

DIGITÁLNÍ A INFORMAČNÍ AGENTURA_

Export z Národní architektury eGovernmentu ČR

Obsah

I.CA	3
-------------------	---

I.CA

Garant: I.CA

Úroveň záruky: Vysoká

Popis: Čipová karta Starcos 3.5 a vyšší s komerčním identitním certifikátem je stejně jako [občanské průkazy vydávané od 1. 7. 2018](#) nástrojem, kterým se prostřednictvím [NIA](#) prokazuje, že přihlašující se uživatel je skutečně tím, za koho se vydává.

Čipová karta Starcos od výrobce Giesecke&Devrient je v České republice poskytována společností První certifikační autorita a. s. (I.CA), a to především jako nástroj pro splnění některých požadavků nařízení eIDAS.

Ve spojení s komerčním identitním certifikátem splňuje požadavky na kvalifikovaný prostředek pro elektronickou identifikaci.

Z hlediska uživatele je proces získání identitního certifikátu jednoduchý – je obdobný, jako při vydání kvalifikovaného certifikátu pro elektronický podpis s uložením soukromého klíče v bezpečném hardwarovém prostředku, tj. čipové kartě nebo tokenu. Stejně tak je jednoduché jeho používání. Certifikáty vydávají tytéž registrační autority I.CA, které vydávají i jiné typy certifikátů a kterých je v ČR více než 30. Jejich aktuální seznam je na webových stránkách [I.CA](#).

Zájemci mají možnost zvolit využití čipu pro uložení

- komerčního identitního certifikátu pro elektronickou identifikaci
- komerčního identitního certifikátu pro elektronickou identifikaci a kvalifikovaného certifikátu pro elektronický podpis (produkt Identitní TWINS, tj. TWINS pro elektronickou identifikaci).

U varianty TWINS je výhodou vydání obou certifikátů na základě jedné žádosti a jednoho ověření totožnosti žadatele.

Čipová karta Starcos je zabezpečena PIN a PUK. Citlivé operace na kartě je možné realizovat vždy pouze po zadání PIN. PUK lze využít v případě zablokování karty pro získání dalších pokusů pro zadání PIN. Při dodávce čipových karet je možné si vybrat ze dvou možných nastavení PIN a PUK:

- PIN a PUK je generován při personalizaci a je umístěn do tzv. PIN obálky
- karta není po personalizaci vybavena PIN a PUK a klient je při prvním použití karty požádán o jejich zadání.

Čipová karta Starcos umožňuje:

- zadat informace o majiteli karty, doplnit identifikační údaje vlastníka karty a fotografii
- zvolit podporované (důvěryhodné) Certifikační autority, jejichž klientské certifikáty může klient využívat (standardně certifikáty I.CA); jiné klientské certifikáty pak není možné na kartu umístit, čímž se významně omezuje možnost použití karty k nepovoleným operacím.

Čipová karta ve standardní velikosti je určena pro použití se čtečkou čipových karet. Oblíbená je varianta plug-in, tj. s vylamovacím čipem. V tomto případě si klient samostatnou čtečku čipových karet nepořizuje.

Některé z nabízených čteček umožňují kromě připojení k USB portu PC rovněž bezdrátové připojení prostřednictvím Bluetooth.

Využití: V současné době se čipová karta Starcos 3.5 a vyšší s komerčním identitním certifikátem využívá například v systému Zákaznické samoobsluhy systému elektronického mýtného a v Informačním systému technických prohlídek. Stala se také jednou z možností registrace do dotačních programů COVID pro firmy a OSVČ. Samozřejmě je možné použít tento prostředek i pro přihlášení do [datové schránky](#) či [Portálu občana](#).

Více informací: [I.CA provider](#), [I.CA prostředek](#).

[I.CA](#), [starcos](#), [nia](#), [identita](#)

From:

<https://archi.gov.cz/> - **Architektura eGovernmentu ČR**

Permanent link:

https://archi.gov.cz/nap:nia_1ca

Last update: **2021/08/31 10:25**

