Liste der Unterauftragsverarbeiter / Subprocessor list

Stand / version: 3. November 2026 · **Verantwortlicher / controller:** Daniel Zuidinga (confBuild), Hubertusstr. 68, 52064 Aachen, Deutschland, daniel@confbuild.com

> **Vorlage, keine Rechtsberatung.** Diese Liste wurde aus dem Quellcode der Plattform abgeleitet (Firebase-Konfiguration, `functions/src/*.ts`, `website-hugo/`). Angaben zu Gesellschaft, Sitz und Datenstandort der Anbieter sind vor Veröffentlichung gegen die jeweils aktuellen Vertragsunterlagen (AVV/DPA, Standardvertragsklauseln, Data-Processing-Addenda) zu prüfen. Mit **[zu prüfen]** markierte Felder ließen sich nicht aus dem Code ableiten.
>
> **Template, not legal advice.** Derived from the platform's source code; verify company names, locations and transfer mechanisms against each provider's current contractual documents before publication. Fields marked **[to verify]** could not be derived from the code.

1. Betrieb der Plattform / Platform operation

Anbieter / provider	Rolle / role	Zweck / purpose	Datenkategorien / data	Standort / location	Transfermechanismus / transfer
Google Ireland Limited (Firebase, Google Cloud Platform), Gordon House, Barrow Street, Dublin 4, Irland	Auftragsverarbeiter / processor	Hosting der Web-App (Firebase Hosting, `app.confbuild.com`), Authentifizierung (Firebase Authentication), Datenbank (Cloud Firestore), Dateispeicher (Cloud Storage), Serverlogik (Cloud Functions), Zeitsteuerung (Cloud Scheduler), Geheimnisverwaltung (Secret Manager), Realtime Database	Kontodaten, Projekt- und Konfigurationsdaten, Dateien, Nutzungs- und Protokolldaten, E-Mail-Adresse, Zahlungsstatus (ohne Kartendaten)	Cloud Functions mit personenbezogenen Daten: `europe-west1` (Belgien). Realtime Database: `europe-west1`. Firestore- und Storage-Standort: **[zu prüfen]** (Firebase-Konsole, Projekt `xbuild3d`). Hosting-CDN: weltweit	Google Cloud Data Processing Addendum; EU-Standardvertragsklauseln für Zugriffe außerhalb des EWR
Stripe Payments Europe, Ltd., 1 Grand Canal Street Lower, Dublin 2, Irland	Auftragsverarbeiter (Abrechnung); für Zahlungsabwicklung eigenständig Verantwortlicher / processor for billing, independent controller for payment processing	Abonnements und Zahlungen (`functions/src/billing.ts`, Stripe Checkout, Customer Portal, Webhooks)	Name, E-Mail, Rechnungsadresse, Zahlungsmittel (nur bei Stripe), Rechnungen, Kunden-ID	EU (Irland); Konzernzugriffe aus den USA (Stripe, Inc.) unter Standardvertragsklauseln	Stripe Data Processing Agreement, SCC
Titan (E-Mail-Dienst, `smtp.titan.email`; Betreiber: Flock Networks / Titan, Anbietername und Sitz **[zu prüfen]**)	Auftragsverarbeiter / processor	Transaktions-E-Mails (Anfragebestätigungen, Lead-Benachrichtigungen, Terminbuchungen, Löschbestätigung, Admin-Berichte) über SMTP	E-Mail-Adresse, Name, Nachrichteninhalt	**[zu prüfen]**	**[zu prüfen]** (DPA des Anbieters)
Hostinger International Ltd., 61 Lordou Vironos Street, 6023 Larnaca, Zypern	Auftragsverarbeiter / processor	Webhosting der Marketing-Website `confbuild.com` und der Branchen-Subdomains (statische Hugo-Seiten, Upload per FTP)	Server-Zugriffsprotokolle (IP-Adresse, User-Agent, Zeitstempel)	EU-Rechenzentrum **[zu prüfen]** (Hostinger-Konto)	Hostinger DPA

2. KI-Funktionen (nur bei aktiver Nutzung durch den Nutzer) / AI features (only when the user invokes them)

Prompts, hochgeladene Bilder, Screenshots der 3D-Ansicht, Tabellen-/Modelldaten und die erzeugten Antworten werden zur Verarbeitung an den jeweils gewählten Anbieter übermittelt. confBuild speichert Prompt und Antwort zusätzlich in `aiPromptHistory` / `tokenUsageHistory`. Der Remote-MCP-Server (`confbuild_*`-Werkzeuge) ruft **keinen** dieser Anbieter auf; dort arbeitet der vom Nutzer selbst betriebene KI-Client.

Anbieter / provider	Endpunkt im Code	Sitz / seat	Drittland / third country	Hinweis / note
Anthropic, PBC, San Francisco, USA	`api.anthropic.com` (`functions/src/ai-claude.ts`)	USA	ja – EU-US Data Privacy Framework oder SCC **[zu prüfen]**	Claude-Modelle für Textgenerierung und Bildprüfung
OpenAI, L.L.C. / OpenAI Ireland Ltd., USA/Irland	`api.openai.com` (`functions/src/ai-openai.ts`, `ai-speech.ts`, `batch.ts`)	USA	ja – DPF oder SCC **[zu prüfen]**	Text, Sprach-Transkription, Batch-Aufträge

Anbieter / provider	Endpunkt im Code	Sitz / seat	Drittland / third country	Hinweis / note
Google Ireland Limited (Gemini API, Vertex AI)	`generativelanguage.googleapis.com`, Vertex AI SDK (`functions/src/ai-gemini.ts`)	Irland / USA	je nach Endpunkt	Text, Bildanalyse, Bildgenerierung, Übersetzung
Hangzhou DeepSeek Artificial Intelligence Co., Ltd., Hangzhou, China	`api.deepseek.com` (`functions/src/ai-other.ts`)	China	ja – **kein Angemessenheitsbeschluss; Nutzung für EU-Kunden juristisch zu prüfen oder zu deaktivieren**	Textmodell
xAI Corp., USA	`api.x.ai` (`functions/src/ai-other.ts`)	USA	ja – DPF/SCC **[zu prüfen]**	Grok-Modelle, Bildprüfung
Moonshot AI (Beijing Moonshot AI Technology Co., Ltd.), China	`api.moonshot.ai` (`functions/src/ai-other.ts`)	China	ja – **kein Angemessenheitsbeschluss; zu prüfen oder deaktivieren**	Kimi-Modelle
Zhipu AI / Z.ai, China	`api.z.ai` (`functions/src/ai-other.ts`)	China	ja – **kein Angemessenheitsbeschluss; zu prüfen oder deaktivieren**	GLM-Modelle, Bildprüfung

3. Integrationen auf Wunsch des Nutzers / user-initiated integrations

Anbieter / provider	Rolle / role	Zweck / purpose	Hinweis / note
PTC Inc. (Onshape), Boston, USA	eigenständig Verantwortlicher / independent controller	Onshape-App und FeatureScript-Export (`functions/src/onshape.ts`, OAuth über `oauth.onshape.com`)	Nur wenn der Nutzer sein Onshape-Konto verbindet; confBuild speichert die Zuordnung in `onshapeUsers`

4. Keine Unterauftragsverarbeiter (keine personenbezogenen Daten) / not subprocessors

- **TraceParts** (`api-gateway.traceparts.com`): Katalogdaten für Normteile, keine Nutzerdaten.
- **Google Search Console**: Reichweitenauswertung der Website ohne Erhebung im Browser der Besucher.
- **LinkedIn / X APIs**: Marketing-Werkzeuge des Betreibers, keine Kundendaten.
- Lieferanten-Websites für Preisrecherchen (`item24.com`, `motedis.com` u. a.): keine Nutzerdaten.
- Lokaler Blender-Render-Listener und CI-Infrastruktur: betreibereigene Systeme.

5. Änderungen / changes

Der Auftragsverarbeiter informiert Kunden mit AVV mindestens 30 Tage vor dem Einsatz eines neuen Unterauftragsverarbeiters per E-Mail an die Kontoadresse (AVV § 6). Diese Liste wird unter `docs/legal/subprocessors.md` gepflegt; die PDF-Fassung entsteht mit `node scripts/legal/build-legal-pdfs.mjs`.

confBuild · Quelle/source: docs/legal/subprocessors.md · erzeugt/generated 2026-11-03