

# AUFTRAGSVERARBEITUNGSVERTRAG

## Verantwortlicher:

Die natürliche oder juristische Person, die den Zeropaste-Dienst registriert hat und nutzt ("Kunde")

## Auftragsverarbeiter:

Zeropaste, betrieben von Dr. Greg Blackburn / Zaza Technologies  
hello@zeropaste.io

## 1. Gegenstand und Zweck

1.1 Der Auftragsverarbeiter stellt einen Rechnungsdaten-Extraktionsdienst ("der Dienst") bereit, über den der Verantwortliche Rechnungs-PDF-Dokumente hochlädt oder weiterleitet. Der Dienst extrahiert strukturierte Datenfelder aus diesen Dokumenten und stellt sie im CSV- oder XLSX-Format zum Download bereit.

1.2 Dieser AVV regelt die Verarbeitung personenbezogener Daten, die in den vom Verantwortlichen an den Dienst übermittelten Rechnungsdokumenten enthalten sein können.

## 2. Art und Zweck der Verarbeitung

2.1 Der Auftragsverarbeiter verarbeitet personenbezogene Daten ausschließlich zum Zweck der Extraktion strukturierter Rechnungsfelder im Auftrag des Verantwortlichen.

2.2 Verarbeitungstätigkeiten umfassen: Empfang von Rechnungs-PDF-Dateien, automatisierte Datenextraktion, Darstellung extrahierter Felder zur Prüfung durch den Verantwortlichen, Ermöglichung des Exports extrahierter Daten und Löschung der Quelldateien.

2.3 Der Auftragsverarbeiter verarbeitet personenbezogene Daten für keinen anderen Zweck als die Erbringung des Dienstes gegenüber dem Verantwortlichen.

## 3. Kategorien betroffener Personen

Die verarbeiteten personenbezogenen Daten können sich beziehen auf: Lieferanten, Zulieferer und andere Geschäftspartner, deren Informationen auf den vom Verantwortlichen übermittelten Rechnungsdokumenten erscheinen.

## 4. Kategorien personenbezogener Daten

Verarbeitete personenbezogene Daten können umfassen: Firmennamen, natürliche Namen soweit sie auf Rechnungen erscheinen, Adressen, Rechnungsbeträge, Umsatzsteuer-Identifikationsnummern, Bankdaten soweit auf Rechnungen vorhanden, und Datumsangaben.

## 5. Dauer der Verarbeitung

5.1 Die Verarbeitung beginnt, wenn der Verantwortliche ein Dokument an den Dienst übermittelt.

5.2 Quelldaten-PDF-Dateien werden innerhalb von 24 Stunden nach der Verarbeitung dauerhaft gelöscht.

5.3 Extrahierte Datenfelder werden aufbewahrt bis das Konto des Verantwortlichen geschlossen oder die Löschung beantragt wird, je nachdem was früher eintritt.

5.4 Dieser AVV bleibt für die Dauer der Nutzung des Dienstes durch den Verantwortlichen in Kraft und endet automatisch bei Kontoschließung.

## **6. Pflichten des Auftragsverarbeiters**

Der Auftragsverarbeiter wird:

6.1 Personenbezogene Daten nur auf dokumentierte Weisung des Verantwortlichen verarbeiten, was die Erbringung des Dienstes gemäß den Nutzungsbedingungen einschließt.

6.2 Sicherstellen, dass zur Verarbeitung personenbezogener Daten befugte Personen zur Vertraulichkeit verpflichtet sind.

6.3 Geeignete technische und organisatorische Maßnahmen ergreifen, um ein dem Risiko angemessenes Schutzniveau zu gewährleisten, einschließlich Verschlüsselung von Daten bei der Übertragung und im Ruhezustand, Zugriffskontrollen und regelmäßiger Sicherheitsbewertungen.

6.4 Keine Unterauftragsverarbeiter ohne vorherige schriftliche Genehmigung des Verantwortlichen einsetzen, außer wie in Anlage 1 dieses AVV festgelegt.

6.5 Den Verantwortlichen bei der Beantwortung von Anfragen betroffener Personen unterstützen, die ihre Rechte gemäß der DSGVO ausüben.

6.6 Den Verantwortlichen bei der Sicherstellung der Einhaltung von Sicherheits-, Datenschutzverletzungs-Meldungs-, Datenschutz-Folgenabschätzungs- und Vorabkonsultationspflichten unterstützen.

6.7 Nach Wahl des Verantwortlichen alle personenbezogenen Daten nach Beendigung der Dienste löschen oder zurückgeben.

6.8 Dem Verantwortlichen alle Informationen zur Verfügung stellen, die zur Nachweisführung der Einhaltung der in Artikel 28 DSGVO festgelegten Pflichten erforderlich sind.

6.9 Den Verantwortlichen unverzüglich benachrichtigen, sobald eine Verletzung des Schutzes personenbezogener Daten bekannt wird, die unter diesen AVV fallende Daten betrifft.

## **7. Unterauftragsverarbeiter**

7.1 Der Verantwortliche erteilt eine allgemeine Genehmigung zur Beauftragung der in Anlage 1 aufgeführten Unterauftragsverarbeiter.

7.2 Der Auftragsverarbeiter informiert den Verantwortlichen über beabsichtigte Änderungen bei Unterauftragsverarbeitern und gibt dem Verantwortlichen die Möglichkeit, Einwände zu erheben.

7.3 Der Auftragsverarbeiter legt allen Unterauftragsverarbeitern gleichwertige Datenschutzpflichten auf wie in diesem AVV festgelegt.

## **8. Internationale Datenübermittlungen**

8.1 Personenbezogene Daten, die im Rahmen dieses AVV verarbeitet werden, werden innerhalb der Europäischen Union verarbeitet.

8.2 Soweit ein Unterauftragsverarbeiter außerhalb des EWR ansässig ist, stellt der Auftragsverarbeiter sicher, dass geeignete Garantien gemäß Kapitel V DSGVO vorhanden sind.

## **9. Rechte betroffener Personen**

Der Auftragsverarbeiter unterstützt den Verantwortlichen bei der Erfüllung von Verpflichtungen zur Beantwortung von Anfragen betroffener Personen einschließlich Auskunft, Berichtigung, Löschung, Einschränkung, Übertragbarkeit und Widerspruch innerhalb der gesetzlich vorgeschriebenen Fristen.

## 10. Meldung von Datenschutzverletzungen

Der Auftragsverarbeiter benachrichtigt den Verantwortlichen unverzüglich und in jedem Fall innerhalb von 72 Stunden, sobald eine Verletzung des Schutzes personenbezogener Daten bekannt wird, die im Rahmen dieses AVV verarbeitete Daten betrifft. Die Benachrichtigung erfolgt an die mit dem Konto des Verantwortlichen verknüpfte E-Mail-Adresse.

## 11. Löschung und Rückgabe von Daten

11.1 Bei Beendigung des Dienstes oder auf schriftliche Anfrage löscht der Auftragsverarbeiter alle im Rahmen dieses AVV verarbeiteten personenbezogenen Daten innerhalb von 30 Tagen.

11.2 Der Verantwortliche kann die Bestätigung der Löschung per E-Mail an [hello@zeropaste.io](mailto:hello@zeropaste.io) anfordern.

## 12. Audit-Rechte

Der Verantwortliche kann höchstens einmal pro Kalenderjahr mit 30 Tagen schriftlicher Vorankündigung eine Prüfung der Datenverarbeitungstätigkeiten des Auftragsverarbeiters anfordern. Der Auftragsverarbeiter kann Prüfungsanfragen durch Vorlage dokumentierter Nachweise über technische und organisatorische Maßnahmen erfüllen.

## 13. Anwendbares Recht

Dieser AVV unterliegt dem Recht der Bundesrepublik Deutschland. Streitigkeiten unterliegen der ausschließlichen Zuständigkeit der Gerichte in Saarbrücken, Deutschland.

## Anlage 1 - Genehmigte Unterauftragsverarbeiter

| Unterauftragsverarbeiter | Zweck                      | Standort                |
|--------------------------|----------------------------|-------------------------|
| Vercel Inc.              | Hosting und Infrastruktur  | EU (Frankfurt)          |
| Anthropic PBC            | KI-Extraktionsverarbeitung | USA (SCC angewendet)    |
| Supabase Inc.            | Datenbankspeicherung       | EU                      |
| Clerk Inc.               | Authentifizierung          | EU/USA (SCC angewendet) |
| Brevo SAS                | E-Mail-Zustellung          | EU (Frankreich)         |
| Postmark (Wildbit)       | Transaktionale E-Mails     | USA (SCC angewendet)    |

SCC = Standardvertragsklauseln gemäß Artikel 46 Absatz 2 Buchstabe c DSGVO

## Anlage 2 - Technische und organisatorische Maßnahmen

- Verschlüsselung bei der Übertragung: TLS 1.2 oder höher bei allen Verbindungen
- Verschlüsselung im Ruhezustand: AES-256 für alle gespeicherten Daten
- Zugriffskontrollen: rollenbasierter Zugriff, Prinzip der minimalen Rechtevergabe
- Löschung von Quelldateien: automatische Löschung innerhalb von 24 Stunden nach der Verarbeitung
- Personal: Zugriff auf Produktionssysteme auf autorisiertes Personal beschränkt
- Reaktion auf Vorfälle: Verfahren zur Erkennung und Meldung von Datenschutzverletzungen vorhanden
- Unterauftragsverarbeiter-Verträge: Auftragsverarbeitungsverträge mit allen in Anlage 1 aufgeführten Unterauftragsverarbeitern vorhanden

## **Annahme**

Dieser AVV ist Bestandteil der Zeropaste Nutzungsbedingungen und wird durch diese einbezogen. Durch die Nutzung des Zeropaste-Dienstes stimmt der Kunde den Bedingungen dieses AVV zu.

Für eine unterzeichnete Ausfertigung dieses AVV wenden Sie sich bitte an [hello@zeropaste.io](mailto:hello@zeropaste.io).