

ENJYN GRUPPE

Enjyn KYC

Identitätsverifizierung. Neu gedacht.

Whitepaper

Warum wir unser eigenes KYC-System entwickelt haben
und wie es den Datenschutz in der Branche verändert.

Das Problem

Als wir für ein internes Projekt eine zuverlässige Identitätsverifizierung benötigten, standen wir vor einem Problem, das viele Unternehmen kennen.

1. Kosten

Die etablierten Anbieter wie IDnow, Veriff oder Onfido verlangen zwischen 1 und 2 Euro pro Verifizierung. Für ein Startup oder ein Projekt in der Wachstumsphase können sich diese Kosten schnell zu einem erheblichen Budgetposten entwickeln. Bei 1.000 Verifizierungen pro Monat sind das bereits 1.000 bis 2.000 Euro – jeden Monat.

2. Intransparente Datenverarbeitung

Das größere Problem war jedoch der Datenschutz. Bei keinem der etablierten Anbieter konnten wir nachvollziehen, was genau mit den sensiblen Daten unserer Nutzer passiert. Ausweisbilder, Gesichtsfotos, persönliche Informationen – all das landet auf Servern, deren Verbleib und Löschzyklen oft unklar sind.

3. Keine Garantie der Löschung

Auf die Frage 'Wann werden die Daten gelöscht?' erhielten wir vage Antworten oder Verweise auf allgemeine Datenschutzrichtlinien. Eine technisch verifizierbarer Workflow, dass Ausweisbilder und biometrische Daten nach einer bestimmten Zeit unwiderruflich gelöscht werden? Fehlanzeige.

"Wir konnten keinen Anbieter finden, bei dem wir verifizieren konnten, dass die Daten wirklich sicher gespeichert und tatsächlich gelöscht werden." - Nicht für Training oder Analysen verwendet werden.

Unsere Lösung

Wir haben beschlossen, das Problem selbst zu lösen. Das Ergebnis ist Enjyn KYC (arbeitstitel: Verify) – ein System, das von Grund auf für maximalen Datenschutz entwickelt wurde.

Unsere Kernprinzipien

- **10-Minuten-Regel**
Alle sensiblen Daten – Ausweisbilder, Liveness-Videos, biometrische Informationen – werden automatisch 10 Minuten nach Abschluss der Verifizierung unwiderruflich gelöscht. Nicht archiviert. Nicht verschoben. Nicht Gelogt. Gelöscht!
- **30-Tage-Löschung**
Nach 30 Tagen werden auch die Session-Metadaten vollständig entfernt. Es existieren dann keinerlei Daten mehr auf unseren Servern, die mit einer Verifizierung in Verbindung gebracht werden könnten.
- **Kein Mitarbeiterzugriff**
Selbst in den wenigen Minuten, in denen sensible Daten auf dem Server sind, hat kein Mitarbeiter der Enjyn Gruppe Zugriff auf das Core-System. Die Daten werden ausschließlich von automatisierten Skripten verarbeitet.
- **Ende-zu-Ende-Verschlüsselung**
Während der kurzen Verarbeitungszeit sind alle Daten verschlüsselt. Die Verschlüsselung erfolgt bereits bei der Übertragung und bleibt bis zur automatischen Löschung bestehen.

So funktioniert es

1

Session erstellen

Per API-Call wird eine Verifizierungs-Session mit den erwarteten Personendaten erstellt. Sie erhalten einen einmaligen Link und eine Session-ID.

2

Nutzer verifiziert sich

Der Nutzer öffnet den Link auf seinem Smartphone, fotografiert seinen Ausweis (Vorder- und Rückseite) und durchläuft einen Liveness-Check per Video.

3

Automatische Prüfung

Unser System führt OCR-Erkennung durch, gleicht die Daten ab, prüft die Echtheit des Ausweises und vergleicht das Gesicht biometrisch.

4

Ergebnis abrufen

Sie erhalten das Ergebnis per Webhook oder können es per API abrufen: Verifiziert oder Fehlgeschlagen.

5

Automatische Löschung

Nach 10 Minuten werden alle Bilder und Videos gelöscht. Nach 30 Tagen auch alle Session-Daten.

API-Beispiel

```
POST /api/v1/verify

{
  "vorname": "Max",
  "nachname": "Mustermann",
  "geburtsdatum": "01.01.1990",
  "return_url": "https://ihre-seite.de/callback"
}
```

Preise & Vergleich

Wir glauben, dass Identitätsverifizierung kein Luxus sein sollte. Deshalb haben wir eine faire Preisstruktur entwickelt, die auch für Startups und kleinere Projekte erschwinglich ist.

Unsere Preise

Kostenlos

0€

Bis 100 Verifizierungen pro Monat

Standard

25€ / 250 Verifys, 500 / 50€ etc

+ 15€ einmalige Freischaltgebühr

Custom Branding

280€ / Monat

Logo, Farben, Texte (Min. 3 Monate - 840€), bis zu 2500 Verifys

Vergleich mit Wettbewerbern

Anbieter	Preis/Verify	Kostenlos	Deutsche Server
Enjyn KYC	~0,10€	100/Monat	✓
IDnow	~1,50€	Nein	✓
Veriff	~1,00€	Begrenzt	✗
Onfido	~1,50€	Begrenzt	✗

Fazit

Enjyn KYC ist entstanden, weil wir selbst eine Lösung brauchten, die es nicht gab: Eine Identitätsverifizierung, die bezahlbar ist, auf deutschen Servern läuft und bei der wir sicher sein können, dass sensible Daten nicht länger als nötig existieren.

Heute stellen wir diese Lösung auch anderen Unternehmen zur Verfügung. Mit 100 kostenlosen Verifizierungen pro Monat können Sie Enjyn KYC ohne Risiko testen und sich selbst von der Qualität überzeugen.

Bereit für sichere Identitätsprüfung?

Fordern Sie jetzt Ihren kostenlosen API-Zugang an.

enjyn.de/kyc

kontakt@enjyn.de

Auf einen Blick

- ✓ 100 Verifizierungen pro Monat kostenlos
- ✓ 10x günstiger als etablierte Anbieter
- ✓ Automatische Datenlöschung nach 10 Minuten
- ✓ Deutsche Server, DSGVO-konform
- ✓ Kein Mitarbeiterzugriff auf sensible Daten
- ✓ Einfache REST API, Integration in Minuten