

Export certifikátu pre počítač bez pripojenia k internetu

Počítače, ktoré sú dlhodobo odpojené od internetu, môžu mať problém so spustením aplikácie SIMULand a overením podpisu súborov firmvéru. Je to preto, že aplikácia používa úložisko certifikátov systému Windows (certmgr.msc).

Riešenie 1 - export certifikátov z iného počítača

Zoznam požadovaných certifikátov:

- *DigiCert Trusted G4 Code Signing RSA4096 SHA384 2021 CA1*
- *DigiCert Trusted Root G4*
- *DigiCert Assured ID Root CA*
- *DigiCert Global Root G2*
- *RapidSSL TLS RSA CA G1*

Postup exportu certifikátov pomocou počítača pripojeného k internetu:

1. Spustíte okno (Win + R) a zadajte príkaz: **certmgr.msc**
2. V ponuke Akcie -> Vyhladať certifikáty...
3. Vyhladávaťe v poli: **Vydané pre**; Obsahuje: <názov certifikátu>; Spustíte vyhľadávanie kliknutím na šípku **Nájsť**.
4. Vo výsledkoch vyhľadávania môže byť viac výsledkov. Vyberte ten s najdlhšou platnosťou. Kliknite pravým tlačidlom myši na **Exportovať...**
5. Pomocou sprievodcu vykonajte export na disk v binárnom formáte X.509, kódovanie DEV (*.cer).
6. Postup od bodu 3) zopakujte pre všetky názvy certifikátov.

Preneste všetky exportované súbory *.cer do cieľového počítača s nainštalovaným systémom SIMULand.

Import certifikátov:

1) Spustíte každý exportovaný súbor *.cer dvojitém kliknutím, vyberte možnosť „Install certificate“ (Inštalovať certifikát) a pomocou sprievodcu ho importujte do úložísk uvedených v tabuľke nižšie. Niektoré certifikáty musia byť v viacerých úložiskách. V takom prípade je potrebné inštaláciu vykonať niekoľkokrát.

Subjekt(Vydané pre)	Typ úložiska		
	Sprostredkovateľské certifikačné authority	Koreňové certifikačné authority tretích strán	Dôveryhodné koreňové certifikačné authority
DigiCert Trusted G4 Code Signing RSA4096 SHA384 2021 CA1	●		
DigiCert Trusted Root G4		●	●
DigiCert Assured ID – koreňová certifikačná autorita			●
DigiCert Global Root G2		●	●
RapidSSL TLS RSA CA G1	●		