



Keesing Authentiscan

De oplossing voor de controle van ID documenten

Ga naar [AuthentiScan.com](https://www.AuthentiScan.com)
en vraag een demo aan!



Keesing AuthentiScan

Wereldwijd maken organisaties dagelijks gebruik van Keesing AuthentiScan: de volledig geautomatiseerde oplossing voor de controle van ID documenten en persoonsidentificatie. Het is de ideale oplossing voor organisaties die streven naar efficiëntere processen en kwaliteit en service hoog in het vaandel hebben staan.

AuthentiScan wordt veelal gebruikt als onderdeel van:

- Klantacceptatie (KYC) processen
- Anti-Money Laundering (AML) procedures
- Screening tools: personeel (PES), klanten, bezoekers, patiënten, burgers
- Risk management programma's
- Toegangscontrolesystemen
- Fraudepreventie strategieën
- Grenscontrole, immigratie en politie

AuthentiScan is verkrijgbaar in 5 varianten:

- AuthentiScan LITE
- AuthentiScan STANDARD
- AuthentiScan PREMIUM
- AuthentiScan APP
- AuthentiScan PORTABLE

Indien gewenst kunt u met Keesing AuthentiScan ook een zogeheten VIS check uitvoeren. Hiermee controleert u of het betreffende ID document als gestolen en/of vermist staat geregistreerd. Daarnaast zijn de online versies van de LITE, STANDARD en PREMIUM varianten van AuthentiScan uit te breiden met een PEP & Sanctielijsten screening tool.

Voor meer informatie over deze en andere tools en de verschillende integratiemogelijkheden van AuthentiScan kunt u contact met ons opnemen via sales@keesingtechnologies.com of T: +31 (0) 71 57 800.

Tot 40 geautomatiseerde checks in slechts enkele seconden



Functionaliteiten en kenmerken AuthentiScan

- Professionele verificatie van paspoorten, ID kaarten, rijbewijzen, visa en verblijfsvergunningen
- Controle van zowel originele ID documenten als kopieën* daarvan (*LITE en APP variant)
- Automatisch uitlezen en exporteren van data uit ID document en RFID chip (optioneel)
- Toegang tot de Keesing Documentchecker Database: de meest complete referentiedatabase voor ID documenten ter wereld
- Controle van veiligheidskenmerken, o.a. watermerken, hologrammen en UV reacties
- Uitgebreid controlerapport (audit trail) en managementrapportage mogelijkheden
- Intuïtieve en duidelijke interface, gebruiksvriendelijke bediening
- Werkt met paspoort reader of scans (jpeg/pdf) van (kopieën van) ID documenten
- Toegang tot de Keesing Helpdesk
- Expert Check door Keesing Helpdesk (optioneel)
- Vereist geen specialistische kennis of opleiding
- Geschikt voor online (Internet Explorer 10>) en offline gebruik
- Voorkomt schade als gevolg van fraude
- Helpt u te voldoen aan financiële (AML), antiterrorisme en arbeidswetgeving



Keesing AuthentiScan STANDARD

AuthentiScan STANDARD biedt een geautomatiseerde en uiterst betrouwbare controle van ID documenten. U kunt vrijwel alle wereldwijd in omloop zijnde nationale en internationale ID documenten scannen, inspecteren en verifiëren.

De bediening van AuthentiScan is eenvoudig en vereist geen specifieke kennis van de gebruiker.

Deze professionele oplossing stelt u in staat identiteitscontroles uit te voeren op expert niveau. Binnen enkele seconden weet u of het ID document echt of vals is.

Een ID document controleren met AuthentiScan is makkelijk; u plaatst het document op de paspoort reader (of scanner) en het systeem voert automatisch de volgende checks uit:

Automatische checks

- MRZ (Machine Readable Zone) check
- Check op vervaldatum en geldigheid
- Check op UV reactie substraat (ICAO vereiste)
- B900 inkt check (ICAO vereiste)
- Vergelijking van RFID foto met VIZ (Visual Inspection Zone) foto
- Vergelijking van RFID data met MRZ data
- RFID AA check
- RFID PA check (optioneel)

Additionele checks

- Profiling check, met o.a. foto vergelijking, leeftijd check, controle handtekening
- Check op veiligheidskenmerken (vergelijking wit licht, UV en IR (infrarood) beeld, fotobevestiging, imageperf, hologram, relief en watermerk)
- Vergelijking met referentiemateriaal ID document uit Keesing Documentchecker Database
- VIS database check
- Wet Arbeid Vreemdelingen (WAV) check
- PEP/Sanctielijsten en zwarte lijsten screening

ID documenten scannen en controleren



Keesing Documentchecker Database

U kunt extra checks uitvoeren door o.a. het document te vergelijken met een document uit de Keesing Documentchecker Database: de meest complete referentiedatabase voor ID documenten ter wereld. Deze database biedt informatie over duizenden ID documenten, in de vorm van duidelijke beschrijvingen en afbeeldingen van de datapagina en veiligheidskenmerken van paspoorten, rijbewijzen, ID kaarten en visa van 200 landen en organisaties.

Audit trail en efficiënte bedrijfsprocessen

AuthentiScan STANDARD leest automatisch de gegevens in het ID document uit en slaat deze op in een beveiligde database. Het systeem maakt een gedetailleerd rapport van elk gecontroleerd ID document. Zodoende wordt een audit trail gecreëerd. Het systeem biedt diverse export- en rapportagemogelijkheden.

Paspoort Reader

AuthentiScan opereert standaard met een paspoort reader. De paspoort reader leest de gegevens in het ID document automatisch uit en zorgt voor een zeer efficiënt controleproces. Indien uw organisatie slechts af en toe ID documenten dient te controleren, kan het verificatieproces ook worden ingericht door direct scans (jpeg/pdf) van (kopieën van) ID documenten te controleren.

Helpdesk Support

Bij twijfel over de echtheid van een ID document kunt u de Keesing Expert Helpdesk raadplegen. De Helpdesk bestaat uit een team van Doc-3 gecertificeerde documentexperts. Indien nodig, kan de documentexpert o.a. een handmatige MRZ check, een extra pasfotocheck of een algemene documentcontrole (lay-out en datapositie) voor u uitvoeren. Binnen enkele minuten heeft u alsnog uitsluitel over de echtheid van het ID document.



Keesing Authentiscan PREMIUM

Authentiscan PREMIUM controleert ID documenten op nog meer punten dan de STANDARD variant. Met de PREMIUM variant kunt u ook geautomatiseerd rijbewijzen en ID documenten die 'niet voldoen aan de ICAO standaard' controleren, ook wanneer deze barcodes en elektronische chips bevatten. Plaats het ID document op de paspoort reader en het systeem voert volledig geautomatiseerd, in enkele seconden zo'n 40 controlechecks. Naast de checks (geautomatiseerde en additionele checks) van de STANDARD variant, voert de PREMIUM de volgende geautomatiseerde checks uit:

Volledig geautomatiseerde checks

- Checks STANDARD variant
- Patroonherkenning wit (zichtbaar), ultraviolet en infrarood licht
- Check op datum documentuitgifte
- Check op uitgevende instantie
- Vergelijking van VIZ data met MRZ data
- Crosschecks op naam, geboortedatum, verloopdatum

Audit trail en Helpdesk support

Net als in de STANDARD variant, wordt een audit trail gemaakt van elke controle en kunt u gebruik maken van de Keesing Expert Helpdesk.

Verschillen PREMIUM t.o.v. STANDARD

- Volledig geautomatiseerde controle van ID documenten, inclusief rijbewijzen en 'niet ICAO standaard' documenten en documenten met barcodes en elektronische chips
- Uitgebreide verificatie met ruim 40 automatische checks (afhankelijk van het document)
- Werkt uitsluitend met paspoort reader
- WAV en BKR VIS controle, screening tegen sanctielijsten (optioneel beschikbaar voor online variant)

Expert Helpdesk met
een team van
professionele
document experts



Keesing AuthentiScan PORTABLE

AuthentiScan PORTABLE biedt dezelfde mogelijkheden als de PREMIUM (offline) variant, maar in de vorm van een draagbare en/of verplaatsbare oplossing. Ideaal wanneer u op verschillende locaties een uitgebreide ID controle dient uit te voeren.

AuthentiScan PORTABLE wordt bediend met behulp van een laptop welke samen met de paspoort reader en een externe oplader (power bank) is verwerkt in een handzame koffer.

Zowel de koffer als de kiosk zijn voorzien van een externe oplader waardoor AuthentiScan PORTABLE een accuduur tot maar liefst 24 uur heeft. Via een USB aansluiting met het Tablet wordt de paspoort reader van stroom voorzien.

De PORTABLE variant biedt ook een audit trail. Data wordt lokaal op de laptop opgeslagen.

U kunt, indien gewenst, een koppeling maken met uw eigen interne helpdesk voor verdere actie naar aanleiding van de identiteitscontrole.

AuthentiScan PORTABLE wordt veelal ingezet door overheidsinstellingen, waaronder defensie en politie, en op andere omvangrijke high risk locaties, zoals vliegvelden.

Verschillen PORTABLE t.o.v. STANDARD

- Mobiele PREMIUM oplossing in draagbare koffer of verrijdbare kiosk
- Volledig geautomatiseerde controle o.b.v. +40* automatische checks
- Werkt uitsluitend met paspoort reader
- Externe oplader met accuduur tot 24 uur
- Alleen beschikbaar voor offline gebruik



Keesing AuthentiScan LITE

AuthentiScan LITE controleert kopieën van ID documenten. LITE is een no-nonsense oplossing. U heeft slechts een kopie van het ID document van de te controleren persoon nodig. De rest doet het systeem voor u!

No-nonsense oplossing en Helpdesk support

De LITE versie controleert de machine leesbare strook (MRZ check) en vergelijkt de kopie met referentiemateriaal uit de Documentchecker Database. Zodoende checkt u in enkele seconden de echtheid en geldigheid van het document. Als alles in orde is, ziet u een groene vink op uw scherm. Zo niet, dan maakt het systeem contact met de Keesing Expert Helpdesk. De Helpdesk controleert het ID document en kent het een definitieve status toe. ID documenten zonder MRZ code worden door AuthentiScan LITE automatisch doorgestuurd naar de Helpdesk.

LITE biedt tevens de mogelijkheid een BKR VIS controle uit te voeren of het document te screenen tegen PEP en sanctielijsten.

Meerdere kopieën checken

AuthentiScan LITE biedt de mogelijkheid om grote stapels of bestanden met kopieën van ID documenten te controleren. Handig, in het geval u bijvoorbeeld een inhaalslag wilt doen op uw administratie.

Audit trail

AuthentiScan LITE creëert een controlerapport (audit trail) van elke gecontroleerde kopie. Het rapport kunt u printen en bijvoorbeeld toevoegen aan een klantdossier of doorsturen.

AuthentiScan LITE is ontwikkeld voor organisaties die (wettelijk) verplicht zijn om de ID documenten van klanten, bezoekers en werknemers te controleren, maar enkel over een kopie van het document beschikken. De LITE versie wordt veelal toegepast bij (online) gaming organisaties, financiële instellingen, verzekeraars en verhuurbedrijven.

Verschillen LITE t.o.v. STANDARD

- Controle (MRZ check) van kopieën van ID documenten
- Kan meerdere kopieën tegelijkertijd controleren en verwerken
- Directe koppeling met Keesing Expert Helpdesk
- Werkt zonder paspoort reader
- BKR VIS controle en screening tegen sanctielijsten mogelijk (ondersteunt geen WAV controle)

Gedetailleerd controle-
rapport van elke ID check



Keesing AuthentiScan APP

Met AuthentiScan APP kunt u altijd en overal identiteitscontroles uitvoeren. Heel eenvoudig, via een app op uw smartphone. Met deze app controleert u de machineleesbare strook (MRZ check) van ID documenten. Hierdoor kunt u op een zeer laagdrempelige en snelle manier de echtheid van ID documenten controleren. U maakt een foto van het ID document en u weet direct of u te maken heeft met een echt of vals/vervalst document.

Supersnelle controle en persoonsidentificatie via facematch

De app werkt snel en gemakkelijk. Afhankelijk van het type document, maakt u een foto van de datapagina (paspoort) of foto's van de voor- en achterkant van het document (ID kaart, rijbewijs). Met behulp van deze beelden controleert de slimme app automatisch de MRZ code in het document. Met de Facematch tool controleert u of de persoon die het document aanbiedt overeenkomt met de persoon op de foto in het document. Als alles in orde is, ziet u een groene vink op uw scherm.

Expert Helpdesk

Indien gewenst maakt de app automatisch contact met de Keesing Expert Helpdesk. De Helpdesk controleert het ID document en kent het document vervolgens een definitieve status toe.

U kunt met de BKR VIS check in de APP tevens toetsen of een ID document als gestolen of vermist staat geregistreerd.

Audit trail

AuthentiScan APP creëert een controlerapport (audit trail) dat u eenvoudig kunt doorsturen vanaf uw smartphone.

Verschillen APP t.o.v. STANDARD

- Mobiele oplossing voor Android smartphones
- Controle (MRZ check) van ID documenten via een app
- Werkt zonder scanner of paspoort reader
- Directe koppeling met Keesing Expert Helpdesk
- BKR VIS check (optioneel)
- Persoonsidentificatie via facematch



Gebruikers van Keesing AuthentiScan

AuthentiScan is dagelijks voor duizenden organisaties een uitermate praktische en betrouwbare oplossing voor het controleren van ID documenten.

AuthentiScan wordt onder andere gebruikt door overheidsinstellingen, grensposten, politie, gemeenten, banken en overige financiële instellingen, verzekeringsmaatschappijen, telecomaandieners, advocaten- en notariskantoren, (online) gaming bedrijven, uitzendbureaus en vliegvelden.

Keesing streeft ernaar samen met u te komen tot de beste oplossing. Onze Sales Adviseurs zullen u afhankelijk van uw situatie, IT omgeving, wensen en doelstellingen een passende oplossing aanbieden. Zo nodig werken wij met u aan een op maat gemaakte oplossing.

Demo aanvragen

Onze live en/of online demonstratie is absoluut de beste manier om uit te vinden wat Keesing AuthentiScan voor uw organisatie kan betekenen. U kunt zich aanmelden voor een demo via www.keesingtechnologies.com of contact opnemen met één van onze Sales Adviseurs via sales@keesingtechnologies.com of telefoon +31 (0)20 7157 800.

Keesing AuthentiScan Solutions

	LITE	STANDARD (online)	STANDARD (offline)	PREMIUM (online)	PREMIUM (offline)	APP	PORTABLE (offline)
Apparaat	Flatbed scanner MFP /scans van	Paspoort reader	Paspoort reader	Paspoort reader	Passport reader	Smartphone	Paspoort reader + Laptop
MRZ (Machine Readable Zone) chec	•	•	•	•	•	•	•
Check op UV (ultraviolet) dood materiaal		•	•	•	•		•
B900 inkt check		•	•	•	•		•
Authenticatie tegen sjabloon database			•*	•	•		•
Vergelijking met Keesing Documentchecker Database™ (handmatig)	•	•	•	•	•		•
Chip validatie		•	•	•	•		•
Crosschecks op naam, geboortedatum, verloopdatum				•	•		•
Check op vervaldatum en geldigheid	•	•	•	•	•	•	•
Vergelijking van VIZ (Visual Inspection Zone) data met MRZ data				•	•		•
Vergelijking van RFID foto met VIZ(Visual Inspection Zone) foto		•	•	•	•		•
Vergelijking van RFID data met MRZdata		•	•	•	•		•
Patroonherkenning wit (zichtbaar), UV (ultraviolet) en IR (infrarood) licht				•	•		•
Check op datum documentuitgifte en op uitgevende instantie				•	•		•
WAV (Wet Arbeid Vreemdelingen) controle	•	•		•		•	
BKR VIS controle	•	•		•		•	
Screening tegen PEP/Sanctie- en interne zwarte lijsten	•	•		•			
Keesing Expert Helpdesk	Geauto- matiseerd	Geauto- matiseerd	Handmatig	Geauto- matiseerd	Handmatig	Geauto- matiseerd	Handmatig
Interne Helpdesk functionaliteit	•	•		•		•	
Keesing Expert Check (optioneel)	•	•		•		•	
Controle van kopieën van ID documenten	•					•	
Facematch						•	

*Alleen Nederlandse ID documenten

Keesing Technologies

Keesing Technologies werd opgericht in 1923 en is marktleider in digitale oplossingen voor de controle van ID documenten. Onze oplossingen zijn doelgericht. Het is onze missie organisaties over de hele wereld te helpen bij het opsporen van vervalsingen en het voorkomen van fraude met ID documenten. Hiertoe hebben wij een gevarieerde reeks van hulpmiddelen en digitale oplossingen ontwikkeld. Oplossingen die u (zowel experts als gebruikers met weinig tot geen specialistische kennis) helpen de echtheid van vrijwel alle in omloop zijnde ID documenten te controleren. Oplossingen die u zekerheid bieden.

De technologie die wij gebruiken wordt gevoed door bijna 100 jaar ervaring en opgebouwde kennis. Wereldwijd rekenen duizenden banken, werkgevers en overheden dagelijks op onze oplossingen.

Keesing is de eigenaar van de meest betrouwbare en complete database van ID documenten ter wereld. Deze database biedt exclusieve toegang tot referentiemateriaal van ID documenten van ruim 200 landen en organisaties. Het bevat gedetailleerde beschrijvingen en haarscherpe afbeeldingen van duizenden paspoorten, ID kaarten, rijbewijzen en visa. Deze unieke referentiedatabase ligt ten grondslag aan al onze oplossingen.

Keesing streeft ernaar oplossingen te bieden van de beste kwaliteit. Om kwaliteit te kunnen garanderen werken we nauw samen met internationale overheidsinstellingen, waaronder ambassades, consulaten en centrale banken.

Via ons internationale netwerk kunnen wij onze oplossingen wereldwijd aanbieden. Keesing's producten worden reeds gebruikt bij meer dan 6.000 organisaties, zoals overheidsinstellingen, veiligheidsdrukkers, uitzendbureaus, verzekeringsmaatschappijen, banken, telecomaanbieders, notarissen en luchtvaartmaatschappijen. Keesing heeft kantoren in Amsterdam, Parijs en Washington en werkt samen met distributeurs, strategische partners en agenten over de hele wereld.

Keesing Technologies is een onderdeel van SURYS.



Keesing Technologies
Hogehilweg 17, 1101 CB Amsterdam, Nederland
Tel: +31 (0)20 7157 800
Fax: +31 (0)20 7157 888
E-mail: sales@keesing-technologies.com
www.keesingtechnologies.com