

# Handleiding



Versie 7.3

Laste wijziging : augustus 2016

## Inleiding

Dit is de handleiding van ID station, het biometrische Paspoort foto systeem. Deze handleiding zal je helpen met je dagelijkse werkzaamheden. Kijk ook op [www.idstation.eu](http://www.idstation.eu) voor de laatste informatie, filmpjes en andere handige toepassingen.

Mochten er vragen of opmerkingen zijn dan kunt u deze sturen naar:  
support@idstation.eu

## Inhoud

1. Aan- en uitzetten
2. Een foto maken
3. De software verwerkt de foto
4. Kwaliteitscontrole
5. Printen
6. Opslaan
7. E-mailen

## Gebruik van wachtwoorden

ID station start standaard op in de gebruikersmode. In deze mode zijn de basisfuncties van ID station ingeschakeld.

Meer geavanceerde functies van ID station zijn beveiligd met een wachtwoord.

Bijvoorbeeld: om de applicatie "Photomatic" af te sluiten kan het nodig zijn om een wachtwoord in te voeren. Er zijn vier verschillende niveaus die met een wachtwoord kan worden beveiligd.

Standaard zijn de wachtwoorden niet ingevoerd. (in de standaard modus zal geen wachtwoord nodig zijn om de software af te sluiten)

U kunt wachtwoorden instellen in het menu: "Admin".

Mocht er toch om een wachtwoord worden gevraagd probeer dan: 123

## Hoofdstuk 1. Aan- en uitzetten

Het is goed om uw ID station uit te schakelen aan het einde van de werkdag en het de volgende ochtend weer aan te zetten. Hetzelfde geldt voor uw camera en de CamFi controller (indien u werkt met deze draadloze controller).

Volgorde om ID station te starten:

1. CamFi controller aanzetten
2. Printer aanzetten
3. Tablet aanzetten



### De CamFi controller aanzetten.

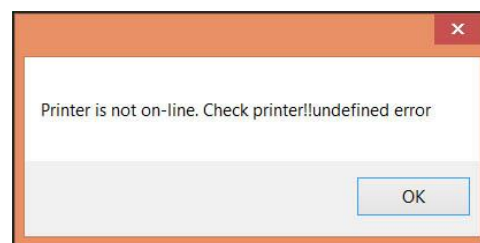
Vanaf versie 7.2 heeft elk ID station een CamFi controller waarmee automatisch elke foto die u maakt draadloos naar het system wordt gestuurd. De CamFi controller werkt op batterijen, net zoals uw camera. Dus de CamFi controller moet aan- en uitgezet worden. Om zeker te zijn dat de batterijen opgeladen zijn is het verstandig de CamFi controller altijd te verbinden met de USB oplaadkabel, wanneer u de camera niet gebruikt!



De aan-uit schakelaar van de CamFi controller zit hier:

Als u de CamFi controller aanzet gaat eerst een groen lampje knipperen. Dat duurt ongeveer een minuut. Daarna brandt het lampje en kunt u de CamFi controller gebruiken.

De Aan & uit-schakelaar van de printer bevindt zich aan de achterzijde van de printer. Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld voordat u de tablet opstart. Als u dat niet doet dan kunt u een foutmelding krijgen dat de printer niet on-line is.



De Aan & uit-schakelaar van de tablet bevindt zich aan de rechter-bovenzijde (c.q. rechts boven) van de tablet. Druk de knop in gedurende een seconde en wacht todat de Photomatic software is gestart.

## HELP! Mijn tablet start niet op!!

Het kan gebeuren dat uw tablet niet opstart als u op de aan-uit knop drukt. Dat komt omdat uw tablet dan in een "power-safe" mode terecht is gekomen, een soort "hibernate" (winterslaap) stand. Om hieruit te komen moet u:

1. De aan-uit knop 10 seconden lang ingedrukt houden.
2. De aan-uit knop loslaten en even wachten.
3. Nu de tablet weer aanzetten zoals u gewend bent

Het startscherm van Photomatic software zoals hiernaast  
Photomatic start automatisch.

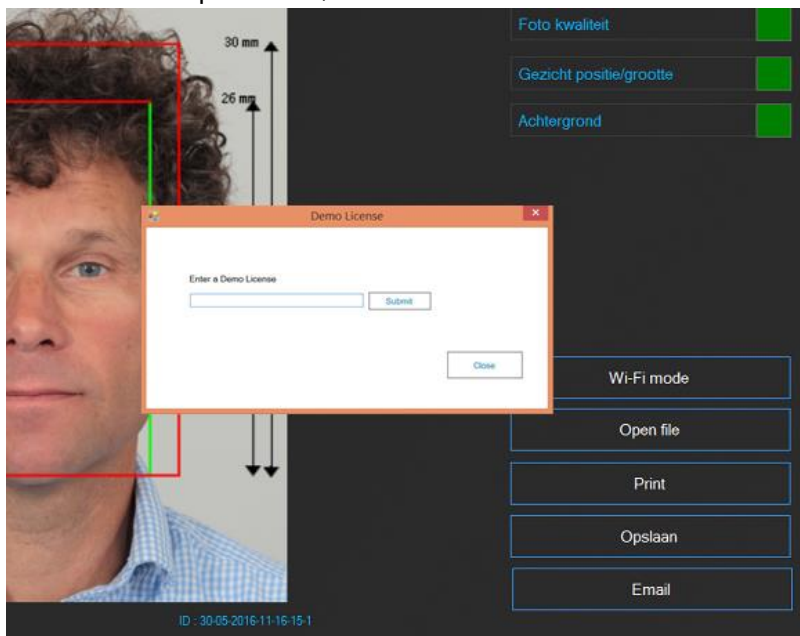
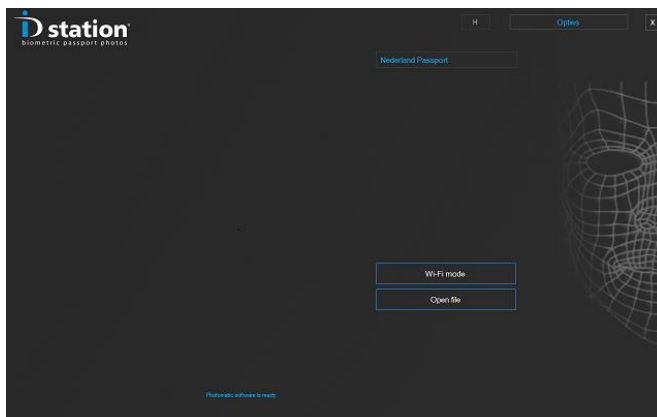
Als u de ID station niet hebt aangezet of de kabel is niet aangesloten dan krijgt u een foutmelding.

Mocht je vergeten te zijn om de printer aan te zetten dan kun je deze gewoon aanzetten of de kabel insteken. Je hoeft niet opnieuw op te starten, de software zal de printer opnieuw herkennen wanneer u de afdrukknoop "print" drukt.

**Belangrijk:** Zonder de ID station printer aan te sluiten zal de software vergrendeld zijn. Je bent niet in staat om een foto op te slaan, e-mail of af te drukken. De software zal vragen om een licentiesleutel:

De printer is de **sleutel** die de software ontgrendeld.

Dus elke keer dat de software om een licentiesleutel vraagt dan heeft u waarschijnlijk vergeten de printer aan te sluiten, of de printer staat niet aan.



### Uitschakelen:

Druk op de Aan & uit-schakelaar van de tablet om deze uit te schakelen. Je mag de printer aan laten als je dat wilt.

Controleer de Aan & uit-schakelaar van de CamFi controller. De CamFi controller werkt op batterijen, net als uw camera. U moet ervoor zorgen dat de batterijen worden opgeladen als u de CamFi controller niet gebruikt. De camera heeft meestal een aparte lader, maar de CamFi controller heeft een ingebouwde batterij die niet uit het apparaat kan worden gehaald om op te laden. U moet de Camfi controller laden met de meegeleverde USB-kabel. U kunt de Camfi controller laden met de USB-Hub van de ID station of met de USB 5v adapter die is meegeleverd.

## Hoofdstuk 2. Foto's maken en het verzenden naar ID station

ID station heeft meerdere opties om een foto van de camera te verzenden naar de ID station.

ID station wordt geleverd met een CamFi controller. Dit betekent dat deze al is gekoppeld aan uw ID station. Sluit de CamFi controller aan uw camera voordat u foto's gaat maken. Er is een aparte installatiehandleiding voor de CamFi controller.



Camfi maakt wel gebruik van de SD kaart in uw camera! Zonder een SD kaart in uw camera zal Camfi niet werken

De CamFi controller moet als eerst worden aangezet voordat u uw ID station aanzet. Voor meer informatie over de CamFi controller en de bijbehorende instellingen leest u de CamFi handleidingen.

## ID station gebruiken met een SD kaart

Een andere procedure van het importeren van foto's naar de ID station is doormiddel van een SD-kaart.



De werkwijze is eenvoudig: steek de SD-kaart in uw camera en neem een paar foto's. Neem de SD-kaart en plaats deze in de kaartlezer van uw ID station.

Klik op de "Lees kaart" knop en de SD-kaart zal gelezen worden. De software zal de laatste genomen foto als eerste tonen. Kies hierna de foto die u wilt verwerken tot een pasfoto.

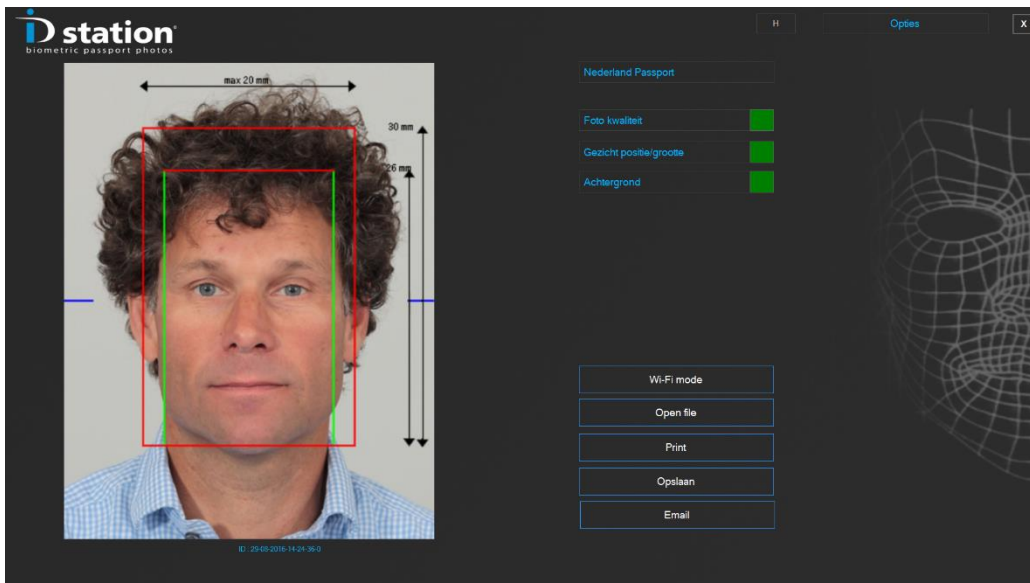
Als er geen "Lees kaart" knop zichtbaar is op uw ID station dan is deze niet ingesteld u kunt altijd via "open file" de juiste foto zoeken op de SD kaart. Om deze procedure te wijzigen verwijst ik u naar een aparte handleiding genaamd "Lees kaart".

### Hoofdstuk 3. Photomatic software

Zodra u een foto hebt geselecteerd, zal de Photomatic software deze verwerken. Na een paar seconden is de pasfoto klaar voor controle waarna hij afgedrukt kan worden.

De biometrische software detecteert automatisch het gezicht en zal een perfect uitgelijnde pasfoto te genereren. Bovenop de pasfoto toont de software een "overlay", lijnen waarmee u kunt controleren of de positie en grootte van het hoofd correct is. Indien nodig kunt u de opmaak zelf nog corrigeren.

Photomatic software zal nu een volledige kwaliteitstest uitvoeren. Hij controleert of de automatisch gegenereerde pasfoto voldoet aan de officiële eisen van kwaliteit, grootte, positie, achtergrondkleur en uniformiteit. Al deze eisen worden voorschreven door de ICAO (International Civil Aviation Organization), soms met extra lokale voorschriften.



De resultaten worden weergegeven als groene of rode vierkanten. U kunt klikken op een van de "knoppen" om de resultaten van de tests verder te inspecteren. Als één van de tests is mislukt zal het gekleurde vierkant rood zijn.

## Hoofdstuk 4. Kwaliteitscontrole

Voordat we de pasfoto afdrukken, e-mailen of bewaren op een USB-stick moeten we ervoor zorgen dat de pasfoto correct is en voldoet aan alle eisen voor officiële pasfoto's.

De eisen voor paspoort en visa-foto's zijn zeer streng. Je moet goed elke pasfoto controleren voordat u deze print en de ID station software zal u hierbij helpen.

De software controleert elke foto op:

- ICAO (ISO/IEC 19794-5) vereisten
- Lokale eisen, afhankelijk van het geselecteerde land
- Grootte en positie van het gezicht
- Achtergrond

### Wat te doen als er een rode vierkant zichtbaar is?

Foto kwaliteit : Als de "Foto kwaliteit" test een rode vierkant geeft dan is de foto afgekeurd. Klik op de knop "Foto kwaliteit" om erachter te komen waarom de foto is afgekeurd. Los het probleem op en neem de foto opnieuw.

Gezicht positie/grootte: Als de "Gezicht positie/grootte" een rode vierkant geeft dan is de foto die u zojuist heeft genomen niet goed. Veel voorkomende fout is dat gebruikers proberen om de gezicht grootte en positie in één keer goed te krijgen bij het nemen van een foto. Dat is niet nodig!

TIP: Bij het nemen van foto's, zorg ervoor dat het gezicht goed is gecentreerd en er genoeg ruimte vrij is om het gezicht.(zie voorbeelden hieronder)



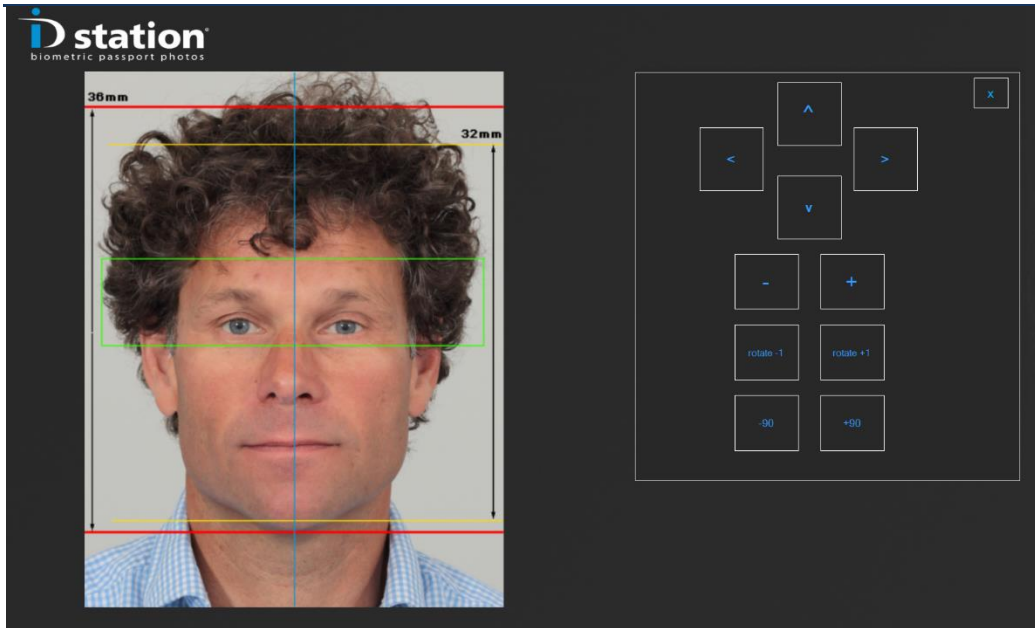
Captured OK.

Too much zoom.

Captured too low and too high.

Als u nu de foto hebt genomen met deze punten in het achterhoofd, kunt u altijd nog de grootte van het gezicht en de positie bewerken met behulp van de software:





Klik op de knop " Gezicht positie/grootte" en u bent in staat om het gezicht formaat te bewerken; met de "-" en "+" knoppen kunt u in- en uitzoomen. Klik op "x" als je klaar bent. Het bewerkingspaneel zal verdwijnen en de software zal de foto opnieuw controleren.

**Achtergrond** : Als de "Achtergrond" rood aangeeft dan voldoet de achtergrond niet aan de eisen van het gekozen land.

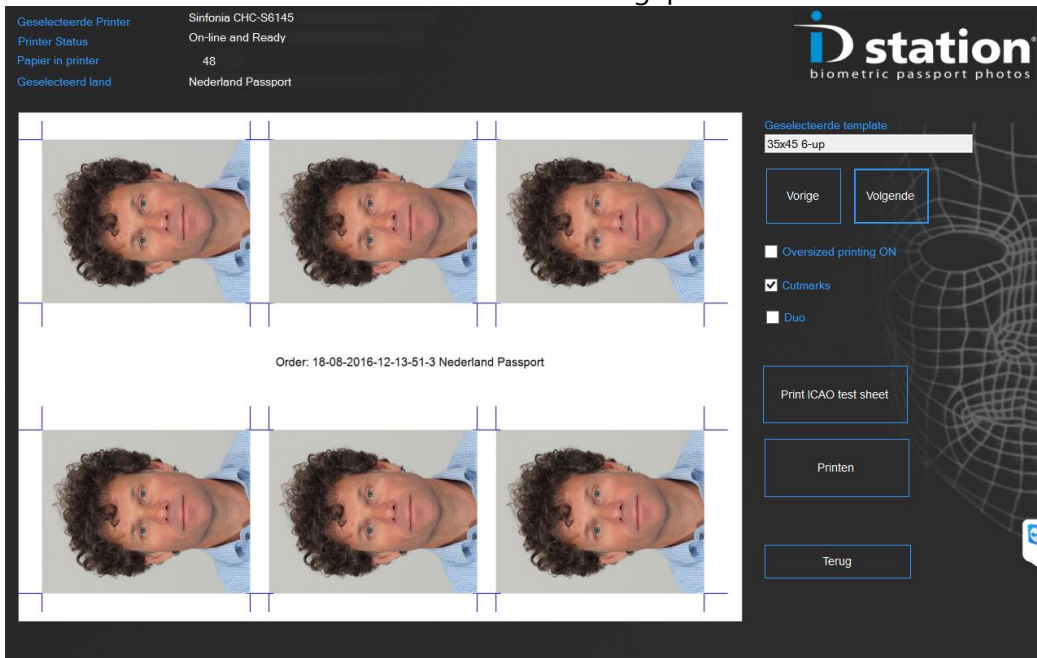
Bijvoorbeeld: de gewenste achtergrondkleur voor een Canadees paspoort foto is wit. Als u een foto maakt met een witte achtergrond en u daarna Nederland selecteert zal de achtergrond een rode vierkant geven. U kunt nu de achtergrond tool gebruiken om de achtergrondkleur te veranderen. Dit is uitgebreid beschreven in een aparte handleiding.

Vergeet niet dat de software u helpt om de pasfoto te controleren. De uiteindelijke beslissing om te printen is aan u!

## Hoofdstuk 5. Printen

Printen van pasfoto's is heel eenvoudig, klik op de "Print" knop. Het getal achter "Print" geeft aan hoeveel afdrukken u nog tegoed heeft.

U zult een voorbeeld zien van wat er zal worden geprint.



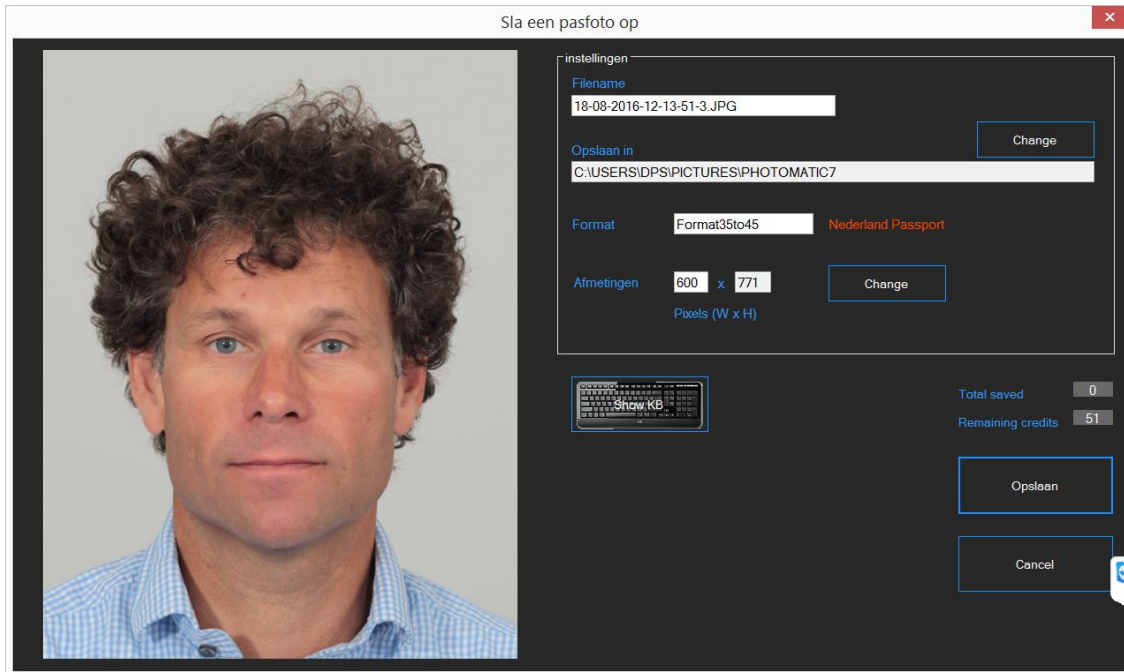
ID station heeft diverse printtemplates toegevoegd om uit te kiezen. U kunt ook een ander template kiezen in plaats van de standaard te kiezen, klik op "Vorige" of "Volgende".

Om het voorbeeld wat u ziet af te drukken klikt u op de knop "Print". U kunt ook een ICAO testrapport van deze pasfoto printen.

Er zijn extra opties zoals "Oversized printing ON" (de pasfoto's een beetje groter afdrukken), "Cutmarks" printer met snijlijntjes. DUO is een optie om twee verschillende pasfoto's op één vel papier af te drukken. Deze optie wordt meestal gebruikt om pasfoto's van iemand af te drukken met en zonder bril of officiële pasfoto's en een "free style" foto met een lachende pasfoto af te drukken.

## Hoofdstuk 6. Opslaan

"Opslaan" het opslaan van een foto is net zo eenvoudig als afdrukken. Klik op "Opslaan" en ID station opent een nieuw venster waar u de pasfoto kunt opslaan:

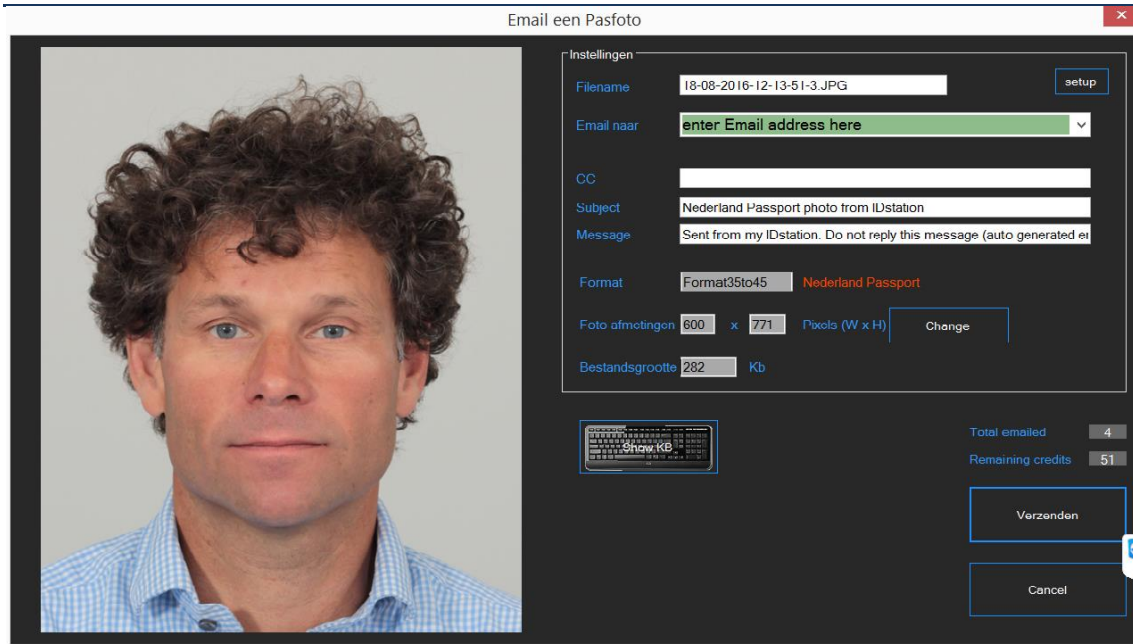


Kies "Opslaan" om de Pasfoto als een JPEG-bestand op te slaan. De "Opslaan in" bestandsmap (zoals een USB-stick of geheugenkaart) en de bestandsgrootte zijn standaard ingesteld. U kunt natuurlijk deze instellingen aanpassen. Als u steeds die instellingen moet aanpassen kunt u ook besluiten deze standaard instellingen aan te passen. Hiervoor moet u het DefaultSaveTemplate aanpassen. Dit staat beschreven in een aparte "How to Save" handleiding.

## Hoofdstuk 7. Email

Met ID station kunt u ook pasfoto's e-mailen. (U moet uw ID station wel op internet aansluiten om deze tool te gebruiken)

**Belangrijk!** Vergeet niet dat de pasfoto al is opgemaakt voor een bepaald land. Als u bijvoorbeeld "Canada Paspoort" als land heeft geselecteerd zal bij het e-mailen dit formaat staan aangeven! Het formaat van een paspoortfoto voor Canada is 50x70. Dit kan niet meer gewijzigd worden. Dus kies eerst het juiste land en druk dan op de knop Email. Voorbeeld: Als een klant een digitale pasfoto voor een aanvraag van een Greencard voor Amerikanodig heeft, kies dan eerst het landentemplate "USA Greencard". De Photomatic software maakt dan de pasfoto perfect op voor z'n aanvraag. Klik dan op Email om de pasfoto als JPEG bestand te mailen.

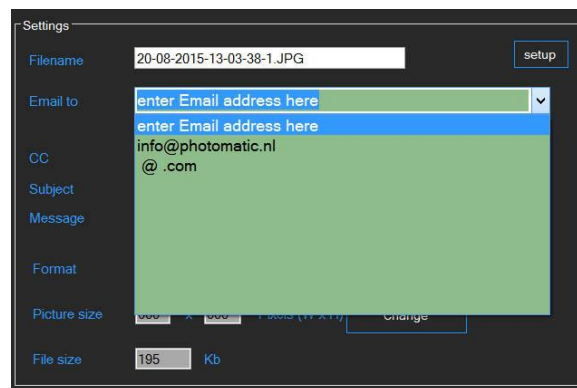


De meeste velden in de e-mail tool worden ingevuld met standaardwaarden. Het geselecteerde land wordt weergegeven in het rood om te benadrukken dat het wordt verwerkt en gecontroleerd voor dit land.

U vult enkel het e-mailadres. U kunt deze invoeren met een toetsenbord of selecteer een van de vooraf ingestelde e-mailadressen uit de lijst (klik op de keuzelijst om dit te zien).

Klik op 'Verzenden' om het JPEG-bestand te sturen naar het e-ontvanger. De bestandsnaam, grootte en indeling zijn vooraf ingesteld. U kunt de grootte aanpassen als je wilt bij "Change".

Let Op!: Sommige applicaties hebben een minimale of maximale bestandsgrootte nodig. Dat is de reden waarom de bestandsgrootte wordt getoond.



U kunt de standard email instellingen aanpassen, maar u kunt ook per land andere instellingen maken en opslaan. Uw ID station heeft voor bepaalde landen (zoals USA Greencard) al eigen instellingen, maar u kunt dat ook zelf doen. Leest u hiervoor de handleiding "How to Email".