

---

## FSMA User Guide for Strong Authentication (version 06/2025)

---

1.	De FSMA-platformen: beveiligd door sterke authenticatiemethodes.....	2
2.	Vóór u een FSMA-platform gebruikt.....	2
3.	Wat is nieuw? .....	3
3.1.	Homepagina .....	3
3.2.	Itsme® .....	3
3.3.	Automatische koppeling .....	4
4.	U gebruikt een certificaat voor het eerst.....	4
4.1.	Het platform opstarten .....	4
4.2.	CSAM: Authenticatie via CSAM.....	4
4.2.1.	Uw digitale sleutel is nog niet bekend op onze platformen.....	6
4.2.2.	U bent een nieuwe gebruiker.....	6
a.	Er wordt een nieuwe gebruikersaccount aangemaakt .....	7
b.	U hebt al een gebruikersaccount.....	9
4.2.3.	U bent al geregistreerd maar gebruikt uw eID voor het eerst .....	10
a.	U hebt al een gebruikersaccount.....	10
b.	Uw gebruikersaccount is niet bekend.....	12
4.3.	CERTIFICATE: Authenticatie met een certificaat.....	12
4.3.1.	Uw certificaat is nog niet geregistreerd op onze platformen .....	12
4.3.2.	U bent een nieuwe gebruiker.....	13
a.	Er wordt een nieuwe gebruikersaccount aangemaakt .....	14
b.	U hebt al een gebruikersaccount.....	16
4.3.3.	U bent al geregistreerd maar u gebruikt een nieuw certificaat .....	17
a.	U hebt al een gebruikersaccount.....	17
b.	Uw gebruikersaccount is niet bekend.....	18
5.	Wanneer u de volgende keer inlogt met uw certificaat .....	18
6.	Vragen of technische problemen? .....	19

## 1. De FSMA-platformen: beveiligd door sterke authenticatiemethodes

De volgende FSMA-platformen zijn beveiligd door een **sterke authenticatiemethode**:

- [Cabrio](#): platform voor het online aanvragen en beheren van een inschrijving als kredietbemiddelaar of een vergunning als kredietverstrekker;
- [FiMiS](#): platform voor het regelmatig of occasioneel overmaken van gestructureerde gegevens in het kader van een survey;
- [eCorporate](#): platform voor het regelmatig of occasioneel uploaden van financiële en kwalitatieve documenten;
- [eManex](#): platform voor het online melden en beheren van externe functies van leidinggevenden.

## 2. Vóór u een FSMA-platform gebruikt

Om toegang te krijgen tot een van onze platformen, hebt u als gebruiker een van de volgende certificaten nodig:

- een Belgische elektronische identiteitskaart ([Belgian eID](#))<sup>1</sup>;  
Authenticatie via eID verloopt via het [CSAM](#)<sup>2</sup>-platform met een [itsme®](#)-account of een [eID-kaartlezer](#).
- een PersonalSign 3 Pro-certificaat van [GlobalSign](#)<sup>3</sup>;
- een [Isabel 6](#)<sup>4</sup>-smartcard.

Het certificaat moet geïnstalleerd zijn op de computer die u gaat gebruiken om in te loggen op het platform<sup>5</sup>.

Het certificaat is persoonlijk, wat wil zeggen dat elke persoon die toegang wil krijgen tot een van de bovenstaande platformen een persoonlijk certificaat moet hebben.

*Verzekeringsmakelaars kunnen ook hun [Portima](#)-certificaat gebruiken om in te loggen op de FSMA-platformen.*

<sup>1</sup> Zie <http://eid.belgium.be> voor meer informatie.

<sup>2</sup> Zie <https://sma-help.bosa.belgium.be/nl> voor hulp bij authenticatie via CSAM.

<sup>3</sup> Zie <https://shop.globalsign.com/nl-nl/belgische-overheidsdiensten> voor meer informatie.

<sup>4</sup> Zie <https://www.isabel.eu/nl/multibanking/egovernment.html> voor meer informatie.

<sup>5</sup> Volg de instructies van de leverancier om een certificaat te installeren. Meer informatie hierover vindt u op de bovenvermelde website van de leverancier van het betrokken certificaat.

## 3. Wat is nieuw?

### 3.1. Homepagina

Voortaan kan u kiezen uit twee authenticatiemethoden om in te loggen op een van onze platformen:

- **CSAM**: authenticatie via het CSAM-platform, met itsme® of een eID-kaartlezer
- **CERTIFICATE**: authenticatie met een GlobalSign-, Isabel- of Portima-certificaat

*Figuur 1: Kiezen van een authenticatiemethode*



The screenshot shows the FSMA portal homepage. At the top, there is a header with the FSMA logo and language links (NL, FR, EN). Below the header, a blue banner says "Welkom op het FSMA-portaal". Underneath, a section titled "Selecteer een authenticatiemethode" contains two options: "Authenticatie via CSAM (Belgische eID, itsme)" and "Authenticatie via Certificaat (GlobalSign, Isabel, Portima)". Each option has a blue arrow icon to its right. At the bottom of the page, there is a footer with links: "© FSMA 2025", "Privacy & cookies", "Links", and "Contact".

### 3.2. Itsme®

Voortaan kan u **itsme®** gebruiken om toegang te krijgen tot een van onze platformen.

Als u uw elektronische identiteitskaart (eID) al eerder hebt gebruikt om in te loggen op een van onze platformen, hoeft u zich niet opnieuw te registreren. Meld u aan via CSAM en itsme®, en u komt onmiddellijk terecht in het dossier/de dossiers waaraan uw eID is gekoppeld op onze platformen.

Als u nog niet eerder met uw eID hebt ingelogd op onze platformen en u wil istme® gebruiken, volg dan de instructies in punt 4.3. CSAM. In hoofdstuk 4 leggen we uit hoe u CSAM moet gebruiken wanneer u een certificaat voor het eerst gebruikt.

### 3.3. Automatische koppeling

Als u een GlobalSign-, Isabel- of Portima-certificaat blijft gebruiken dat al geregistreerd is op onze platformen, hoeft u zich niet opnieuw te registreren.

Nadat u het certificaat hebt geselecteerd, krijgt u een bericht met de identificatiegegevens van uw gebruikersaccount, namelijk uw **voornaam en familienaam** als vermeld op het certificaat en het **e-mailadres** dat u hebt gebruikt toen u zich voor het eerst registreerde met dit certificaat.

*Figuur 0: Automatisch koppelen*



Als u op **NEXT** klikt, komt u terecht in het dossier/de dossiers waaraan uw certificaat is gekoppeld op het platform.

Als het e-mailadres dat aan uw account is gekoppeld niet meer correct is, neem dan contact op met de FSMA Service Desk ([Servicedesk@fsma.be](mailto:Servicedesk@fsma.be)).

## 4. U gebruikt een certificaat voor het eerst

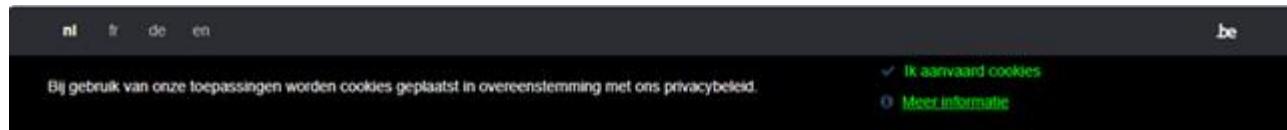
### 4.1. Het platform opstarten

Start het platform op via een van de linken in punt 1. U komt terecht op de homepagina van het platform.

### 4.2. CSAM: Authenticatie via CSAM

Als u deze optie kiest, wordt u doorgestuurd naar het CSAM-platform waar u zich online kan identificeren.

Figuur 2: Authenticatie via CSAM



**Aanmelden bij de online overheid**

Kies uw digitale sleutel om aan te melden Hulp nodig?

eID of digitale sleutels van erkende partners

**AANMELDEN**  
met eID kaartlezer

**AANMELDEN**  
via itsme

[Je itsme-account aanmaken](#)

Kies een van de twee opties: aanmelden met eID-kaartlezer of met itsme®, en volg de instructies.

Figuur 3: Authenticatie via itsme®

Nederlands ▾

**itsme**

**Identificeer jezelf**

Telefoonnummer

+32

Mijn telefoonnummer onthouden

**Versturen**

Jezelf op een andere manier  
identificeren? Scan QR-code >

Geef je telefoonnummer in  
Klik op 'Versturen' en open je itsme®-app.

#### 4.2.1. Uw digitale sleutel is nog niet bekend op onze platformen

Gebruikers worden op al onz in punt 1 vermelde platformen op dezelfde wijze geauthenticeerd. Als uw digitale CSAM-sleutel nog niet bekend is op onze platformen, komt u terecht op de onthaalpagina waar u twee opties worden voorgesteld:

- **REGISTREER:** kies deze optie als u voor het eerst wil inloggen op een van onze platformen als vermeld in punt 1.
- **VOEG MIJN DIGITALE SLEUTEL TOE AAN MIJN ACCOUNT:** kies deze optie als u zich al eerder hebt geregistreerd om in te loggen op een van onze platformen vermeld in punt 1, maar voor het eerst uw eID gebruikt. Met deze optie kan u met uw digitale CSAM-sleutel, uw eID koppelen aan uw bestaande account op onze platformen.

*Figuur 4: Uw digitale sleutel is nog niet geregistreerd op ons platform*



#### 4.2.2. U bent een nieuwe gebruiker

Als u de optie 'Ik ben een nieuwe gebruiker' kiest, wordt u doorgestuurd naar een formulier met uw identificatiegegevens.

*Figuur 5: Registratie van een nieuwe gebruiker*

The screenshot shows a web-based registration form titled "Registratie van een nieuwe gebruiker". At the top, there's a header with the FSMA logo and links for "Profile", "Home", and "Privacy". Below the title, a "Disclaimer" section contains the text: "Vul dit formulier in om u te registreren in ons systeem". The main form area is titled "Personal information" and contains the following fields:

- Voornaam (First name) - filled with placeholder text.
- Tweede naam (Middle name) - empty field.
- Naam (Last name) - filled with placeholder text.
- E-mailadres (Email address) - empty field.
- Bevestig het e-mailadres (Confirm email address) - empty field.
- Nationaliteit (Nationality) - dropdown menu showing "Kies een waarde" (Select a value).
- Digitale sleutel (Digital key) - empty field.

At the bottom right of the form are two buttons: "BACK" and "SUBMIT" (highlighted in blue).

Uw voornaam, familienaam en rijksregisternummer, als overgenomen uit uw eID, zijn al ingevuld. Die gegevens kan u enkel lezen. De volgende informatie dient u zelf in te vullen:

- uw e-mailadres (verplicht)
- de bevestiging van uw e-mailadres (verplicht)
- uw nationaliteit (verplicht)

Klik vervolgens op **SUBMIT**.

Belangrijk om te weten is dat de combinatie van **VOORNAAM**, **FAMILIENAAM** en **E-MAILADRES** zorgt voor de unieke identificatie van een gebruiker op onze platformen.

#### a. Er wordt een nieuwe gebruikersaccount aangemaakt

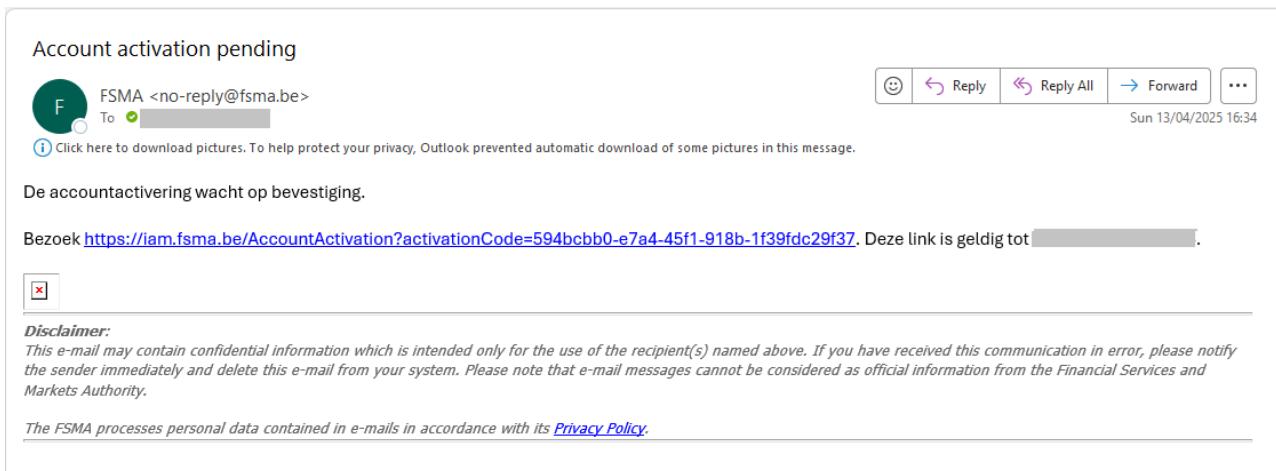
Als u nog geen gebruikersaccount heeft, wordt er een nieuwe aangemaakt met uw **voornaam**, **familienaam** en **e-mailadres**. Ook uw **digitale sleutel** wordt hieraan gekoppeld.

Figuur 6: Uw account is aangemaakt maar is nog niet actief



Er wordt vervolgens een e-mail gestuurd naar het e-mailadres dat u hebt opgegeven met de vraag om uw account te activeren.

Figuur 7: Activatiemail



The email subject is 'Account activation pending'. It is sent from 'FSMA <no-reply@fsma.be>' to '[REDACTED]'. The email includes standard Outlook icons for reply, forward, etc., and a timestamp 'Sun 13/04/2025 16:34'. A note says: 'Click here to download pictures. To help protect your privacy, Outlook prevented automatic download of some pictures in this message.' The body text reads: 'De accountactivering wacht op bevestiging. Bezoek <https://iam.fsma.be/AccountActivation?activationCode=594bcbb0-e7a4-45f1-918b-1f39fdc29f37>. Deze link is geldig tot [REDACTED].'

**Disclaimer:**  
This e-mail may contain confidential information which is intended only for the use of the recipient(s) named above. If you have received this communication in error, please notify the sender immediately and delete this e-mail from your system. Please note that e-mail messages cannot be considered as official information from the Financial Services and Markets Authority.

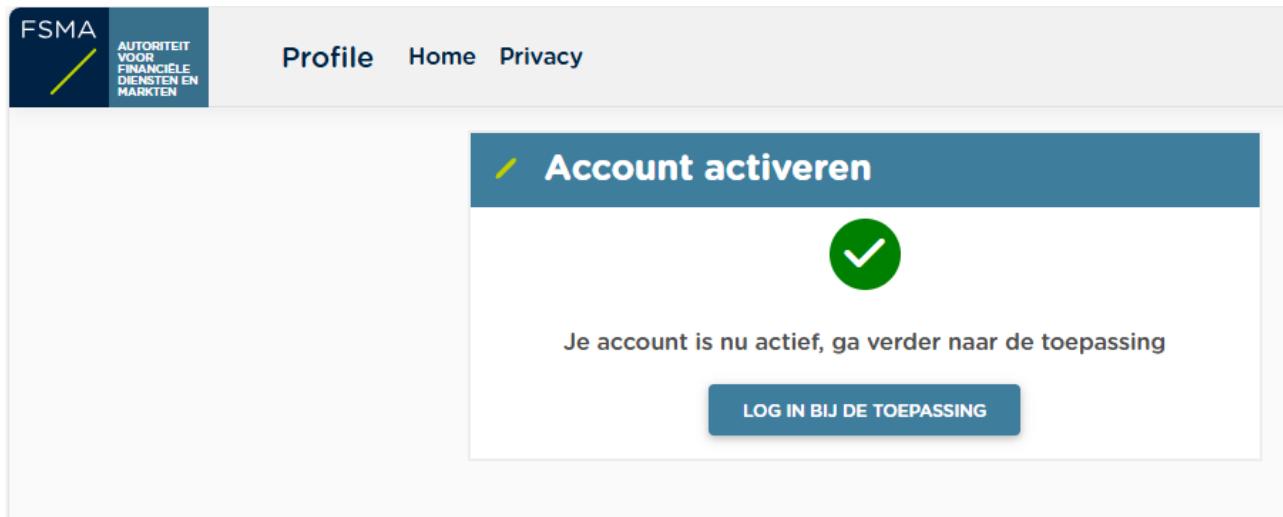
The FSMA processes personal data contained in e-mails in accordance with its [Privacy Policy](#).

Klik op de link om uw account te activeren.

Let op, deze link blijft slechts 24 uur geldig.

Zodra uw account geactiveerd is, krijgt u het volgende bericht:

Figuur 8: Uw account is nu actief

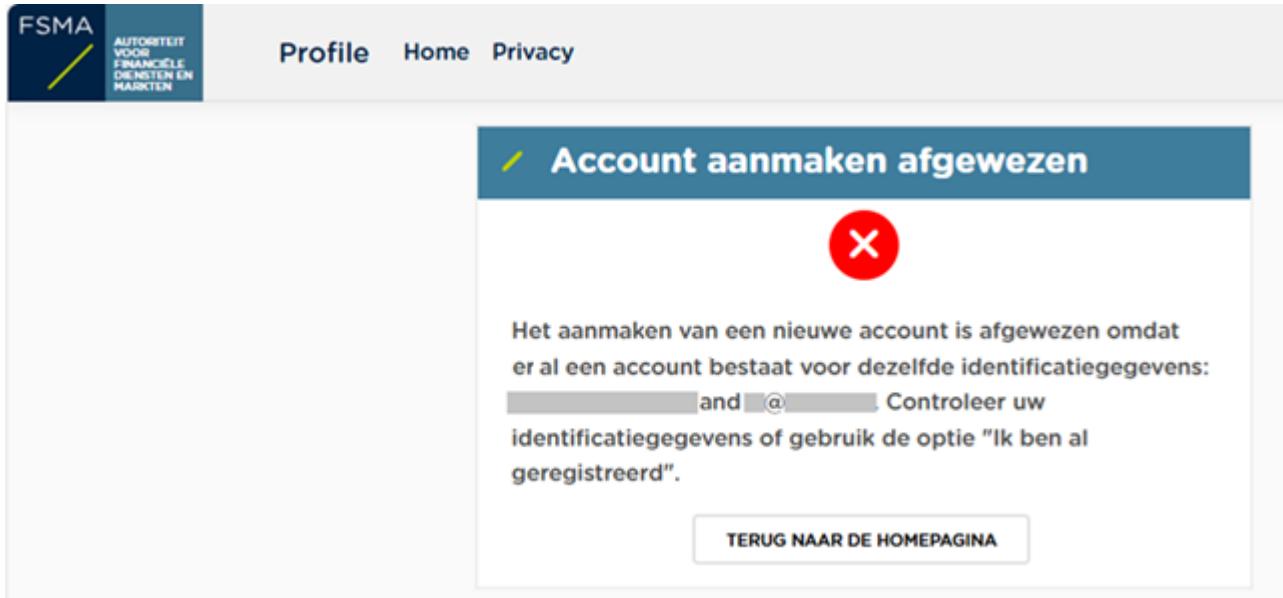


U kan nu inloggen.

### b. U hebt al een gebruikersaccount

Als de combinatie van uw voor- en familienaam, overgenomen uit uw eID, en uw e-mailadres **al gekoppeld is aan een bestaande gebruikersaccount**, krijgt u een bericht met de vraag om uw identificatieparameters te controleren (let daarbij vooral op het e-mailadres) of om de optie 'Ik ben al geregistreerd' te kiezen, zoals verderop beschreven in punt 4.2.3.

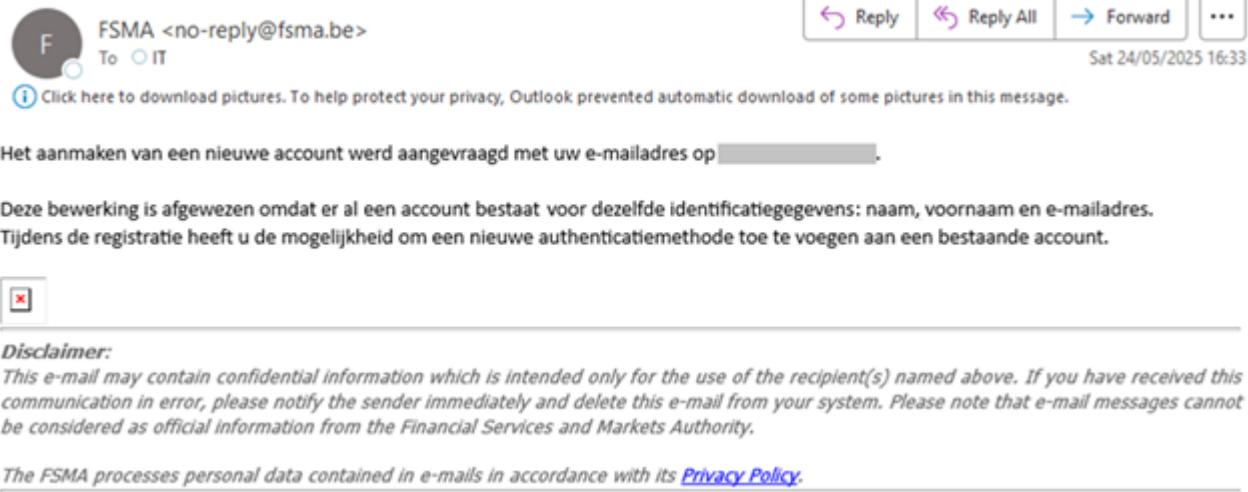
Figuur 9: Account aanmaken wordt afgewezen



Er wordt ook een e-mail met de melding dat het aanmaken van een account geweigerd is, gestuurd naar het e-mailadres dat hoort bij de gebruikersaccount die gekoppeld is aan de combinatie van uw voor- en familienaam, overgenomen uit uw eID, en het ingevoerde e-mailadres.

Figuur 10: Mail account creation rejected

### Account creation request rejected



### 4.2.3. U bent al geregistreerd maar gebruikt uw eID voor het eerst

Als u al eerder op onze platformen hebt ingelogd, maar uw eID voor het eerst gebruikt, moet u uw e-mailadres invullen en bevestigen zodat we de digitale sleutel van uw CSAM-authenticatie aan uw bestaande gebruikersaccount kunnen koppelen.

Figuur 11: Digitale sleutel toevoegen

The screenshot shows a web page titled 'Digitale sleutel toevoegen' (Add digital key). The top navigation bar includes 'Profile', 'Home', and 'Privacy'. The main content area starts with a greeting: 'Hallo [REDACTED]. We hebben nu uw digitale sleutel dankzij het CSAM-platform. Vul hieronder uw e-mailadres in zodat we het aan uw account kunnen koppelen.' Below this is a form with two input fields: 'E-mailadres' and 'Bevestig het e-mailadres'. At the bottom right are 'BACK' and 'SUBMIT' buttons.

#### a. U hebt al een gebruikersaccount

Als u op onze platformen al geïdentificeerd wordt met de combinatie van uw **voor- en familienaam**, overgenomen uit uw eID, en het ingevoerde **e-mailadres**, krijgt u een bericht dat er een e-mail naar dit e-

mailadres is gestuurd waarin u wordt gevraagd te bevestigen dat u het e-mailadres nog steeds actief gebruikt en u op dit e-mailadres bereikbaar bent.

Figuur 12: Toevoeging van de digitale sleutel

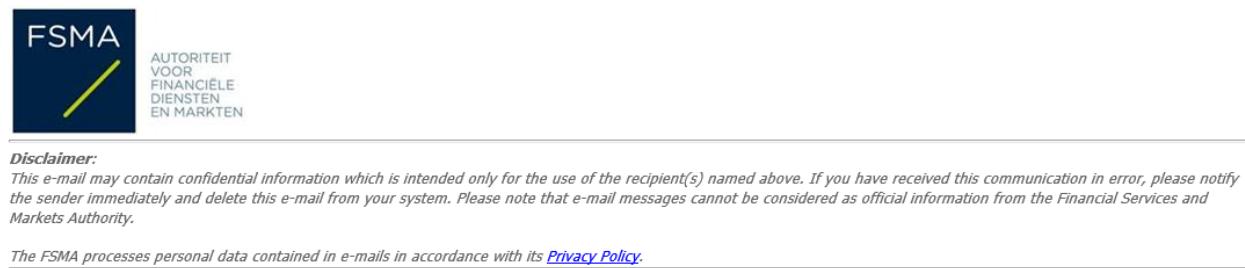


Figuur 13: Toevoeging CSAM wacht op bevestiging

**From:** FSMA <[no-reply@fsma.be](mailto:no-reply@fsma.be)>  
**Sent:** dinsdag 15 april 2025 9:25  
**To:** Gamby, Sébastien <[Sebastien.Gamby@fsma.be](mailto:Sebastien.Gamby@fsma.be)>  
**Subject:** CSAM addition pending

De toevoeging van de authenticatie via CSAM wacht op bevestiging.

Bezoek <https://iam-test.fsma.be/ManualUserRegNrLinking/FRegNrConfirmation?token=f9f70179-8ec0-4b09-b741-6a4aedd0eeb>. Deze link is geldig tot 16/04/2025 09:25:06.



Klik op de link om te bevestigen dat uw digitale CSAM-sleutel gekoppeld mag worden aan uw gebruikersaccount. Let op, deze link blijft slechts 24 uur geldig.

Vervolgens krijgt u het volgende bericht:

Figuur 14: De digitale sleutel is toegevoegd



Log vervolgens opnieuw in op het platform.

### b. Uw gebruikersaccount is niet bekend

Als de combinatie van uw voor- en familienaam, overgenomen uit uw eID, en uw e-mailadres **niet gekoppeld is aan een bestaande gebruikersaccount**, krijgt u een bericht met de vraag om uw identificatieparameters te controleren (let daarbij vooral op het e-mailadres) of om de optie 'Ik ben een nieuwe gebruiker' te kiezen, zoals beschreven in punt 4.2.2. hierboven.

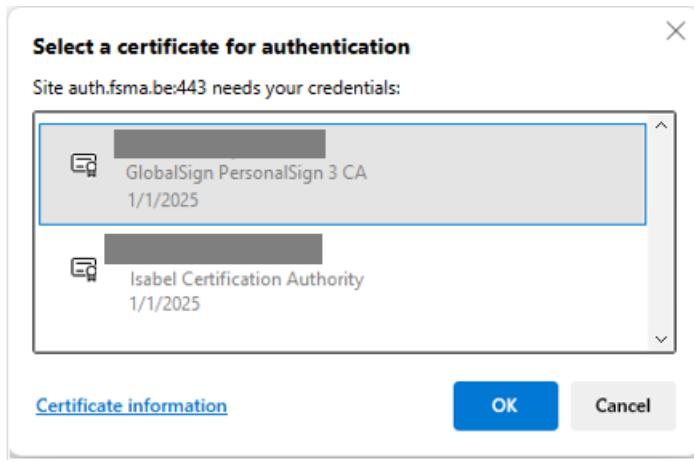
Figuur 15: Onbekende gebruikersaccount – CSAM



## 4.3. CERTIFICATE: Authenticatie met een certificaat

Er verschijnt een pop-upvenster met een lijst van nog geldige certificaten die op uw computer zijn geïnstalleerd.

Figuur 16: Selectie van het certificaat



Selecteer het certificaat dat u wil gebruiken en klik daarna op **OK**.

### 4.3.1. Uw certificaat is nog niet geregistreerd op onze platformen

Gebruikers worden op alle in punt 1 vermelde platformen op dezelfde wijze geauthenticeerd. Als uw certificaat nog niet op ons platform is geregistreerd, komt u terecht op een onthaalpagina waar u twee opties worden voorgesteld:

- **REGISTREER:** kies deze optie als u zich nooit eerder hebt aangemeld om in te loggen op een van onze platformen als vermeld in punt 1.
- **MIJN NIEUWE CERTIFICAAT KOPPELEN AAN MIJN ACCOUNT:** kies deze optie als u zich al eerder hebt geregistreerd om in te loggen op een van onze platformen als vermeld in punt 1, maar nu een nieuw certificaat gebruikt.

Figuur 17: Uw certificaat is nog niet geregistreerd op ons platform



#### 4.3.2. U bent een nieuwe gebruiker

Als u deze optie kiest, komt u terecht in een formulier met de belangrijkste informatie over het certificaat:

- **Issuer:** de uitgever van het certificaat (GlobalSign, Isabel, ...)
- **Subject:** de identificatiegegevens van de houder van het certificaat

*Figuur 18: Registratie van een nieuwe gebruiker*

The screenshot shows a web-based user registration form for FSMA. At the top, there's a header with the FSMA logo and links for Profile, Home, and Privacy. Below this is a main title 'Registrazione van een nieuwe gebruiker'. The 'Certificate details' section shows 'Certificate Issuer: GlobalSign PersonalSign 3 CA' and 'Certificate Subject' (redacted). A 'Disclaimer' section states: 'Uw certificaat is nog niet bekend in ons systeem, vul dit formulier in om te registreren.' The 'Personal information' section contains fields for 'Voornaam' (Forename), 'Tweede naam' (Middle name), 'Naam' (Name), 'E-mailadres' (Email address), and 'Bevestig het e-mailadres' (Confirm email address). Error messages in red indicate that 'Het e-mailadres is verplicht' (Email address is required) and 'Het e-mailadres bevestigen is verplicht' (Confirm email address is required). Below these is a dropdown for 'Nationaliteit' (Nationality) with the placeholder 'Kies een waarde' (Select a value) and an error message 'De nationaliteit is verplicht' (Nationality is required). At the bottom right are 'BACK' and 'SUBMIT' buttons.

Uw voornaam en familienaam (in het grijs weergegeven), als overgenomen uit het certificaat, zijn al ingevuld. De volgende informatie dient u zelf in te vullen:

- uw e-mailadres (verplicht)
- de bevestiging van uw e-mailadres (verplicht)
- uw nationaliteit (verplicht)

Belangrijk om weten is dat de combinatie van **VOORNAAM**, **FAMILIENAAM** en **E-MAILADRES** zorgt voor de unieke identificatie van een gebruiker op onze platformen.

a. **Er wordt een nieuwe gebruikersaccount aangemaakt**

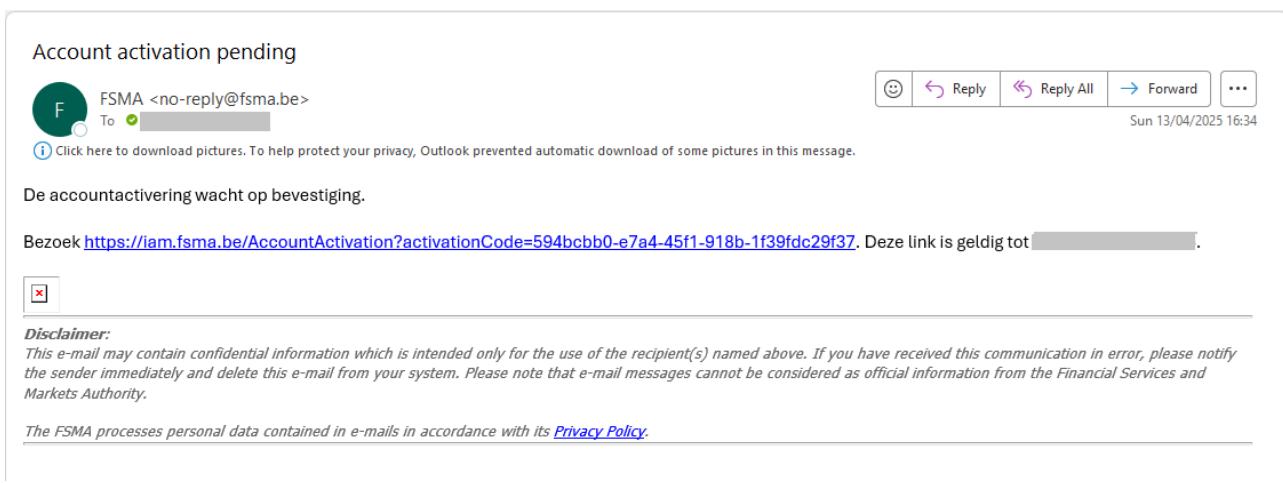
Als u nog geen gebruikersaccount hebt, wordt er een nieuwe aangemaakt met uw **voornaam**, **familienaam** en **e-mailadres**.

Figuur 19: Uw account is aangemaakt maar is nog niet actief



Er wordt vervolgens een e-mail gestuurd naar het e-mailadres dat u hebt opgegeven, met de vraag om uw account te activeren.

Figuur 20: Activatiemail



Account activation pending

FSMA <no-reply@fsma.be>

To [REDACTED]

Click here to download pictures. To help protect your privacy, Outlook prevented automatic download of some pictures in this message.

Sun 13/04/2025 16:34

De accountactivering wacht op bevestiging.

Bezoek <https://iam.fsma.be/AccountActivation?activationCode=594bcbb0-e7a4-45f1-918b-1f39fdc29f37>. Deze link is geldig tot [REDACTED].

[Print](#)

**Disclaimer:**  
This e-mail may contain confidential information which is intended only for the use of the recipient(s) named above. If you have received this communication in error, please notify the sender immediately and delete this e-mail from your system. Please note that e-mail messages cannot be considered as official information from the Financial Services and Markets Authority.

The FSMA processes personal data contained in e-mails in accordance with its [Privacy Policy](#).

Klik op de link om uw account te activeren. Let op, deze link blijft slechts 24 uur geldig.

Zodra uw account geactiveerd is, krijgt u het volgende bericht:

Figuur 21: Uw account nu actief

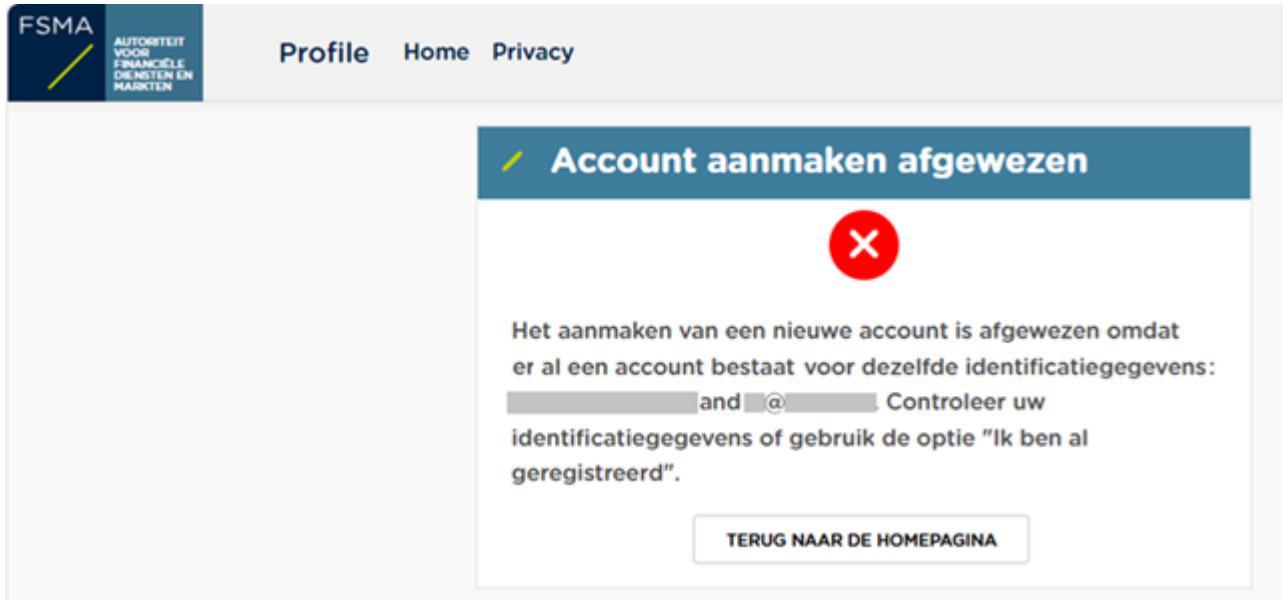


U kan nu inloggen.

### b. U hebt al een gebruikersaccount

Als de combinatie van uw voor- en familienaam, overgenomen uit uw eID, en uw e-mailadres **al gekoppeld is aan een bestaande gebruikersaccount**, krijgt u een bericht met de vraag om uw identificatieparameters te controleren (let daarbij vooral op het e-mailadres) of om de optie 'Ik ben al geregistreerd' te kiezen, zoals hieronder beschreven in punt 4.3.3.

Figuur 22: Account aanmaken wordt afgewezen



Er wordt ook een e-mail met de melding dat het aanmaken van een account geweigerd is, gestuurd naar het e-mailadres dat hoort bij de gebruikersaccount die gekoppeld is aan de combinatie van uw voor- en familienaam, als overgenomen uit uw eID, en het ingevoerde e-mailadres.

#### 4.3.3. U bent al geregistreerd maar u gebruikt een nieuw certificaat

Als u al eerder op onze platformen hebt ingelogd, maar af en toe een ander certificaat of een andere verificatiemethode gebruikt, dan wordt u gevraagd om uw e-mailadres in te vullen en te bevestigen.

Figuur 23: Handmatige koppeling van het certificaat aan een bestaande gebruikersaccount



The screenshot shows a web page with the FSMA logo at the top left. The top navigation bar includes 'Profile', 'Home', and 'Privacy' links. The main content area has a blue header bar with the text 'Handmatige koppelen van het certificaat met een gebruikersaccount'. Below this, there is a message: 'Hallo [REDACTED]. Geef het e-mailadres van uw gebruikersaccount'. Two input fields are provided: 'E-mailadres' and 'Bevestig het e-mailadres'. At the bottom right are 'BACK' and 'SUBMIT' buttons.

##### a. U hebt al een gebruikersaccount

Als u met de combinatie van uw **voor-** en **familienaam**, overgenomen uit het certificaat, en het ingevoerde **e-mailadres** al geauthenticeerd bent op onze platformen, krijgt u een bericht dat de FSMA uw aanvraag om het certificaat te koppelen aan uw bestaande gebruikersaccount zo spoedig mogelijk zal onderzoeken.

Figuur 24: Aanvraag om uw certificaat aan uw gebruikersprofiel te koppelen



The screenshot shows a web page with the FSMA logo at the top left. The top navigation bar includes 'Profile', 'Home', and 'Privacy' links. The main content area has a blue header bar with the text 'Link request aangemaakt'. Below this, there is a message: 'Een verzoek om uw certificaat te koppelen aan het gebruikersprofiel dat bij [REDACTED] ( [REDACTED] ) hoort, is aangemaakt en zal zo spoedig mogelijk worden onderzocht.' At the bottom, there is another message: 'Na goedkeuring ontvang je een e-mail waarin staat dat je certificaat kan worden gebruikt om in te loggen.' There is also a small 'X' icon in the top right corner of the message box.

Na goedkeuring krijgt u een bericht op het e-mailadres dat u hebt opgegeven met de melding dat uw certificaat geregistreerd is en u het kan gebruiken om in te loggen.

U kan nu inloggen op het platform.

#### b. Uw gebruikersaccount is niet bekend

Als de combinatie van uw voor- en familienaam, overgenomen uit uw certificaat, en uw e-mailadres **niet gekoppeld is aan een bestaande gebruikersaccount**, krijgt u een bericht met de vraag om uw identificatieparameters te controleren (let daarbij vooral op het e-mailadres) of om de optie 'Ik ben een nieuwe gebruiker' te kiezen, zoals beschreven in punt 4.2.2 hierboven.

Figuur 25: Onbekende gebruikersaccount – Certificaat



\*\*\*

## 5. Wanneer u de volgende keer inlogt met uw certificaat

Start het platform op via een van de links in punt 1.

Om in te loggen hoeft u voortaan enkel een van de authenticatiemethodes te kiezen als beschreven in stap **Error! Reference source not found..**

## 6. Vragen of technische problemen?

### Vragen of technische problemen?

Contacteer de FSMA Service Desk:

✉ +32 2 220 53 88 of

✉ [Servicedesk@fsma.be](mailto:Servicedesk@fsma.be) (gelieve een screenshot van het scherm of van de foutbericht te maken)

\*\*\*\*\*