VIAprevent AI — Datenblatt Privacy by Design

Datenschutz ab der Konzeption

Version 2.0 — Oktober 2026

> Keine Meldepflicht bei der französischen Datenschutzbehörde CNIL (Antwort der CNIL, Januar 2026). Das System ist so konzipiert, dass es keine personenbezogenen Daten verarbeitet (Privacy by Design): keine Kennzeichenerfassung und keine Gesichtserkennung, Video in sehr niedriger Auflösung (336×192), anonyme Statistiken. Die DSGVO gilt nicht für nicht personenbezogene Daten.

1. Was das Gerät tut

Die künstliche Intelligenz analysiert das Bild im Gerät. Nur anonyme Zählungen und Messwerte verlassen es: Anzahl der Verkehrsteilnehmer je Klasse, Fahrstreifen und Richtung, Geschwindigkeiten, Schallpegel. Keine Person wird identifiziert, kein Fahrzeug wird von Standort zu Standort verfolgt.

2. Übertragene Daten

Daten	Beispiel	Personenbezogen?
Zeitstempel	2026-10-03 08:00	Nein
Position des Geräts (GPS)	43.7102, 7.2620	Nein
Zählung je Klasse, Fahrstreifen und Richtung	95 Pkw, 9 Radfahrer	Nein
Mittlere und maximale Geschwindigkeit	39,8 km/h — 57 km/h	Nein
Geschätzte Fahrzeuggröße	Höhe, Breite, Länge	Nein
Richtwert Schallpegel	47 dB	Nein
Luftqualität (Option)	PM2,5: 12 µg/m³	Nein
Gerätezustand	Spannung, Temperatur, 4G-Signal	Nein

3. Bilder und Video

Verwendung	Auflösung	Aufbewahrung
Live-Ansicht auf Anfrage (60-s-Fenster)	336 × 192	nicht aufgezeichnet
Kontrollbild (1 pro Minute)	256 × 144	12 rollierende Monate
Videoclip einer Warnung	336 × 192	12 rollierende Monate
Volle Auflösung — Wartung durch VIAprevent	2688 × 1520	VIAprevent vorbehalten, für den Kunden nie zugänglich

> **Bilder für das Training der künstlichen Intelligenz**
> Bilder können von VIAprevent ausschließlich zum Training der künstlichen Intelligenz aufgenommen werden. Sie bleiben intern: Sie werden nie weitergegeben oder verkauft.

4. Angewandte Grundsätze

Grundsatz	Umsetzung
Datenminimierung	es werden nur anonyme Statistiken erzeugt; Kundenvideo in sehr niedriger Auflösung
Lokale Verarbeitung	die Bildanalyse erfolgt im Gerät durch die integrierte KI
Zweckbindung	keine Kennzeichenerfassung, keine Gesichtserkennung
Sicherheit	verschlüsselte Verbindung (TLS), authentifizierte Geräte, Portalzugang über persönliche Konten, Zwei-Faktor-Authentifizierung verfügbar
Hosting	Daten in Frankreich gehostet und gesichert; keine Information wird verkauft oder von Dritten genutzt
Aufbewahrungsdauer	Statistiken und Warnungsclips: 12 rollierende Monate; Export auf Anfrage des Kunden

5. Technischer Vergleich mit herkömmlicher Videoüberwachung

Merkmal	VIAprevent AI	Herkömmliche Videoüberwachung
Auflösung des übertragenen Videos	336 × 192	1920 × 1080 und mehr
Kennzeichenerfassung	nein	möglich
Gesichtserkennung	nein	je nach System möglich
Aufzeichnung	Warnungsclips + 1 Bild pro Minute (256 × 144)	durchgehend (oft 7 bis 30 Tage)
Was ausgewertet wird	anonyme Statistiken	Bilder von Personen und Fahrzeugen

6. Verpflichtungen von VIAprevent

- Kein Modul zur Gesichtserkennung.
- Kein Modul zur automatischen Kennzeichenerfassung.
- Kundenvideo auf 336 × 192 begrenzt; die volle Auflösung ist VIAprevent für Wartung und KI-Training vorbehalten.
- Keine Daten werden verkauft oder von Dritten genutzt.
- Daten in Frankreich gehostet.
- Verschlüsselte Kommunikation (TLS).
- Architektur durch ein angemeldetes Patent geschützt (FR2600075).

SAS VIAPREVENT — 497 B route de Bellet, 06200 Nizza, Frankreich — SIRET 106 512 247 00011 — viaprevent@viaprevent.com — viaprevent.com