



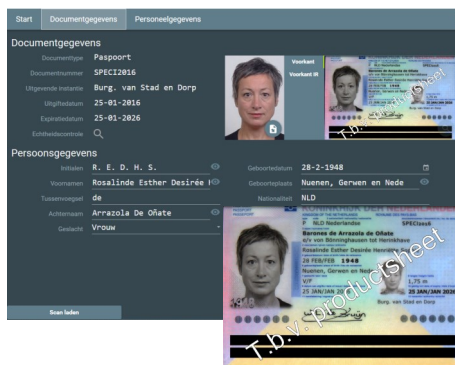
ID Scan biedt de nieuwste technologie voor het vastleggen en controleren van internationale reis- en identiteitsdocumenten. Met ID Scan is het mogelijk om vanaf één plek meerdere registratieprocessen te ondersteunen. Hierbij kan gedacht worden aan het identificeren en registreren van bezoekers, chauffeurs, medewerkers, uitzendkrachten of andere doelgroepen. De verzamelde gegevens kunnen opgeslagen, afgedrukt op een (gepersonaliseerde) pas of ticket, of verstuurd worden naar bijvoorbeeld een toegangscontrolesysteem of HR pakket.

Scannen

Het handmatig overnemen van ID gegevens is tijdrovend en foutgevoelig. Met ID Scan wordt binnen 8 seconden een (internationaal) reis- of identiteitsdocument volledig uitgelezen. Documenten worden gecontroleerd op echtheid en geldigheid. De mate waarin dit gebeurd is schaalbaar van het alleen uitlezen van persoons- en documentdata tot het volledig controleren van de specifieke echtheidskenmerken per document.

De documentendatabase ondersteunt meer dan 3900 internationale paspoorten, identiteitskaarten, vreemdelingen-documenten en visa's en is hiermee de grootste ter wereld. Elk kwartaal biedt BPI updates om nieuwe en aangepaste documenten te ondersteunen.

Na het scannen is het voor de gebruiker mogelijk de gescande gegevens uit te breiden met extra velden om meer informatie te verzamelen bij inschrijving. Denk bijvoorbeeld aan telefoon- of referentienummer. De totale gegevensset wordt hierna opgeslagen en met een beveiligde verbinding verstuurd naar de centrale web-omgeving, ook wel de Hub genoemd.



Centrale verwerking

Op de Hub komen de scans van één of meerdere scanstations binnen. Tevens kunnen de processen, scanstations en gebruikers worden beheerd. Per proces wordt een scanprofiel aangemaakt welke bestaat uit de geselecteerde scangegevens, validatieregels en uitvoermethode(s).

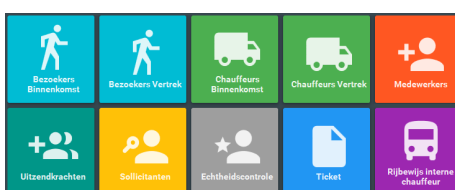
Voorbeeld:

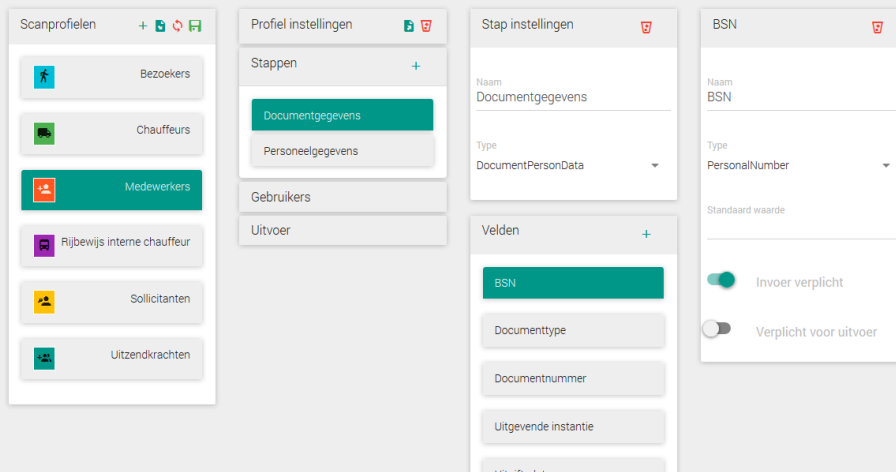
Bij instroom van een nieuw personeelslid is een kopie van het identiteitsdocument inclusief BSN verplicht, maar bij het aanmelden van bezoek is het wettelijk niet toegestaan om het BSN te verwerken. De te verzamelen gegevens zijn naar wens en wetgeving per proces te configureren.

Per scanstation / gebruiker worden meerdere scanprofielen ondersteund.

Voordelen

- Binnen 8 seconden is een ID document op echtheid en geldigheid gecontroleerd en wordt de data beschikbaar gesteld
- Ondersteuning van meer dan 3900 internationale paspoorten, identiteitskaarten, vreemdelingendocumenten en visa's
- Selectieve data verzameling per scanprofiel en instellen van verplichte velden
- Blinding van het BSN / persoonsnummer
- Instelbaar watermerk conform wetgeving
- Beschikbaar stellen kleurenpasfoto vanuit het identiteitsdocument
- Koppelingen met andere systemen, zoals personeelssystemen of toegangscontrolesystemen
- Printen van passen, tickets, documenten en rapportages
- Houderverificatie (matching pasfoto document tegen het live camera-beeld)
- De oplossing is (internationaal) schaalbaar
- Applicatie is meertalig uitvoerbaar
- Standalone werken is ook mogelijk, wanneer het scanstation en hub op dezelfde machine is geïnstalleerd





Scanprofielen

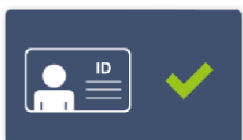
Het werken met scanprofielen heeft het grote voordeel dat met één product voor elke doelgroep een afgestemde dataverzameling en proces ingericht kan worden.

Een greep uit de beschikbare instellingen:

- Profielnaam en omschrijving
- Kleur en icoon van de button
- 4-ogenprincipe (aan/uit)
- BSN maskeren (aan/uit)
- Watermerk op scan (vrij instelbaar)
- Uitsnede foto toestaan bij defecte chip (aan/uit)
- Scannen van de andere zijde van het document overslaan (aan/uit)
- Scandata bewaartermijn ingeven
- Stappen beheren (elke stap heeft een eigen tabblad in de applicatie, zoals 'Documentgegevens' of 'Personeelsgegevens'.
- Gebruikers toewijzen
- Uitvoer instellen (bijvoorbeeld pdf, csv, bezoekerspas, medewerkerspas, webservicekoppeling, etc)
- Registratie binnenkomst en vertrek inclusief het direct afdrukken van een emergency lijst

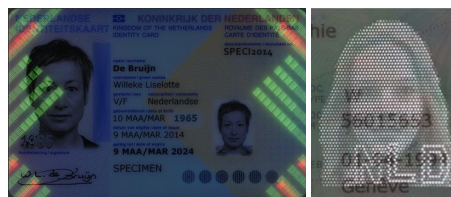
Koppelingen

ID scan voorziet in koppelingen om scandata weg te schrijven. Hierbij kan gedacht worden aan een toegangscontrolesysteem, HR pakket of andere gewenste systemen.



Authenticatie

Aan de hand van wit-, ultraviolet- en infraroodlicht kan het identiteitsdocument worden gecontroleerd op template, micro-teksten, patronen, (inkt)kleuren, watermerken, imageperf en kinegrammen.

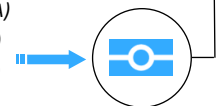


ID Scan voorziet tevens in de controle op de elektronische echtheidskenmerken in de chip van het document. In ID Scan is Basic Access Control (BAC), Passive Authentication (PA) en Active Authentication (AA) beschikbaar.



MRZ Checksum
Expiratiedatum

Passive Authentication (PA)
Active Authentication (AA)
Basic Access Control (BAC)
Crosscheck (MRZ/Chip)



Printen

ID Scan voorziet in het uitprinten van tickets, (gepersonaliseerde) passen, toegangsbadges en formulieren.



Over BPI

BPI is gespecialiseerd in elektronische identificatie. Sinds 2002 biedt BPI oplossingen voor betrouwbare identificatie op basis van identiteitsbewijzen en biometrie.

Ons platform genaamd CI™ (Connected Identification), wordt met succes ingezet bij organisaties die de hoogste eisen stellen op het gebied van Safety & Security. Voorbeelden hiervan zijn het Ministerie van Veiligheid en Justitie, de Nederlandse Politie, Luchthaven Schiphol, logistieke bedrijven, enterprises en diverse andere High Risk locaties.

BPI is ISO 9001 en 27001 gecertificeerd. ISO/IEC 27001 is de internationaal bekende norm voor het Information Security Management System (ISMS). ISO 9001 is de internationale standaard voor kwaliteitsmanagement en het continu verbeteren van de organisatie. De certificering is van toepassing op alle processen van BPI.



Meer informatie

Wilt u meer informatie of een demonstratie? Tijdens een vrijblijvend kennismakingsgesprek brengen wij graag de mogelijkheden voor uw organisatie in kaart. Hiervoor kunt u contact opnemen met onze sales afdeling, bereikbaar via:

Tel: +31 (0)182 346 088
E-mail: sales@bpiservices.eu