



Managed File Transfer aus Deutschland

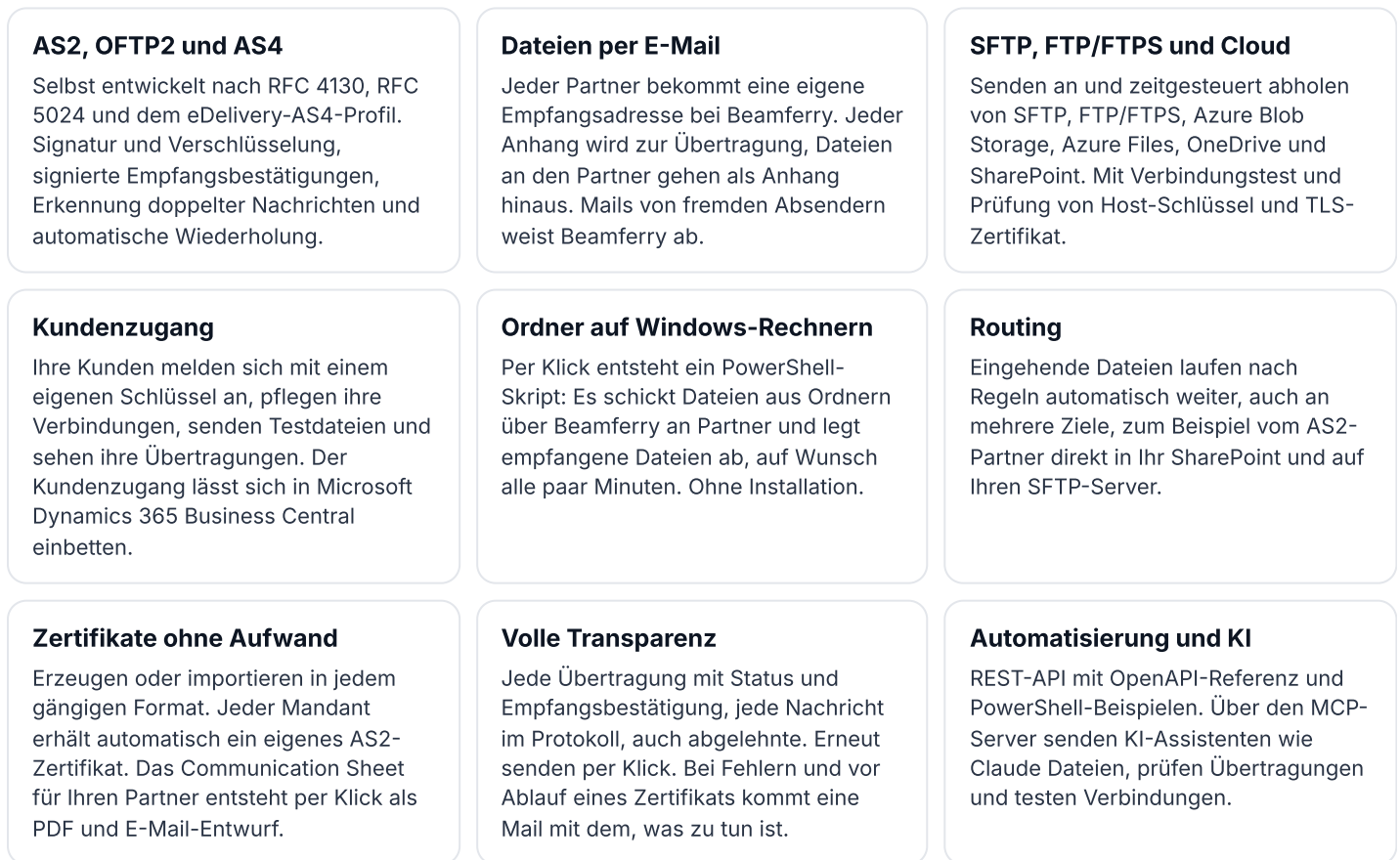
Beamferry tauscht Dateien sicher mit Ihren Kunden, Lieferanten und Systemen aus: per AS2, OFTP2, AS4, E-Mail, SFTP, FTP/FTPS und Microsoft-Cloud-Speicher. Bedient wird es im Webportal, im Kundenzugang, über die REST-API oder von einem KI-Assistenten über MCP.

Entwickelt und betrieben von Prinz IT Consulting



Funktionen

Sie richten jede Verbindung einmal ein. Danach läuft der Austausch automatisch, und Sie sehen jederzeit, was wann wohin ging.



Sicherheit und Betrieb

- ✓ Anmeldung mit Passwort und Authenticator-App, Wiederherstellungscodes und Sperre nach Fehlversuchen
- ✓ Rollen für Administratoren und Benutzer, eigene API-Keys je Mandant, jederzeit sperrbar
- ✓ Getrennter Speicher je Mandant, private Schlüssel verschlüsselt, Schlüsselverwaltung in Azure Key Vault
- ✓ Verbindungen in interne Netze der Plattform werden blockiert
- ✓ Betrieb in Microsoft Azure in Deutschland mit automatischer Datensicherung und Überwachung
- ✓ Auftragsverarbeitung nach DSGVO

Für wen

- ✓ Hersteller und Händler, die Bestellungen, Lieferavise und Rechnungen mit Partnern austauschen
- ✓ Unternehmen, die einen eigenen AS2- oder SFTP-Server ablösen wollen
- ✓ IT-Abteilungen, die Dateiflüsse per API oder mit KI-Assistenten automatisieren
- ✓ Systemhäuser und ERP-Partner, die den Dateiaustausch für ihre Kunden betreiben, auch direkt aus Business Central

Technische Daten

Protokolle	AS2 (RFC 4130), OFTP2 (RFC 5024, auch OFTP 1.4), AS4 (ebMS 3.0, eDelivery-AS4-Profil), E-Mail (SMTP mit STARTTLS, eigene Adresse je Verbindung), SFTP, FTP/FTPS, Azure Blob Storage, Azure Files, OneDrive und SharePoint
Umwandlung	Mappings zwischen CSV, EDIFACT, XML und JSON, auf Wunsch von der KI aus einer Beispieldatei erstellt, angewendet beim Routing
Signatur	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512
Verschlüsselung	AES-128, AES-192, AES-256, 3DES für ältere Gegenstellen
Zertifikate	RSA 2048 bis 4096 Bit; Import als PEM, DER, PKCS#12 und PKCS#7
Schnittstellen	Webportal mit Dashboard, Kundenzugang (in Business Central einbettbar), REST-API mit OpenAPI-Referenz, MCP (Model Context Protocol), PowerShell-Skript für Ordner
Zugang	Passwort und TOTP für Personen, API-Keys je Mandant für Systeme und den Kundenzugang
Hosting	Microsoft Azure, Region Germany West Central (Frankfurt)
Plattform	.NET 10, PostgreSQL, Azure Blob Storage; mandantenfähig
In Vorbereitung	Zertifikatswechsel per Upload-Link

Pakete

Alle Pakete enthalten den vollen Funktionsumfang. Sie unterscheiden sich nur darin, mit wie vielen Partnern Sie Dateien austauschen.

Starter 100 € pro Monat Für den Einstieg bis 3 Partner	Business 240 € pro Monat Für den EDI-Alltag bis 10 Partner	Professional 640 € pro Monat Für viele Partner bis 30 Partner	Enterprise 999 € pro Monat Für große Partnernetze Partner unbegrenzt
--	--	---	--

- ✓ Alle 9 Übertragungswege, von AS2 bis E-Mail
- ✓ Routing, Zertifikate und Communication Sheets
- ✓ Webportal, Kundenzugang, REST-API und MCP
- ✓ Protokoll jeder Übertragung und Mails bei Fehlern

Alle Preise zuzüglich Umsatzsteuer. Einrichtung durch uns auf Anfrage.

Ihren ersten Partner anbinden

Wir richten Ihnen einen Testzugang ein und binden den ersten Partner gemeinsam mit Ihnen an.

Prinz IT Consulting

dprinz@prinzitconsulting.de
+49 172 790 99 57

Stand: Oktober 2026. Funktionen unter „In Vorbereitung“ sind geplant und noch nicht verfügbar.