

9

Wareed — Sicherheit & Datenschutz

Technisches und rechtliches Whitepaper für Legal- & IT-Teams.
Klar dokumentiert, EU-fokussiert, DSGVO-konform — ohne Marketing-Sprech.

Stand: Juni 2026

Zielzustand zum Produkt-Launch — als „geplant“ markierte Punkte sind noch nicht aktiv. Dieses Whitepaper beschreibt den Zielzustand zum Produkt-Launch. Aktive Komponenten sind als „aktiv“ markiert, geplante als „geplant“.

VIER PRINZIPIEN

Worauf wir niemals Kompromisse machen.

1

EU-Hosting

Alle produktiven Daten in EU-Rechenzentren. Geplant: Hetzner Falkenstein (Deutschland) für Anwendungs-Daten. Aktuelle Landingpage läuft via Cloudflare Pages (DPF-zertifiziert, SCC).

2

Kein KI-Training mit deinen Daten

Deine Mails werden nicht zum Training von KI-Modellen genutzt. Anthropic verarbeitet API-Inhalte gemäß Commercial Terms **nicht** für Modell-Training.

Ϝ

Verschlüsselung

TLS 1.3 für die Übertragung. API-Keys/Secrets ausschließlich als Umgebungsvariablen, nie im Code. Dashboard-Zugang über einen Admin-Token mit konstant-zeitigem Vergleich (Schutz vor Timing-Angriffen). Geplant: Festplatten-Verschlüsselung at-rest und Multi-User-Passwörter mit bcrypt.

Ϛ

Du behältst die Kontrolle

Auf Knopfdruck löschar. Vollständige Datenexporte jederzeit möglich. Kein Lock-in. Kündigung jederzeit zum Monatsende.

DATENVERARBEITUNG

Was wir speichern werden. Und was nicht.

Vollständige Transparenz über die geplante Architektur. Du siehst genau, welche Daten Wareed verarbeiten wird.

| DATENTYP | SPEICHERORT | AUFBEWAHRUNG | STATUS |
|---|------------------------------|----------------------------|-----------------|
| E-Mail-Inhalte Eingang & generierte Antworten | EU-Server (geplant: Hetzner) | 90 Tage rollend | GEPLANT |
| SOPs & Wissensbasis Deine hochgeladenen Dokumente | EU-Server | Bis Löschung durch dich | GEPLANT |
| Account-Daten Name, E-Mail, Login | EU-Server | Vertragslaufzeit + 30 Tage | GEPLANT |
| Nutzungsstatistiken Anzahl Mails, Confidence Scores | EU-Server | 12 Monate | GEPLANT |
| Zahlungsdaten Wir speichern keine Kreditkarten | — bei Stripe (PCI-DSS) | — | NICHT BEI UNS |
| E-Mail-Anhänge Werden nicht verarbeitet | — | — | NIE VERARBEITET |

Stand: Mai 2026 · Status „geplant“ = Architektur-Entscheidung steht, Implementierung folgt vor Produkt-Launch · Änderungen werden mind. 30 Tage vorher angekündigt.

SUB-PROCESSORS

Mit wem wir zusammenarbeiten werden.

Geplante Liste aller Drittanbieter mit Datenzugriff. AVV mit jedem Anbieter wird vor Produkt-Launch abgeschlossen.

Anthropic USA · DPF-zertifiziert

AVV GEPLANT

KI-Verarbeitung der E-Mails (Claude API). API-Inhalte werden laut Anthropic Commercial Terms nicht zum Training verwendet.

Hetzner Online Deutschland · ISO 27001

AVV GEPLANT

Server-Hosting in Falkenstein. Vorgesehen für Anwendungs-Server zum Produkt-Launch.

Cloudflare USA · DPF-zertifiziert · SCC

AKTIV

CDN, DDoS-Schutz und SSL für die Landingpage (aktiv). Für produktive App-Endpoints geplant mit EU-Cache-Strategie.

Stripe Irland (EU) · PCI-DSS Level 1

AVV GEPLANT

Zahlungsabwicklung. Wir sehen keine Kartendaten.

COMPLIANCE

Standards die wir einhalten werden.

DSGVO / GDPR

Architektur ist DSGVO-konform ausgelegt. AVV-Vorlage in Vorbereitung.

in Vorbereitung

EU AI Act

Konzeption mit Transparenzpflichten für KI-Systeme.

geplant

ISO 27001

Zertifizierung für 2027 angestrebt. Hosting-Provider ist bereits ISO-zertifiziert.

2027 geplant

HÄUFIGE FRAGEN

Was Legal-Teams typischerweise fragen.

> **Werden unsere E-Mails zum KI-Training verwendet?**

Nein. Anthropic (unser geplanter KI-Provider) verwendet API-Inhalte gemäß Commercial Terms nicht zum Modell-Training. Wareed selbst trainiert keine Modelle mit deinen Daten. Beides wird im AVV mit dir vertraglich festgehalten.

> **Wo werden die Daten gespeichert?**

Geplant: deutsche Rechenzentren (Hetzner Falkenstein) für Anwendungs- und Mail-Daten. Die KI-Verarbeitung über Anthropic erfolgt mit Standard-Vertragsklauseln (SCCs); Anthropic ist DPF-zertifiziert. Sobald Anthropic EU-Endpunkte verfügbar macht, prüfen wir die Migration.

> **Wer hat Zugriff auf unsere Mail-Inhalte?**

Niemand außer dem System selbst. Mitarbeiter von Wareed haben standardmäßig keinen Zugang zu Mail-Inhalten unserer Kunden. Im Support sehen wir nur Metadaten (Anzahl, Kategorien, Confidence Scores). Ausnahme: explizite Freigabe durch dich für ein konkretes Support-Ticket.

> **Was passiert wenn Wareed insolvent wird?**

Im Insolvenzfall erhalten alle Kunden 60 Tage vor Einstellung Zugriff auf vollständige Daten-Exports. Das wird im AVV festgelegt. Außerdem: Da Wareed deine Mails nur synchronisiert (nicht migriert), bleiben deine Original-Mails immer in deinem Gmail/Outlook — Wareed ist eine Schicht obendrüber, kein Ersatz-System.

> **Wie schnell können wir alle Daten löschen lassen?**

Sofort. Im Dashboard wird es einen „Alle Daten löschen“-Button geben (mit Sicherheitsabfrage). Innerhalb von 24 Stunden werden alle Inhalte aus aktiven Systemen gelöscht. Backups werden innerhalb von 30 Tagen rotiert und überschrieben. Bestätigungs-Mail mit Lösch-Protokoll wird automatisch versendet.

> **Was passiert bei einer Datenpanne?**

Innerhalb von 72 Stunden (DSGVO-Pflicht): vollständige Information aller betroffenen Kunden inklusive (1) Art und Umfang der Panne, (2) wahrscheinliche Folgen, (3) ergriffene Gegenmaßnahmen, (4) Kontakt für Rückfragen. Parallel: Information an die zuständige Datenschutzbehörde.

> **Kann Wareed in unsere bestehende Sicherheits-Architektur integriert werden?**

Geplant für Enterprise: Single Sign-On (SSO) via SAML/OAuth, IP-Whitelisting, Audit-Logs in dein SIEM, und Bring-Your-Own-Encryption-Key (BYOK) für besonders sensible Setups. Sprich uns an für individuelle Anforderungen.

> **Ist Wareed für regulierte Branchen geeignet?**

Aktuell empfehlen wir Wareed nicht für Branchen mit besonders hohen Compliance-Anforderungen (Banking, Krankenhäuser mit Patientenakten, Versicherungen mit Gesundheitsdaten). ISO 27001 Zertifizierung ist für 2027 geplant. Sprich uns trotzdem gerne an — Einzelfallprüfung möglich.

Was als Nächstes kommt.

Geplante Sicherheits- und Compliance-Meilensteine bis zum Produkt-Launch und darüber hinaus.

ISO 27001 Zertifizierung

2027 GEPLANT

Zertifizierung für 2027 angestrebt. Der Hosting-Provider (Hetzner) ist bereits ISO-27001-zertifiziert. Bis dahin empfehlen wir Wareed nicht für Branchen mit besonders hohen Compliance-Anforderungen.

Verschlüsselung at-rest **GEPLANT**

Festplatten-Verschlüsselung at-rest und Multi-User-Passwörter mit bcrypt sind für den Produkt-Launch geplant. In Übertragung gilt bereits heute TLS 1.3.

Enterprise-Integration **GEPLANT**

Single Sign-On (SSO) via SAML/OAuth, IP-Whitelisting, Audit-Logs in dein SIEM und Bring-Your-Own-Encryption-Key (BYOK) für besonders sensible Setups. Individuelle Anforderungen auf Anfrage.

AVV & Rechtsdokumente

IN VORBEREITUNG

AVV-Vorlage in Vorbereitung; AVV mit jedem Sub-Processor wird vor Produkt-Launch abgeschlossen. DSGVO-konforme Architektur und EU-AI-Act-Transparenzpflichten sind in der Konzeption berücksichtigt.