhaltsprüfung	★★★	★	★	★	★★
Lokale Risikohinweise 1 Links · 2 + Absender · 3 + Anhangnamen	★★★	—	—	★	—
KI & Anbieterwahl 1 Dienst-KI · 2 eigene API · 3 lokale Modelle	★★★	★	★	✕	★★★
Mitgeliefertes lokales MCP 1 Mail · 2 + Kalender/Kontakte · 3 + Aufgaben/Settings	★★★	—	—	—	★
IFC-/STEP-Modellansicht 1 Geometrie · 2 + Bauteile · 3 + Schnitt/Messung	★★★	—	—	—	—
ZIP-Inhalte im Client prüfen 1 Inventar · 2 innere Vorschau · 3 + Rückweg/Vergleich	★★★	—	—	—	—
Notizen & Mailbezug 1 Notizen · 2 Mailbezug · 3 lokale Notizsuche	★★★	★	★	—	★★
Lokale Projektakte 1 Mails · 2 + Notizen/Aufgaben · 3 + Dateistände	★★★	—	—	—	—

Sterne: höchste belegte Stufe gemäß Zeilenlegende. **Rotes X:** im betrachteten Kernumfang nicht enthalten. **Grauer Strich:** nicht hinreichend belegt - keine Aussage, dass etwas fehlt. Keine Gesamtwertung, Sicherheitsnote oder Aussage zur allgemeinen Produktreife.

N@il-Backup: Freigabe erst nach erfolgreichem Sync und Prüfung lokaler Texte/Anhangdaten; kein unabhängiges Serverinventar. **Risikohinweise:** lokale Heuristik, kein Virenscan. Andere Schutzfunktionen bleiben unbewertet. Desktop ohne zusätzliche Add-ons/Brücken; KI ggf. mit Einrichtung/Lizenz, Offline nach Vorladen. Thunderbird-Add-ons ergänzen KI; Microsoft 365 bietet zusätzliche MCP-Dienste.

Stand: 19.10.2026 · Kriterien und Quellen: NALVRA-Vergleichsnachweis (PDF-Anlage)

Eigener Funktionsvergleich von NALVRA; kein unabhängiger Produkttest. N@il: Entwicklungsfassung. Produktnamen dienen der Identifikation; Marken gehören ihren jeweiligen Inhabern.