

## 1. Toelichting bij gebruik KPN tokens

Bij gebruik van tokens met KPN PKI Overheid beroeps of persoonsgebonden organisatie certificaten en bijbehorende software werkt de ondertekening van ORN of ORVM niet als gebruik wordt gemaakt van. **SafeSign IC Minidriver versie 4.1.0.0**. Deze versie is nl. niet compatibel met de KVK ORN en NAU ondertekenapplicatie. **SafeSign IC Minidriver Version 4.0.0.0**. en ouder zijn wel bruikbaar.

Download de juiste versie vanaf:

<https://www.uziregister.nl/documenten/publicaties/2023/07/24/windows-64-bits-versie-4.0>

## 2. Toelichting bij gebruik DigiCert+QuoVadis tokens

Bij gebruik van eToken 5110 CC (940) met DigiCert+QuoVadis PKI Overheid beroeps of persoonsgebonden organisatie certificaten werkt de ondertekening van ORN of ORVM opgaven niet. Het ondertekenenproces **stopt** zonder foutmelding; het 2e tabblad opent niet browser.

### Oplossing:

Zoek in de in de home-directory van de gebruiker de **.kvk** map op.

In de **.kvk** map staat het **pkcs11.config** bestand. Deze kan via kladblok worden bewerkt. Voeg aan dit bestand (onderaan) de regel: **disabledMechanisms = { CKM\_SHA1\_RSA\_PKCS }** toe.

Voor een (nieuw) token met certificaat van QuoVDigiCert+QuoVadis moet dit configuratie bestand **pkcs11.config** in elk geval de volgende inhoud bevatten:

```
name=eTPKCS11
library=c:/windows/system32/eTPKCS11.dll
disabledMechanisms = { CKM_SHA1_RSA_PKCS }
```