

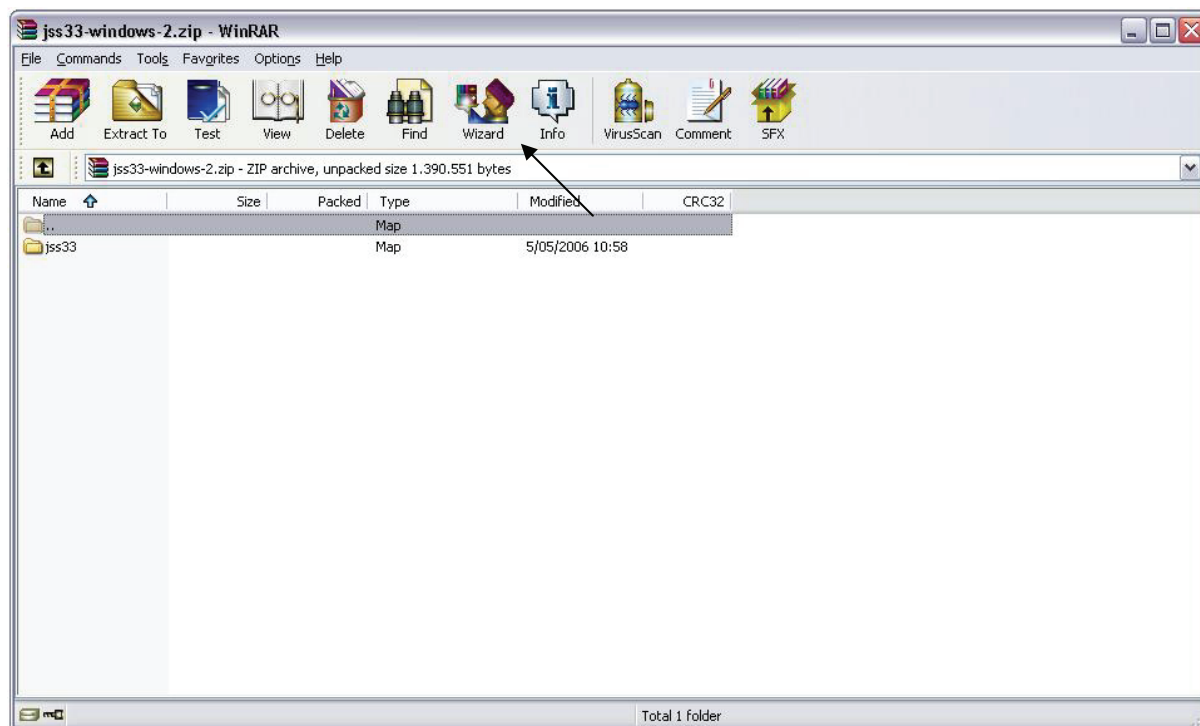
CONFIGURATIE VAN DE MOZILLA BROWSERS

1. Zorg dat uw Mozilla Firefox browser gesloten is
2. Open volgende link (CTRL+KLIK) :

https://ccff02.minfin.fgov.be/CCFF_Authentication/views/login/signature/jss33-windows.zip



Open **jss33-windows.zip** (i.p.v. WinRAR kan bijvoorbeeld ook WinZIP staan)



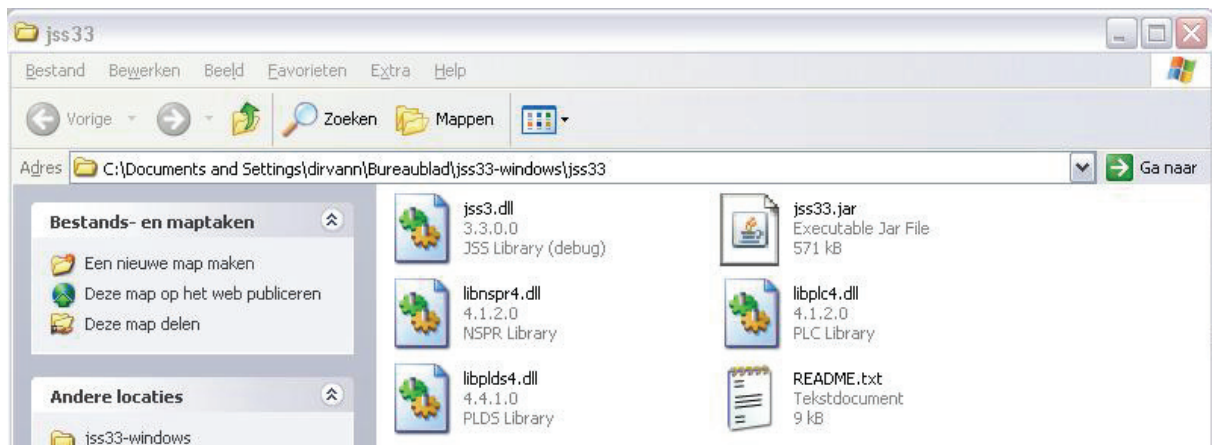
Gebruik de Wizard om bestanden ergens op te slaan (bijvoorbeeld op het Bureaublad)

Open de opgeslagen map **jss33**



De map jss33 bevat volgende **.jar** en **.dll** bestanden:

- **jss33.jar** : JSS Java archive
- **jss3.dll** : JSS shared native library
- **libnspr4.dll** : NSPR OS abstraction layer
- **libplc4.dll** : NSPR standard C library replacement functions
- **libplds4.dll** : NSPR data structure types



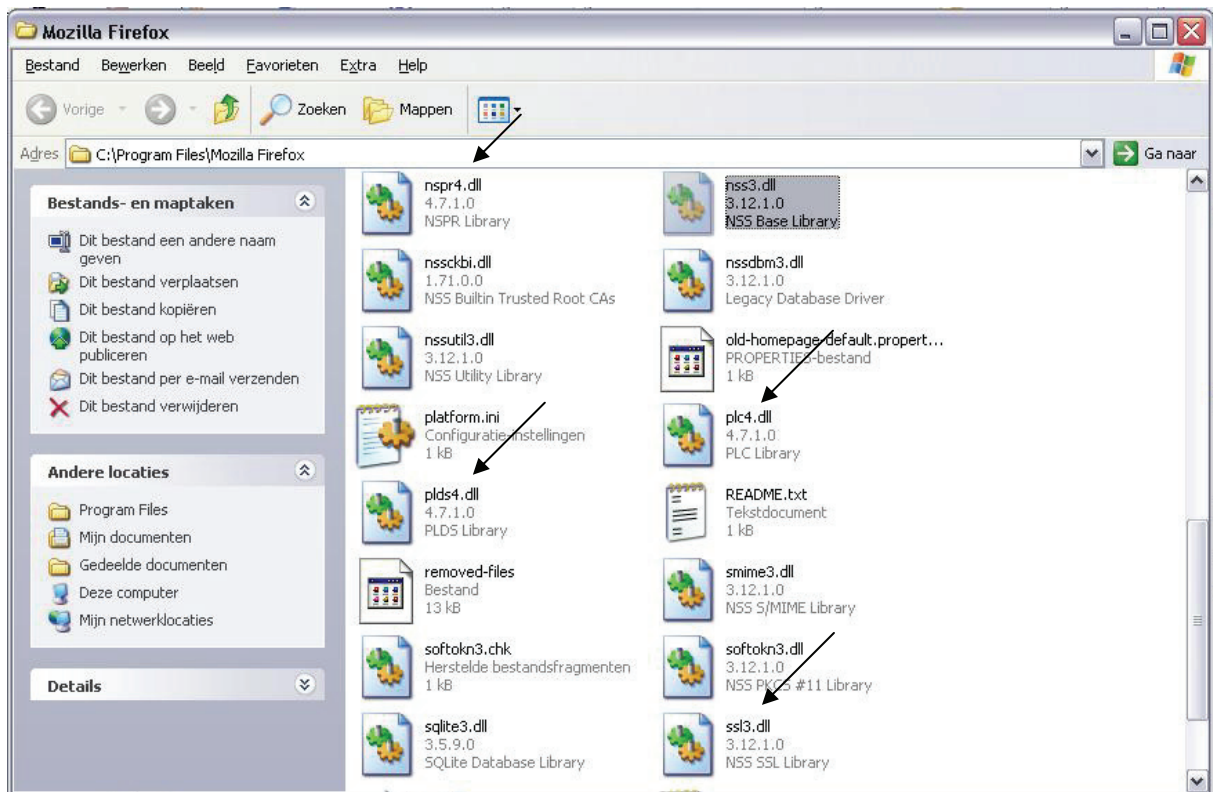
(Het opslaan van de bestanden kan ook op andere manieren)

3. Kopieer de **.dll bestanden** (jss3.dll, libnspr4.dll, libplc4.dll en libplds4.dll) in de installatiemap van Mozilla Firefox
Deze map bevindt zich in dit voorbeeld onder:

C:\Program Files\Mozilla Firefox

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Klik daarvoor op Deze computer: | Deze computer |
| daarna op C: bijvoorbeeld | ACER (C:) |
| daarna op Program Files: | Program Files |
| daarna op Mozilla Firefox: | Mozilla Firefox |

De **.dll** bestanden ziet u hieronder in de map Mozilla Firefox gekopieerd

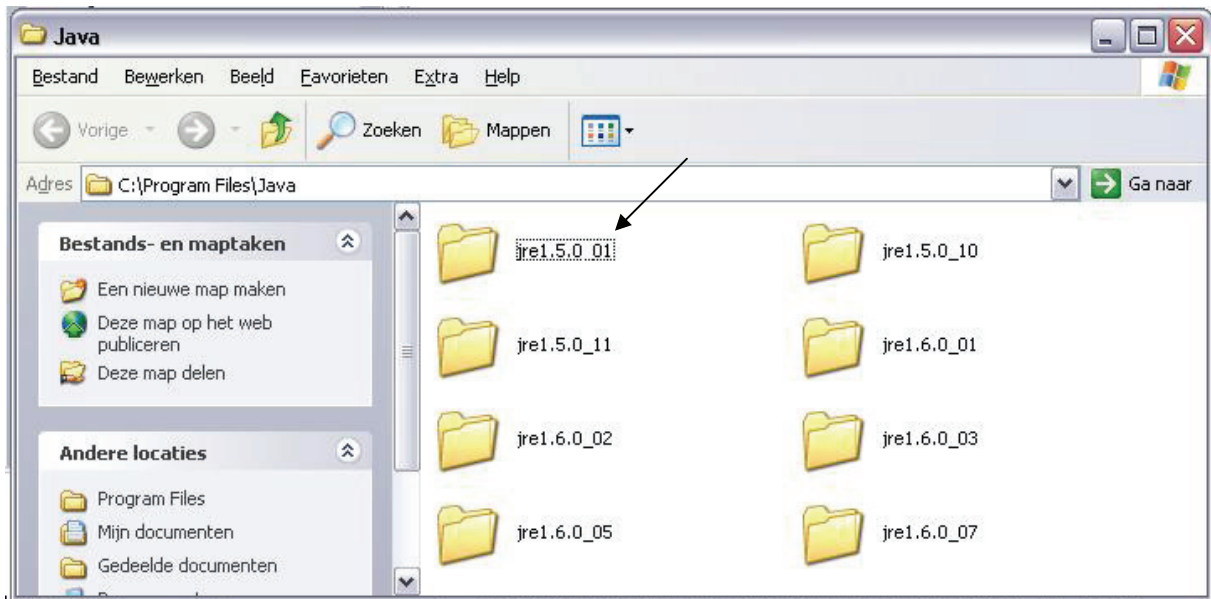


(Voor de Netscape browsers kunt u zonder problemen de bestaande .dll bestanden overschrijven)

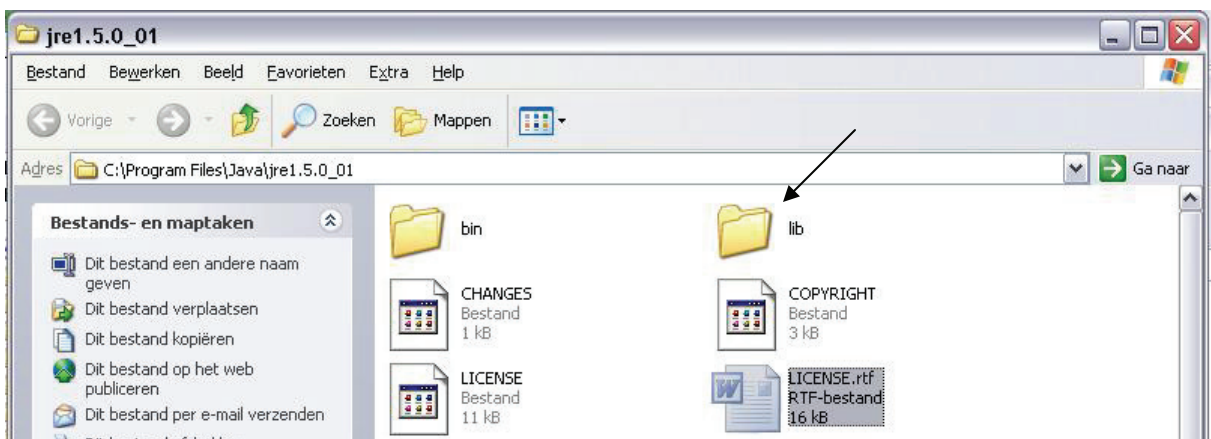
4. Kopieer het **.jar bestand** (jss33.jar) naar de map lib\ext\ van alle Java Runtime Environments installaties
 Deze bevinden zich gewoonlijk in map **C:\Program Files\Java**

| | |
|---------------------------------|--|
| Klik daarvoor op Deze computer: | |
| daarna op C: bijvoorbeeld | |
| daarna op Program Files: | |
| daarna op Java: | |

De map van Java ziet er bijvoorbeeld zo uit:

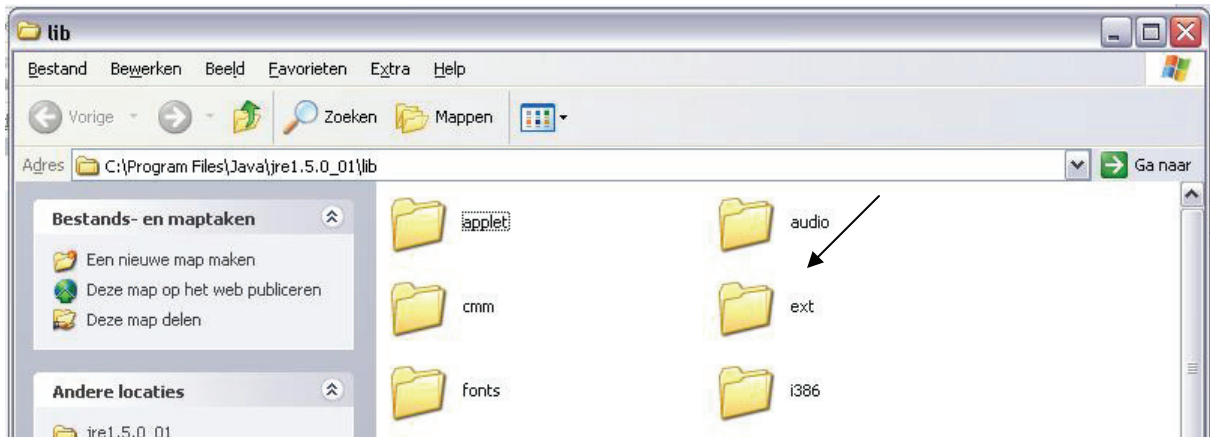


U opent de map **jre1.5.0_01**

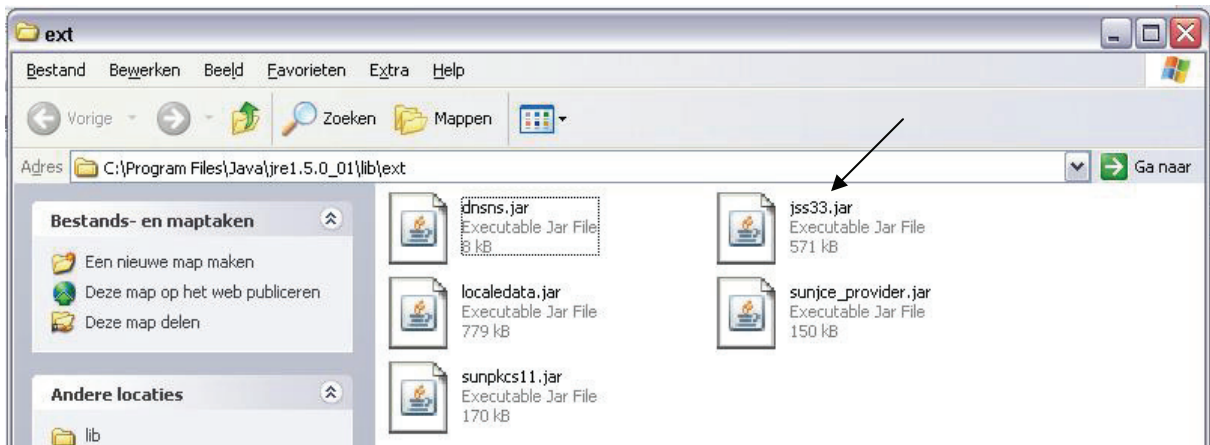


U opent de map **lib**





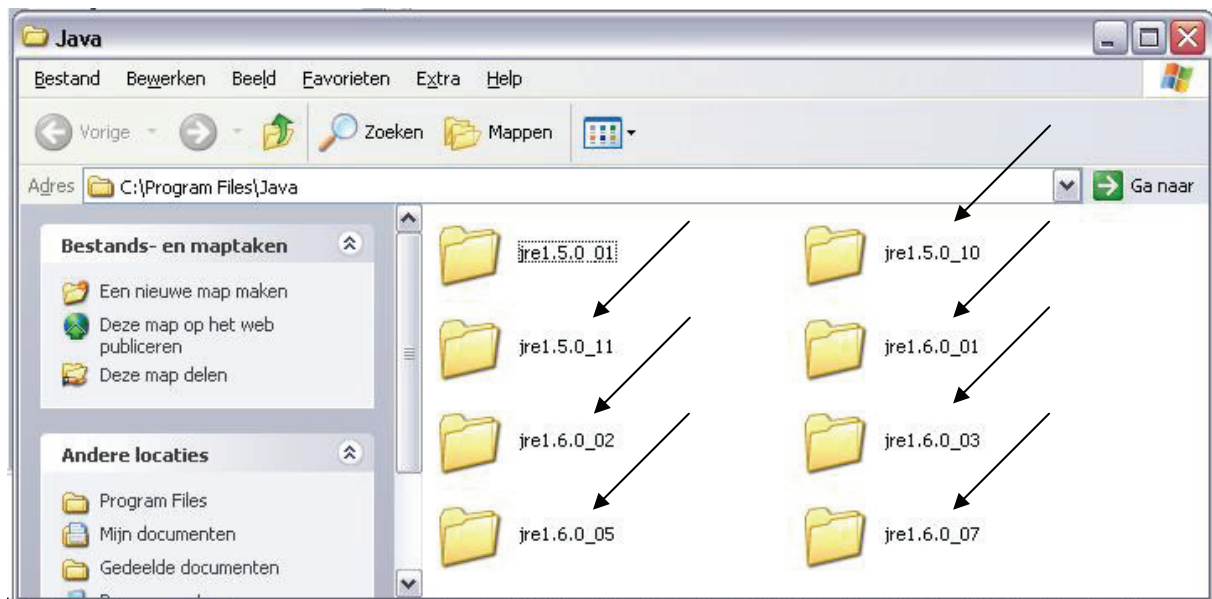
U opent de map **ext**



U kopieert het bestand **jss33.jar** in de map **ext** (zoals hierboven gebeurd is)

(De precieze plaats hangt af van uw configuratie)

U herhaalt nu de acties die u uitgevoerd hebt voor **de map jre.5.0_01** ook voor de andere **jre....** mappen in de map Java (hieronder aangeduid met een pijltje)



Dan heeft u (bijvoorbeeld) uiteindelijk het bestand **jss33.jar** gekopieerd in de mappen:

C:\Program Files\Java\jre1.5.0_01\lib\ext\
 C:\Program Files\Java\jre1.5.0_10\lib\ext\
 C:\Program Files\Java\jre1.5.0_11\lib\ext\
 C:\Program Files\Java\jre1.6.0_01\lib\ext\
 C:\Program Files\Java\jre1.6.0_02\lib\ext\
 C:\Program Files\Java\jre1.6.0_03\lib\ext\
 C:\Program Files\Java\jre1.6.0_05\lib\ext\
 C:\Program Files\Java\jre1.6.0_07\lib\ext\

5. Herstart uw Mozilla Firefox browser (herstart eventueel uw computer)

6. Activeren van de middleware Belgium eID middleware in Mozilla Firefox

Bij een eerste gebruik zal de module "Belgium Identity Card PKCS#11" geregistreerd moeten worden in Mozilla, Netscape of Firefox

Deze module kan automatisch geregistreerd worden door een specifieke HTML pagina te laden, lokaal op uw harde schijf te vinden en in het voorbeeld hier op de locatie (onder Windows):

C:\Documents and Settings\dirvann\Application Data\Belgian Identity Card

(Kan bijvoorbeeld ook te vinden zijn op:

C:\Program files\ Belgian Identity Card

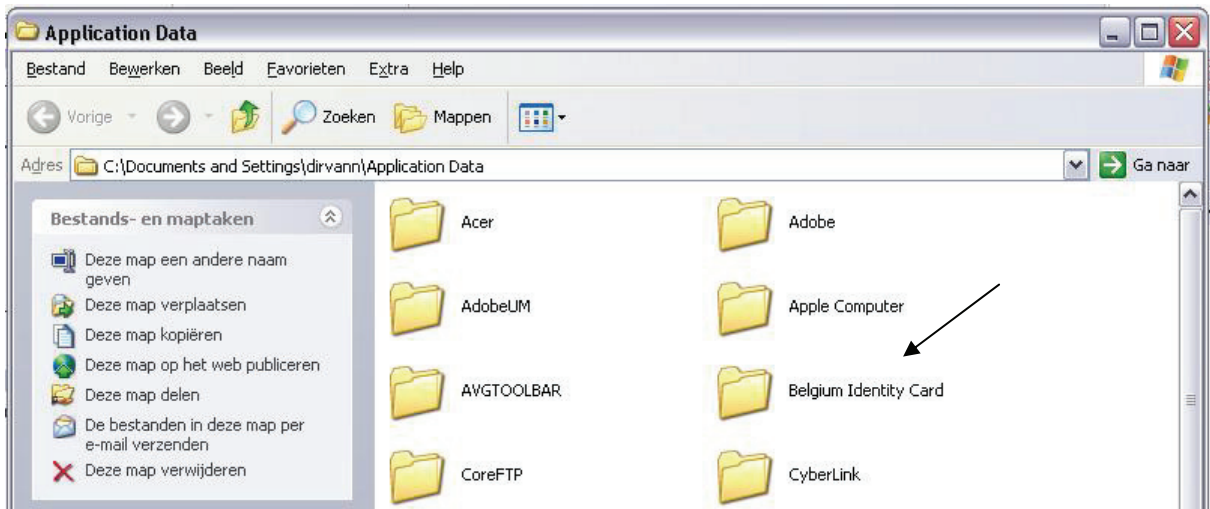
De specifieke plaats van het bestand hangt echter af van uw platform en uw installatie-opties)



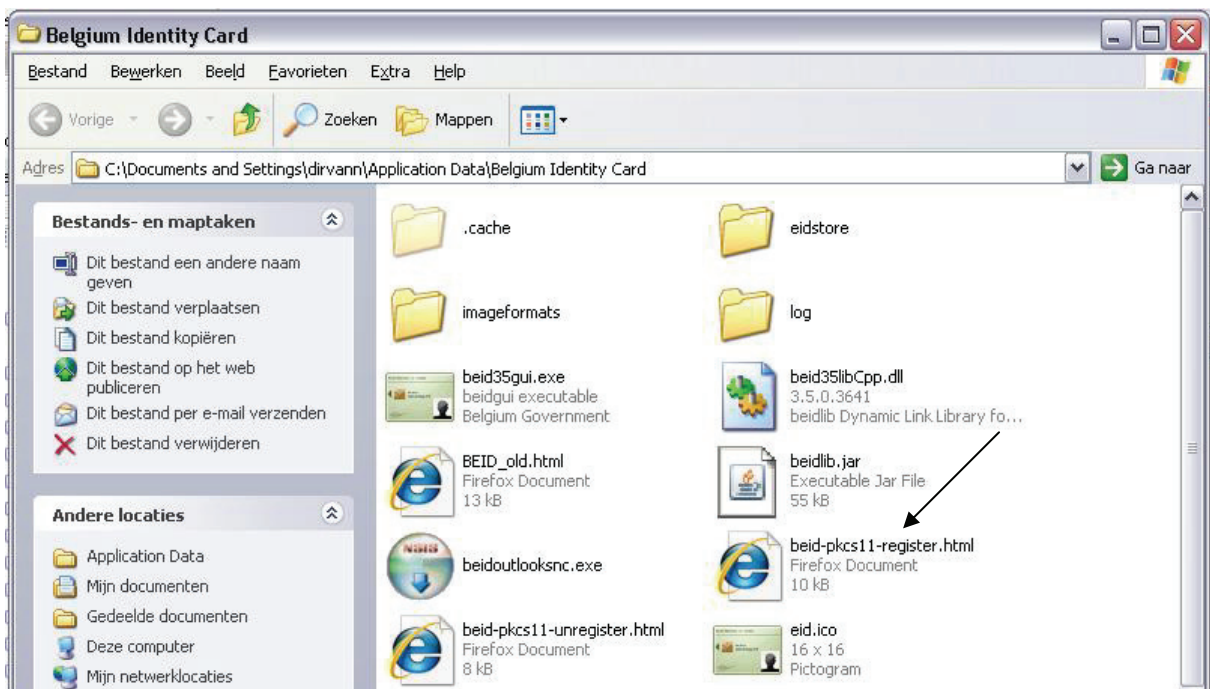
In dit voorbeeld ziet u de map

op de locatie

C:\Documents and Settings\dirvann\Application Data



U opent de map **Belgian Identity Card**



U opent de map **beid-pkcs11-register.html**



U kunt nu de beveiligingsmodule "Belgium Identity Card PKCS#11" installeren (klik "OK")

Registration of the "Belgium Identity Card PKCS#11" module in Mozilla, Netscape or Firefox



7. Sluit Mozilla Firefox terug af

8. Open de eID software en registreer de certificaten (tabblad certificaten)

9. Start Mozilla Firefox

Bron:

https://ccff02.minfin.fgov.be/CCFF_Authentication/views/login/signature/signatureHelp-nl.html#Section4