

PRÄSENTATION · SEPTEMBER 2026

ReefOffice

Das private, verwaltete
digitale Büro für
europäische Freiberufler
und kleine Teams.

Robin Angelé
Gründer

Sitz in Malakoff (92)
im Großraum Paris

reefoffice.com
reefoffice.com/contact

Geführte Demo
reefoffice.com/demo

Sie wollen automatisieren und KI auf ihren Dokumenten nutzen. Ein Drive, eine Rechnungssoftware und eine geteilte Tabelle bei drei Anbietern können das nicht.

01 · ZERSPLITTERUNG

Bei mehreren Anbietern gemietet

Die Dateien bei dem einen, die Rechnungen bei dem anderen, die Kundennachverfolgung in einer Tabelle bei einem dritten. Jedes Mal ein Abo und ein Login.

02 · ABSCHOTTUNG

Sie kommunizieren schlecht oder gar nicht

Nichts fließt von einem Werkzeug zum anderen. Wiederkehrende Aufgaben bleiben manuell, und keine KI kann auf einem so zersplitterten Bestand arbeiten.

03 · ABHÄNGIGKEIT

Sie hängen von außereuropäischen Gesetzen ab

Der Anbieter kann die Daten lesen, seine Bedingungen oder seine Preise ändern. Und der Ausstieg ist teuer, wenn er überhaupt möglich ist.

Diese Strukturen haben keine interne technische Kompetenz: Sie erleiden diese drei Punkte, ohne sie beheben zu können.

Open-Source-Alternativen gibt es. Drei Posten kosten zu viel.

EINRICHTUNG

Installieren und verbinden

Ein Server, ein Domainname, Zertifikate, ein Single Sign-on und Anwendungen, die miteinander sprechen müssen.

ABSICHERUNG

Die Maschine am Laufen halten

Updates, Firewall, Antivirus, verschlüsselte Backups und vor allem wirklich getestete Wiederherstellungen.

WARTUNG

Jede Woche von vorn

Versionswechsel, Sicherheitspatches, Störungen. Ein Team von drei Personen hat dafür niemanden.

Nextcloud, Dolibarr und Paperless sind kostenlos herunterzuladen. Sie sind nicht kostenlos zu betreiben.

Alle Geschäftsanwendungen auf einem dedizierten EU-Server, von ReefOffice verwaltet

Dateien, Kalender, Kontakte
Nextcloud

Dokumentenablage
Paperless-ngx

Angebote und Rechnungen
Dolibarr

Passwörter
Vaultwarden

Privater KI-Chat
Open WebUI

Gemeinsames Bearbeiten
Collabora

PDF-Tools
BentoPDF

Geschäftstabellen
Grist

No-Code-Automatisierungen
Activepieces

KI-Assistent
Hermes-Agent

- **Eine Maschine, die dem Kunden allein vorbehalten ist.** Die Daten zweier Kunden liegen nie auf demselben Server.
- **Eine einzige, geschützte Identität.** Zwei-Faktor-Authentifizierung ab der ersten Anmeldung, auf SSO-Ebene geprüft. Hardware-Schlüssel möglich, nie per SMS.
- **Die Sicherheit übernimmt ReefOffice.** Antivirus, tägliche Schwachstellenanalyse, stündliche verschlüsselte Backups bei einem anderen Host, wöchentlich getestete Wiederherstellung.
- **Vorkonfigurierte Automatisierungen und KI-Agent,** die der Kunde ein- oder ausschaltet, plus ein No-Code-Editor für eigene.
- **Um den Rest kümmert sich ReefOffice.** Installation, Updates, Überwachung, Wiederanlauf.

Was der Kunde feststellt, sobald sein Server steht

01

Die Werkzeuge kommunizieren

Ein Login, untereinander verbundene Anwendungen, in einer privaten und isolierten Umgebung, verschlüsselt gesichert bei einem anderen Anbieter.

02

Wiederkehrende Aufgaben automatisieren sich

Der No-Code-Editor gehört ihm. Der KI-Agent arbeitet auf den Dokumenten des Unternehmens, die auf dessen eigenem Server indiziert sind.

03

Die Compliance wird erleichtert

Hosting in der EU, veröffentlichte Unterauftragsverarbeiter, bereitgestellter AV-Vertrag, dokumentierter Export und dokumentierte Löschung.

Erleichtert, nicht garantiert: Der Kunde bleibt für seine Verarbeitungen verantwortlich. ReefOffice liefert den Rahmen, kein Zertifikat.

Lokale Indexierung inklusive; Generierung über ein verbundenes Modell

- **In jedem Tarif enthalten.** Eine Bibliothek schlüsselfertiger Automatisierungen, als Open Source unter der Lizenz Apache-2.0 veröffentlicht, und der No-Code-Editor Activepieces, damit der Kunde eigene erstellt.
- **Office enthält lokale Indexierung und Dokumentensuche.** Embeddings werden auf Ihrem Server berechnet, ohne kostenpflichtige KI-Option.
- **Chat und Agent.** Oberfläche Open WebUI, Hermes-Agent eingegrenzt: ohne Secrets, auf typisierte Aktionen beschränkt, jeder sensible Schreibvorgang verlangt eine menschliche Freigabe.

Mit der Option Managed AI verlassen nur die für eine Antwort nötigen Auszüge die Maschine, über einen verschlüsselten Tunnel, an IONOS Cloud GmbH: Inferenz aus Deutschland, Modell Mistral Small 24B mit offenen Gewichten (Apache-2.0). Die Dateien, der Index und der Verlauf bleiben auf dem Server des Kunden.

Für KI-formulierte Antworten: Verbinden Sie ein Modell über einen kompatiblen API-Schlüssel oder die Option Managed AI, je nach Verfügbarkeit. Die nötigen Auszüge gehen an den gewählten Anbieter.

Eine Maschine pro Kunde, gesteuert über eine Control Plane

CONTROL PLANE · HETZNER, DEUTSCHLAND

Bereitstellung, Updates, Überwachung, Abrechnung

NixOS · Python (FastAPI) · SvelteKit · Authentik

▼ eingeschränkter Zugang, ein Server nach dem anderen ▼

KUNDE A

**Dedizierter
Server**

KUNDE B

**Dedizierter
Server**

KUNDE C

**Dedizierter
Server**

BACKUPS · SEPARATER ANBIETER

Restic verschlüsselt zur Hetzner Storage Box, stündlich

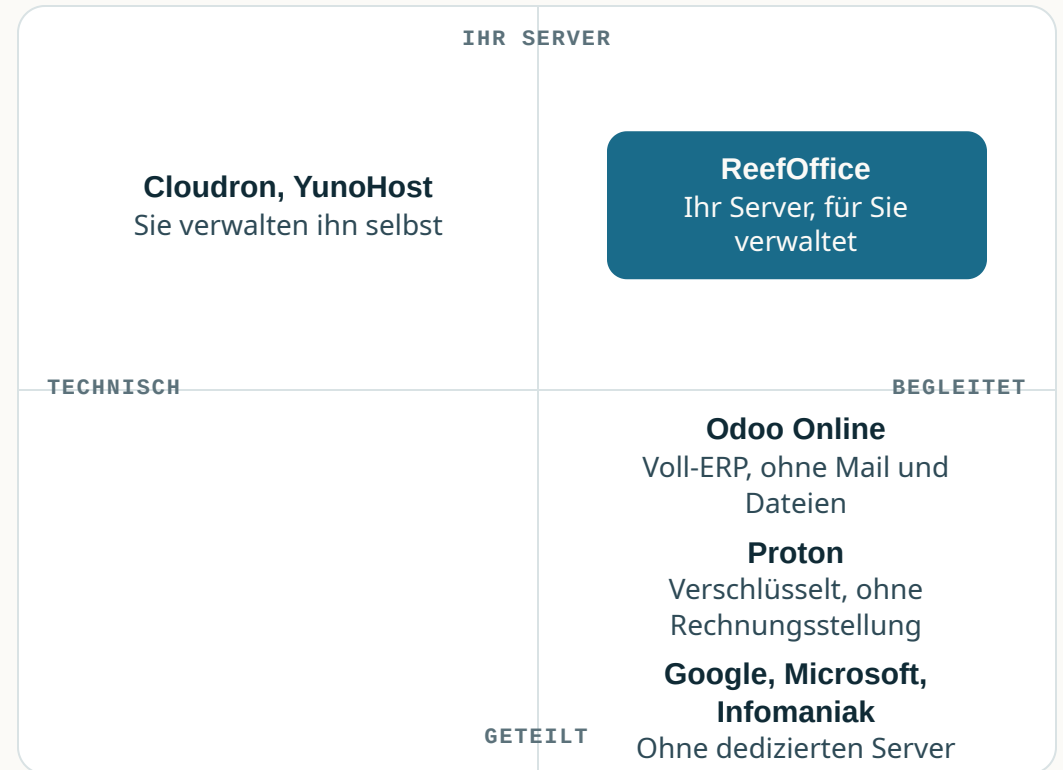
Aufbewahrung 24 Std. / 7 Tage / 4 Wochen / 12 Monate ·

Datenwiederherstellung wöchentlich wirklich ausgeführt und geprüft

- **Reproduzierbar.** Die gesamte Konfiguration ist deklarativ: Derselbe Server lässt sich identisch neu aufbauen und aktualisiert sich ohne Drift.
- **Isoliert.** Die Daten zweier Kunden liegen nie auf derselben Maschine.
- **Umkehrbar.** Standard-NixOS, freie Software, und der Administratorzugang wird dem Kunden übergeben: Ein anderer Administrator kann den Server übernehmen.
- **Überprüfbar.** Die Kundenserver laufen bei Contabo in Deutschland. Jeder Anbieter und seine Rechtsordnung sind veröffentlicht, mit den Zertifizierungen, die er besitzt.

Der leere Quadrant: verwaltet und auf dem eigenen Server

- **33,1 Millionen Unternehmen in der EU**, davon 99 % mit weniger als 50 Personen (Eurostat, Daten 2023).
- **5,8 Millionen Unternehmen im Marktsektor in Frankreich**, davon 1,9 Millionen Kleinunternehmer (INSEE, 2023).
- **Unmittelbare Zielgruppe:** Freiberufler, Kanzleien, Vereine und Teams von 2 bis 10 Personen, ohne interne technische Kompetenz.
- **Wettbewerbsvorteil (Moat):** der tägliche Betrieb und der Support. Ein Anbieter mit geteilter Infrastruktur kann keinen dedizierten Server geben, ohne sein Modell aufzugeben; ein Self-Hosting-Werkzeug kann ihn nicht verwalten, ohne zu einem Dienstleistungsunternehmen zu werden.



Heute in Produktion

WAS BEREITS LÄUFT

- Control Plane in Produktion; Bereitstellung, Backup und Wiederherstellung auf echten Servern erprobt.
- Geführte Demo: am 12. September 2026 ist der Self-Service deaktiviert. Die Demo-Seite zeigt den verfügbaren Modus und ermöglicht die Anfrage einer geführten Vorführung.
- Öffentliche Website, Tarife und DSGVO-AV-Vertrag veröffentlicht, in mehreren Sprachen.
- Aufgenommen in das Startup-Programm von IONOS Cloud: 5.000 € Guthaben.
- Bestellung und Zahlung im Self-Service offen für Private Office Solo und Team.

WAS JEDER ÜBERPRÜFEN KANN

- Stündliche verschlüsselte Backups bei einem anderen Hoster, wöchentlich getestete Wiederherstellung.
- Tägliche Schwachstellenanalyse von System und Containern.
- Jeder Anbieter und seine Rechtsordnung veröffentlicht, mit seinen Zertifizierungen.

Robin Angelé

- **Erfahrung mit einem ähnlichen Modell:** bei Commown, einer Genossenschaft, die Elektronikgeräte vermietet, inklusive Reparatur, Support und Logistik. ReefOffice überträgt dieses Modell auf Software.
- **Zweimal Unternehmer.** Mitgründer von SuperCoop Berlin, danach Gründer der deutschen Tochtergesellschaft von Commown: GmbH, Marktstudie, Compliance, Rekrutierung und Führung eines Teams aus Vertrieb, Marketing, IT und Recht.
- **Finanzierung und Öffentlichkeitsarbeit.** Anträge bei Erasmus+ und SINGA, Crowdfunding, Bpifrance-Prospektionsversicherung für Commown.
- **Der Bedarf von innen erlebt.** ReefOffice entsteht aus meinen eigenen Bedürfnissen als Selbstständiger und Leiter kleiner Teams.

WERDEGANG

2026 →	ReefOffice Gründer
2025–26	Infrastrukturarchitekt und Backend-Entwickler Freiberuflich, für die eigene Tätigkeit
2025	Developer Akademie TÜV-zertifizierte Ausbildung, 1.200 Stunden
2020–24	Commown Aufbau und Leitung der deutschen Niederlassung
2020–21	VICTORIA International University M.A. Business Management — Masterarbeit zum Geschäftsmodell Hardware-as-a-Service
2019–20	SuperCoop Berlin Mitgründer

Wie es weitergeht: von den ersten Verkäufen bis zum Hochlauf

BIS DEZEMBER 2026

Die ersten Verkäufe

Den ersten Pilotverkauf abschließen.
Verfügbarkeit vor der Bestellung prüfen.
Geführte Demos während der
Qualifizierung des Self-Service-Zugangs.

2027

Die ersten hundert Kunden

Hundert Kunden am Ende des ersten
Geschäftsjahres. Öffnung von Managed
AI im Self-Service. Eine vertraglich
gesicherte betriebliche Vertretung vor
dem Hochlauf.

AB SEPTEMBER 2027

Die elektronische Rechnung

Nach dem geltenden Zeitplan werden
Kleinstunternehmen im elektronischen
Format ausstellen müssen. Jeder Kunde
hat bereits Dolibarr und dessen offizielles
eInvoicing-Modul, das das Format EN
16931 erzeugt; die Übermittlung läuft
über eine zugelassene Plattform. Das ist
ein kommerzieller Türöffner.

bis Ende 2026 abschließen: Der Gründerpreis ohne Umsatzsteuer bleibt während eines ununterbrochenen Abonnements erhalten, auch bei einem Wechsel unseres Umsatzsteuerstatus. Der Bruttopreis kann sich durch geltende Steuern ändern.

Eine geführte Demo anfragen: reefoffice.com/demo.