

PRODUKTBLATT

Vertrauen auf sichere Dokumentenprüfung

VISOCORE® – Prüflösung



Ihre Vorteile

01

Sicher
Maschinelle
Überprüfung der
Authentizität von
ID-Dokumenten

02

Erfahren
Langjähriger
erfolgreicher
Einsatz national
und international

03

Aktuell
Fortlaufende
Aktualisierung der
Prüfdefinitionen

04

Flexibel
Einfache
Integration und
Erweiterbarkeit

Dokumentenprüfung mit VISOCORE® – Prüflösung

Die VISOCORE®-Prüflösung ermöglicht eine sichere Prüfung von ID-Dokumenten aller Art, wie z. B. Reisepässen, Personalausweisen, Visa, oder Führerscheinen. Sie kann durch die Einbindung von Komponenten für die biometrische Identifikation ergänzt werden.

Die maschinelle Überprüfung sorgt in wenigen Sekunden für eine schnelle und verlässliche Prüfung von Dokumenten mit optischen und elektronischen Sicherheitsmerkmalen. Erkannte Auffälligkeiten werden dem Nutzer in verständlicher Form dargestellt.

„Im Jahr 2022 konnten 82,3 Prozent aller Urkundenfälschungen in Deutschland polizeilich aufgeklärt werden.“

Quelle: Polizeiliche Kriminalstatistik für den Berichtszeitraum 2021/2022

Vielfältige Einsatzmöglichkeiten

Im Fokus stehen insbesondere die folgenden Einsatzgebiete:

- Dokumentenprüfung in der Grenzkontrolle bei der Ein- und Ausreise, beim Zoll und an anderen behördlichen Stellen
- Identitätsfeststellung in Polizeidienststellen
- Nachprüfung auffälliger Dokumente durch Dokumentenexperten
- Dokumentenprüfung im privatwirtschaftlichen Bereich, insbesondere GWG, TKG und Personalwesen

Aktualität der Prüfdefinitionen

Für jedes angelernte Dokument werden Referenzbilder und umfangreiche Prüfdefinitionen zur Verfügung gestellt.

Diese Daten werden mehrmals pro Jahr aktualisiert, damit neue und geänderte Dokumente aufgenommen sowie von Fälschungsangriffen betroffene Dokumente angepasst werden können.

VISOCORE® – Prüflösung in Version 9: Unterstützung VISOTEC Expert 910/905

Ab Version 9 werden alle Lesegeräte der VISOTEC-Expert-Serie der Bundesdruckerei unterstützt, insbesondere die fortschrittlichen Fähigkeiten der Modelle VISOTEC Expert 910/905.

Umfangreiche Funktionalität für den Experten: VISOCORE® Inspect

- Einfache und intuitive Bedienung
- Detaillierte Darstellung auf der übersichtlichen Ergebnisseite einschließlich aller Teilergebnisse und ausgelesenen Daten
- Prüfung der dokumentenspezifischen optischen und elektronischen Sicherheitsmerkmale entsprechend der Vorgabe in der Prüfdefinition und Visualisierung der Abweichungen
- Vergleich der Daten über alle Datenfelder
- Biometrischer Vergleich
- Anzeige von Referenzbildern für das zu prüfende Dokument in allen Beleuchtungsarten, mit dem jeweiligen Gerät aufgenommen
- Umfangreiche Chipprüffähigkeiten

Version Verify

- Fokussierung auf essentielle Informationen
- Geeignet auch für den nicht geschulten Bediener

Anforderungen an den Arbeitsplatz-PC

- Windows 10/11 (64 Bit), mit 8 physischen oder 4 Kernen mit Hyperthreading sowie mindestens 16 GB RAM und einer freien Festplattenkapazität von mindestens 250 GByte

	VISOCORE® Inspect	VISOCORE® Inspect SDK	VISOCORE® Verify	VISOCORE® Verify SDK
GUI/Bedienoberfläche	Ja	Nein	Ja	Nein
Integrierbar in andere Applikationen	Nein	Ja	Nein	Ja
Geräteunterstützung				
VE910/VE905	Ja	Ja	Ja	Ja
VE800/VE810	Ja	Ja	Ja	Ja
VE600/VE600 OEM	Ja	Ja	Ja	Ja