

Baustellenfotos → Drive + Benachrichtigung

Ein Foto per Telegram, WhatsApp oder Threema — sauber im Drive, Büro und Chef sofort informiert. Läuft komplett ohne Lexware.

Das Problem

Baustellenfotos liegen verstreut auf privaten Handys. Sie werden selten geteilt, landen nirgends zentral, das Büro weiß oft nichts davon — und später sucht man das eine Bild vergeblich. Eine einfache, einheitliche Ablage fehlt.

Die Lösung

Der Mitarbeiter schickt ein Foto per Telegram, WhatsApp oder Threema mit kurzer Bildunterschrift. Der Workflow legt es sortiert in der Cloud ab (Google Drive, Nextcloud oder HiDrive) und benachrichtigt Chef und Büro — ohne dass jemand eine neue App lernen muss.

Hauptfunktionen

- **Drei Messenger-Kanäle:** Telegram, WhatsApp, Threema — einer reicht
- **Namens-Zuordnung:** Absender-Kennung → sauberer Klarname
- **Cloud-Ablage:** Google Drive, Nextcloud oder HiDrive (umschaltbar)
- **Ordnerstruktur:** Name / Betreff / Datum
- **Doppelte Benachrichtigung:** Chef (Telegram) + Büro (E-Mail)
- **Foto-Wächter:** Nachrichten ohne Foto werden übersprungen

Typischer Prozess

- 1 · Foto per Telegram / WhatsApp / Threema mit Betreff schicken
- 2 · Name über Zuordnungstabelle, Betreff/Datum bestimmen
- 3 · In der Cloud ablegen
- 4 · Chef und Büro benachrichtigen

Wichtigste Vorteile

- **Zentrale Ablage** — alle Fotos an einem Ort, sauber sortiert
- **Nichts geht verloren** — das Büro erfährt sofort davon
- **Kein Lernaufwand** — nur ein Foto schicken
- **Guter Einstieg** — läuft ohne Lexware

Bewusst ohne Zahlen: belastbare Kennzahlen liegen nicht vor.

Technik

n8n (selbst gehostet)

Telegram Bot API

WhatsApp Business Cloud / Meta Graph

Threema Gateway

Google Drive

Nextcloud · HiDrive (WebDAV)

SMTP

ohne Lexware

Datenschutz & Betrieb

- Verarbeitet Fotos und Metadaten (Absender, Betreff, Datum)
- Empfänger: eigene n8n-Instanz, gewählte Cloud, eigener SMTP-Server, genutzter Messenger-Dienst
- Ablage und Info bleiben intern — keine Weitergabe an Kunden
- Zugangsdaten nur im n8n-Credential-Store; Threema Ende-zu-Ende verschlüsselt

Projektstatus

EINSATZBEREIT

Drei Eingangs-Kanäle, Namens-Zuordnung, Cloud-Umschaltung und doppelte Benachrichtigung eingebaut

AUSBAUSTUFE

Sammelstufe für mehrere Fotos; Freigabe-Link statt Pfad

Ehrlich eingeordnet: Läuft komplett ohne Lexware — eigenständiger Nutzen, guter Einstieg. Alle Namen und Betreffs in den Ansichten sind Beispieldaten.