



TrustCamera

Vertrauen neu gedacht

Est. 2025 in Karlsruhe

Pitch Deck



Das Problem

Ein falsches Bild kostet Sie Ihre Glaubwürdigkeit.

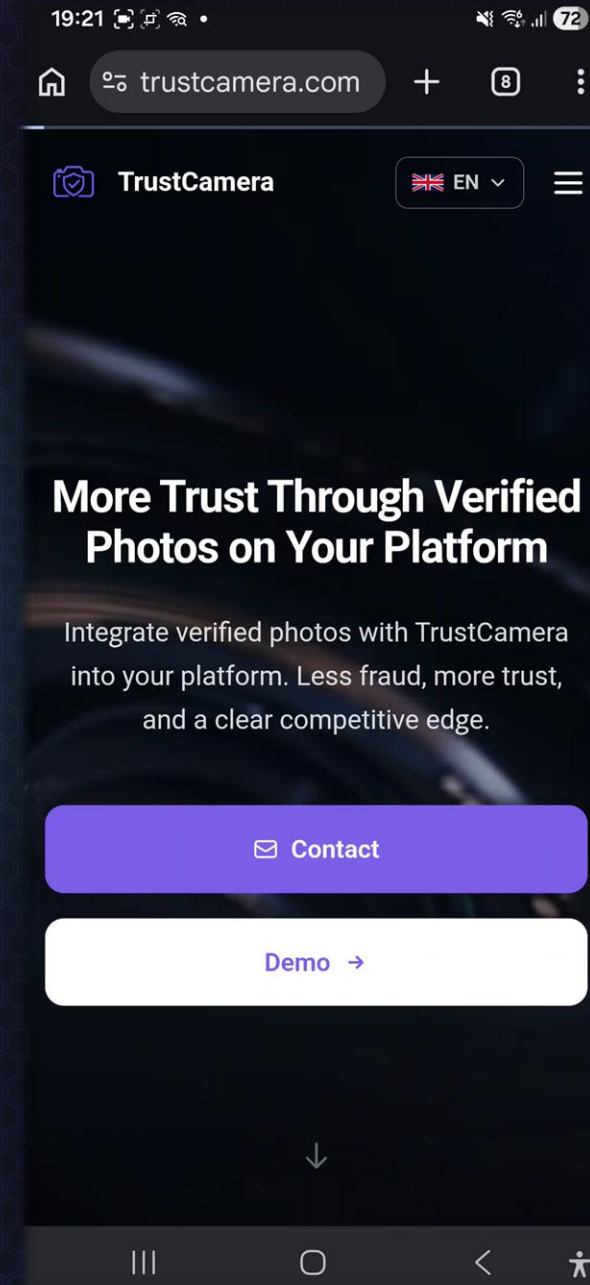
Manipulierte Bilder, Fake-Fotos und KI-generierte Inhalte **fluten Redaktionen**. Für Menschen sind echte Bilder von Fakes kaum noch zu unterscheiden. Eine einzige falsche Veröffentlichung reicht, um **Vertrauen zu verspielen**, das über Jahre aufgebaut wurde.



Die Lösung

Bilder kryptographisch prüfen. In Sekunden.

TrustCamera versieht Fotos bereits bei der Aufnahme mit einem **kryptographischen Fingerabdruck**, der DSGVO-konform auf einer öffentlichen Blockchain hinterlegt wird. Ihre Redaktion prüft eingehende Bilder gegen diesen Eintrag. Manipulationen, Re-Captures und KI-Fakes werden **sofort sichtbar**.





Drei Schritte vom eingehenden Foto zur abgesicherten Veröffentlichung.

1

Foto entsteht

Aufnahme mit TrustCamera-Webapp oder über integrierte Schnittstelle. Fingerabdruck wird automatisch erzeugt und auf der Blockchain hinterlegt.



2

Foto erreicht die Redaktion

Über die gewohnten Kanäle: E-Mail, FTP, Agentur-Feed, Bildredaktions-System oder direkt über die Schnittstelle.



3

Redaktion prüft

Drag-and-Drop ins Web-Interface oder automatisch via API. Ergebnis: Original, manipuliert oder kein Eintrag vorhanden.



Warum ist TrustCamera bahnbrechend?

- **Prävention statt Reaktion:** Bestehende Lösungen arbeiten reaktiv und probabilistisch. Sie verlieren das Wettrennen gegen generative KI. TrustCamera verlagert Vertrauen an den Moment der Datenerzeugung. Die Redaktion prüft später nur noch gegen diesen Eintrag.
- **Deterministisch statt probabilistisch:** Statt zu schätzen, ob ein Bild echt ist, beweist TrustCamera es mathematisch. Ein eindeutiger Fingerabdruck des Originalbildes wird als unsichtbares Wasserzeichen eingebettet und kann jederzeit auf das Original referenziert werden. Das Ergebnis ist binär: echt oder fake.
- **Geschlossene Vertrauenskette:** Vom Auslöser bis zur Veröffentlichung greifen vier Stufen ineinander: KI-Validierung im Moment der Aufnahme, kryptographische Versiegelung, Blockchain-Eintrag und Wasserzeichen-Verifikation. Keine Lücke, in der ein Bild manipuliert werden könnte, ohne dass es auffällt.



Was wir bereits **demonstriert** haben.

Heute einsatzbereit

- ✓ **~90 % Erkennungsrate** bei manipulierten Bildern in internen Tests.
- ✓ Vollständige **Prüfkette von der Aufnahme bis zur Verifizierung** läuft produktiv.
- ✓ **DSGVO-konforme Server in Eigenbetrieb**, keine Daten in Drittländern.
- ✓ **Erfolgreich getestet** mit externen Nutzern in realitätsnaher Umgebung.



So arbeiten wir

Nutzungsbasiert; passend zu Ihrer Redaktion.

Pilotphase kostenlos

- Definierter Zeitraum, festes Bildkontingent, gemeinsame Auswertung
- Kein Risiko, keine versteckten Kosten

Laufender Betrieb

- Pro geprüftem Bild: nutzungsbasiert, mitwachsend
- Jahreslizenz: planbares Budget bei festem Volumen
- Konkrete Konditionen abhängig vom Bildvolumen

Integration & Betrieb

- API-Anbindung oder Web-Interface, passend zum Redaktions-Workflow
- DSGVO-konform, Server in Deutschland
- Ansprechpartner und Onboarding inklusive

Das Team

Das sind wir.



Yannick Schroth

Co-Founder & Marketing



Marketingexperte mit Bachelor- und Masterabschluss im Businessbereich und Erfahrung in Content Marketing und SEO.

Kai Ringwald

Co-Founder & Tech



Polizeibeamter im Bereich Internetkriminalität mit Expertise in Blockchain, Kryptowährungen und Web3.

Timo Mayer

Co-Founder & Product



Polizeibeamter mit Expertise im Bereich Warenbetrug, Warenkreditbetrug und Phishing im Internet.



Besuchen Sie unsere **Website.**



Oder folgen Sie uns auf **LinkedIn:**

<https://www.linkedin.com/company/trustcamera>

E-Mail: info@trustcamera.com