

CSRI GENEREERIMINE OLEMASOLEVALE FIPS KRÜPTOPULGALE

Käesolev juhend kirjeldab kuidas genereerida CSRI krüptopulgale, mille oled varasemalt SKst soetanud ning soovid nüüd uut sertifikaati tellida.

MÕISTED & LÜHENDID

SAC – SafeNet Authentication Client

CSR – Certificate Signing Request ehk sertifikaaditaotlus

SK – AS SK ID Solutions

NÕUDED

Krüptopulga initsialiseerimise eelduseks on graafilise kasutajaliidesega operatsioonisüsteemi olemasolu, kuhu on installeeritud SAC ja SK Token programmid.

SafeNet Authentication Client Tools on toetatud järgmistes keskkondades:

- Windows;
- Linux;
- Mac OS X.

Täpsem informatsioon op. süsteemide versioonide, APIde, brauserite jms kohta on välja toodud tootja kodulehel aadressil <https://safenet.gemalto.com/multi-factor-authentication/security-applications/authentication-client-token-management>, kus vt vahelehte **Specifications**.

SAC Tools'i saamiseks kirjuta sales@sk.ee.

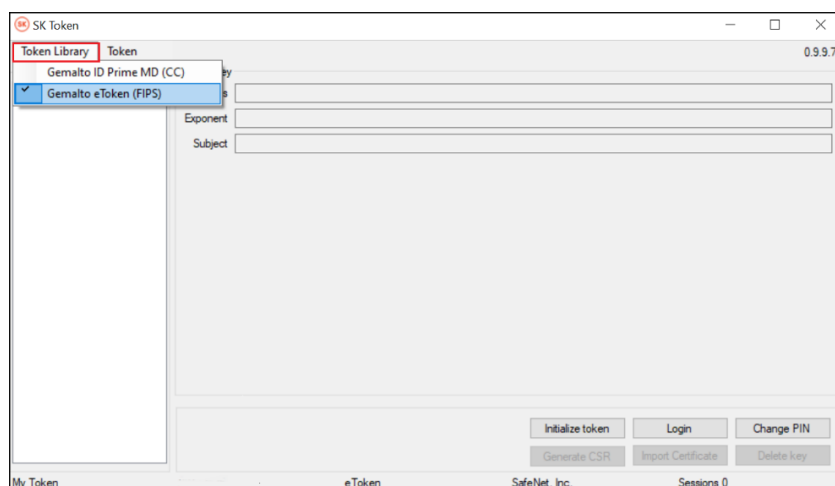
SK Token on toetatud järgmistes keskkondades:

- Windows;

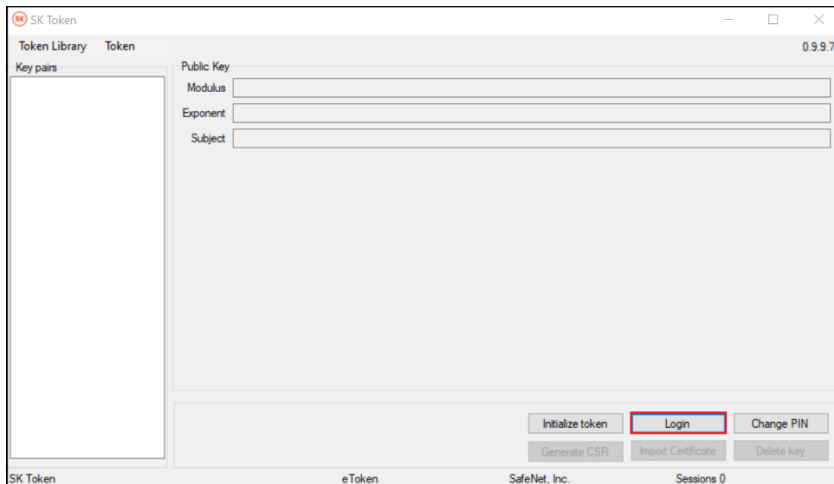
SK Token programmi saad alla laadida siit: https://www.skidsolutions.eu/upload/files/SK-Token_9_9_7_exe.zip (<https://www.skidsolutions.eu/> - Teenused – e-Tempel – Tehniline lisainfo – „CSRI genereerimise tööriista Windows keskkonna jaoks leiate siit.“

CSRI GENEREERIMINE

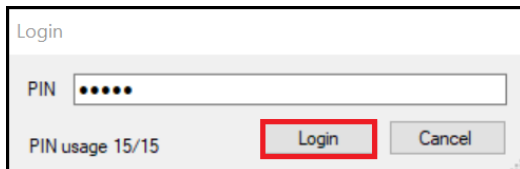
1. Ava SK Token programm, klõpsa „**Token library**“ ning märgi valik „**Gemalto eToken FIPS**“.



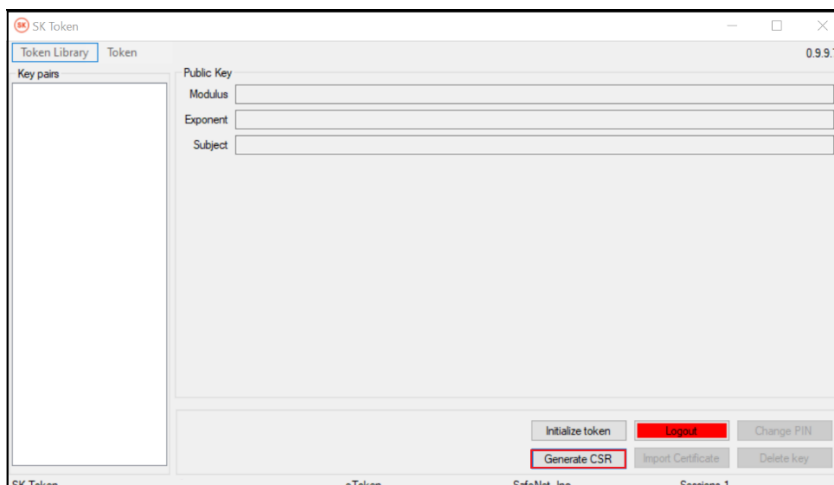
2. Klõpsa „Login“.



3. Sisesta krüptopulga kasutajaparool ning klõpsa „Login“.



4. Klõpsa valikul „Generate CSR“.



5. Avanenud vahelehel täida ära kõik nõutud väljad ning klõpsa „Generate“.

Key label – Privaatvõtme nimi;

Common Name – Sertifikaadi üldnimi, peab sisaldama organisatsiooni nime ja soovi korral kasutusfunktsiooni (max 65 tähemärki)

Serial number – Organisatsiooni registrikood;

Organization Name – Organisatsiooni registrijärgne nimi;

Organization Unit Name – Täida ainult juhul, kui asutusel on allüksus, kes sertifikaati kasutama hakkab;

Locality Name – Organisatsiooni registrijärgne asukoht linna täpsusega;

State - Organisatsiooni registrijärgne maakond;

Country Name -- Organisatsiooni registrijärgne riik;

Krüptopulga andmed on vajalikud e-Templi sertifikaadi tellimisel. SK Token programm loeb krüptopulgalt välja järgmised andmed:

Token serialnumber – Krüptopulga seerianumber;

Firmware version – Krüptopulga firmware versioon;

Hardware version - Krüptopulga hardware versioon;

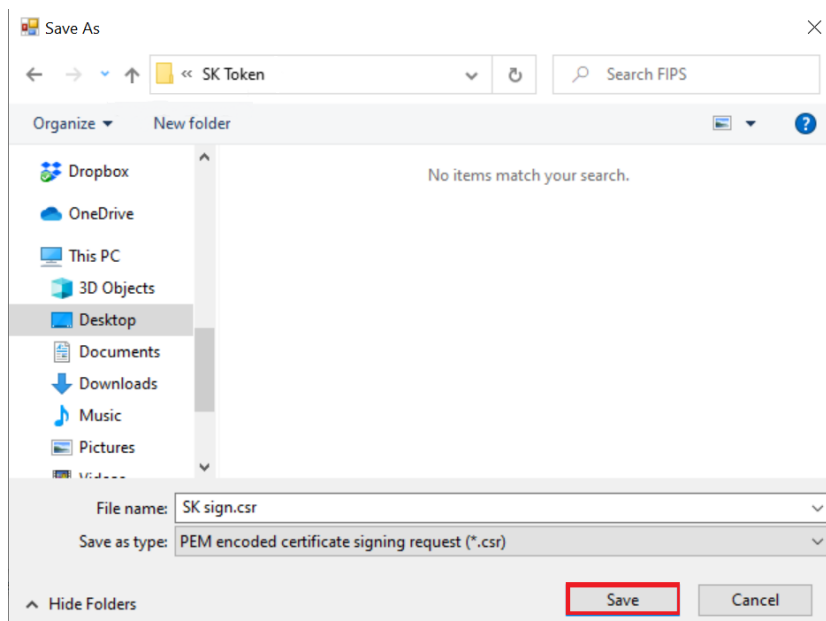
Product name – Krüptopulga nimi;

Product model – Krüptopulga mudeli number;

Subject

Key label	SK sign
Common Name	SK ID Solutions e-Seal
Serial Number	10747013
Organization Name	SK ID Solutions AS
Organization Unit Name	Support Service
Locality Name	Tallinn
State	Harjumaa
Country Name	EE
Token serialnumber	
Firmware version	
Hardware version	
Product name	
Product model	

6. Navigeerige arvutis kausta, kuhu soovite CSRI salvestada ning klõpsake „**Save**“.



7. Salvestatud CSR lisa sertifikaadi tellimisvormile.