

# ELEKTRONICKÝ PORTÁL KATEGORIZÁCIA

---

*Návod na vydanie následného certifikátu*

*(získanie a inštalácia následného prístupového a podpisového certifikátu)*

## Obsah

|  |    |
|--|----|
| 1. Úvod .....  | 3  |
| 2. Vydania následného certifikátu „platného certifikátu“ .....   | 3  |
| 2.1. Úvodná stránka .....  | 3  |
| 2.2. Kontrola prostredia .....                                   | 3  |
| 2.3. Osobné údaje.....   | 5  |
| 2.4. Prehľad údajov žiadosti .....                               | 6  |
| 2.5. Potvrdenie o vydaní a inštalácia certifikátu .....          | 7  |
| 3. Vydania následného certifikátu „neplatného certifikátu“ ..... | 10 |
| 3.1. Úvodná stránka .....  | 10 |
| 3.2. Kontrola prostredia .....                                   | 10 |
| 3.3. Údaje žiadosti o certifikát.....                            | 12 |
| 3.4. Uloženie vygenerovanej žiadosti.....                        | 12 |
| 4. Najčastejšie problémy .....                                   | 13 |
| 4.1.1. Inštalácia komponentu Signing Tool .....                  | 13 |
| 5. Proces vydania prístupového certifikátu.....                  | 16 |
| 6. Proces inštalácie prístupového certifikátu .....              | 17 |

## 1. Úvod

Dokument popisuje proces vydania následného certifikátu z pohľadu registrovaného používateľa. Prezentuje grafické rozhranie a procesy, ktoré systém implementuje na zabezpečenie spomenutých služieb. Popísané sú dva spôsoby vydania následného certifikátu.

## 2. Vydania následného certifikátu „platného certifikátu“

Kapitola popisuje kroky, ktorými prejde registrovaný používateľ pri procese vydania následného certifikátu pokiaľ platnosť jeho aktuálneho prístupového certifikátu na portáli kategorizácie ešte neskončila. Každý krok je doplnený náhľadom grafického rozhrania.

### 2.1. Úvodná stránka

Pokiaľ platnosť prístupového certifikátu používateľa ešte neskončila, tak úvodná stránka bude vyzeráť ako na uvedenom obrázku. Zobrazené sú podmienky vydania následného certifikátu. Kliknite na tlačidlo [Pokračovať na vydanie certifikátu](#).

The screenshot shows the website of the Ministry of Health of the Slovak Republic (SR) for issuing a follow-up certificate for categorization. The page has a blue header with the ministry's logo and name. Below the header is a navigation bar with four tabs: 'Domov', 'Kategorizácia liekov Úradné určenie cien liekov', 'Kategorizácia dietetických potravín', and 'Kategorizácia zdravotníckych pomôcok Kategorizácia špeciálnych zdravotníckych materiálov'. The 'Domov' tab is active. On the left, there is a sidebar with a 'Domov' section and three links: 'Aplikácia na vytvorenie podpisu', 'Aplikácia na overenie podpisu', and 'Príručka na vydanie následného certifikátu'. The main content area is titled 'On-line vydanie následného certifikátu' and contains the following text: 'Vydanie následného certifikátu je umožnené len tým držiteľom certifikátu, ktorí spĺňajú nasledovné podmienky: - certifikát je vydaný pre účely kategorizácie - certifikát je platný - platnosť končí za menej ako 30 dní'. Below this text, it says 'Pokračujte stlačením tlačidla "Pokračovať na vydanie certifikátu".' and there is a button labeled 'Pokračovať na vydanie certifikátu' with a right-pointing arrow.

### 2.2. Kontrola prostredia

Vydanie následného certifikátu pozostáva zo 4 krokov. Prvým je kontrola nastavení prostredia (prehliadača). Tieto sú potrebné pre úspešný priebeh a dokončenie vydania následného certifikátu. Tieto nastavenia sa kontrolujú voči používateľovmu prehliadaču a operačnému systému.



**Domov**

- Aplikácia na vytvorenie podpisu
- Aplikácia na overenie podpisu
- Príručka na vydanie následného certifikátu

**Vydanie Certifikátu - Krok 1/4**

Pre úspešný priebeh procesu je potrebné, aby internetový prehliadač spĺňal požiadavky portálu. Tieto požiadavky sú zhrnuté v tabuľke uvedenej nižšie spolu s pomocnými inštrukciami, ktoré napovedajú, ako je možné niektoré nedostatky odstrániť. Pokiaľ nie sú splnené všetky body v tabuľke, nie je možné pokračovať vo vydaní certifikátu.

**Kontrola prehliadača, jeho nastavení a nutných súčastí**

|                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Prehliadač Internet Explorer        |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Verzia prehliadača 6.0 alebo vyššia |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Podpora prehliadača pre JavaScript  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Povolený JavaScript                 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Podpora prehliadača pre ActiveX     |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Inštalácia Signing Tool (ActiveX)   |

[Naspäť](#)

[Vydanie certifikátu](#)

System kontroluje údaje uvedené v tabuľke v hlavnej časti stránky.

|                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Prehliadač Internet Explorer        |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Verzia prehliadača 6.0 alebo vyššia |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Podpora prehliadača pre JavaScript  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Povolený JavaScript                 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Podpora prehliadača pre ActiveX     |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Inštalácia Signing Tool (ActiveX)   |

V prípade, že niektoré nastavenie nie je uvedené správne, alebo chýbajú nainštalované komponenty potrebné pre dokončenie inštalácie  Inštalácia Signing Tool (ActiveX), systém ponúka riešenie problému.

**Riešenie problému: Inštalácia Signing Tool (ActiveX)**

Postup inštalácie Signing Tool (Active X).

- 1) Kliknúť na nasledujúcu linku - [Signing Tool](#).
- 2) Spustiť inštaláciu stiahnutého súboru

[Skontrolovať Signing Tool](#)

V prípade, že všetky nastavenia sú správne, môže používateľ pokračovať v procese. Tabuľka nastavení bude vyzeráť nasledovne:

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| ✓ | Prehliadač Internet Explorer        |
| ✓ | Verzia prehliadača 6.0 alebo vyššia |
| ✓ | Podpora prehliadača pre JavaScript  |
| ✓ | Povolený JavaScript                 |
| ✓ | Podpora prehliadača pre ActiveX     |
| ✓ | Inštalácia Signing Tool (ActiveX)   |

Stlačením tlačidla **Vydanie certifikátu** systém ponúkne používateľovi dialóg so zoznam certifikátov. V ňom je potrebné zvoliť certifikát pre ktorý si želáme vydať následný certifikátu. Po úspešnom prihlásení používateľa do portálu kategorizácie je zobrazený druhý krok vydania následného certifikátu.

### 2.3.Osobné údaje

Druhým krokom vydania následného certifikátu je zadanie osobných údajov používateľa. Pri každom údaji je uvedená nápoveda **i**. Prejdením kurzora myši nad obrázok sa ukáže doplňujúci informačný text. Povinné údaje sú označené hviezdičkou na konci, napríklad **Typ dokladu\*** **i**. Údaje ako Meno a priezvisko, rodné číslo, krajina nie je možné meniť. Ak potrebujete zmenu v niektorom z týchto údajov, kontaktujte podporu.

**Domov**

- Aplikácia na vytvorenie podpisu
- Aplikácia na overenie podpisu
- Príručka na vydanie následného certifikátu

**Vydanie Certifikátu - Krok 2/4**

Skontrolujte prosím svoje osobné údaje a podľa potreby ich upravte. Upozorňujeme, že meniť môžete len vybrané údaje. Ak došlo k zmene Vášho mena, priezviska, alebo rodného čísla kontaktujte prosím podporu.

**Osobné údaje používateľa****Meno a priezvisko\*** **Telefónne číslo** **E-mailová adresa\*** **Rodné číslo\*** **Ulica\*** **Mesto\*** **PSČ\*** **Krajina\*** **Typ dokladu\*** **Číslo dokladu\*** **Platnosť dokladu\*** **Vydavateľ dokladu\***  

Pri vyplňaní údajov „Platnosť dokladu“ pomocou *Kalendára* (tlačidlo na pravej strane) je potrebné zadávať údaje v poradí: rok – mesiac – deň.

Po vyplnení všetkých povinných údajov je potrebné formulár odoslať stlačením tlačidla

V prípade, že niektoré údaje nebudú vyplnené správne, je používateľ upozornený červeným textovým popisom vedľa poľa, ktoré bolo nesprávne vyplnené. Ostatné zadané údaje zostanú zachované.

## 2.4. Prehľad údajov žiadosti

Po odoslaní formulára s osobnými údajmi žiadateľa sa zobrazí zoznam údajov ktoré sú súčasťou elektronickej žiadosti o vydanie prístupového certifikátu.

**Domov**

- Aplikácia na vytvorenie podpisu
- Aplikácia na overenie podpisu
- Príručka na vydanie následného certifikátu

## Vydanie Certifikátu - Krok 3/4

## Údaje do žiadosti o prístupový certifikát

Na vytvorenie prístupového certifikátu je potrebné vytvoriť elektronickú žiadosť. V tabuľke nižšie sú uvedené osobné údaje, ktoré bude žiadosť obsahovať. Kliknutím na tlačidlo "Vydať následný certifikát" spustíte vytvorenie žiadosti o certifikát s týmito údajmi. Tieto údaje sú vedome uvádzané bez diakritiky. Následne dôjde k spracovaniu žiadosti a bude Vám vydaný následný certifikát.

## Zloženie subjektu žiadosti o certifikát


|              |                               |
|--------------|-------------------------------|
| CN           | Janko Hrasko                  |
| OU           | Pre ucely kategorizacie MZ SR |
| L            | Bratislava                    |
| C            | SK                            |
| Email        | janko@hrasko.sk               |
| SerialNumber | 7                             |

Naspäť &lt;

Vydať následný certifikát &gt;

Stlačením tlačidla **Vydať následný certifikát >** sa spustí proces generovania žiadosti o prístupový certifikát a jeho následné vydanie. Po úspešnom dokončení tohto procesu je zobrazený ďalší krok – inštalácia certifikátu.

## 2.5. Potvrdenie o vydaní a inštalácia certifikátu

V hornej časti okna sú zobrazené detaily vydaného certifikátu. Nižšie je zobrazené potvrdenie o vydaní certifikátu. Dobré so ho uchovajte. Obsahuje dôležité informácie ako heslo potrebné pre zrušenie certifikátu. Dokument môžete vytlačiť stlačením tlačidla **Tlačiť** . Stlačením zaškrťavacieho políčka  **Potvrdzujem, že mi bol vydaný uvedený certifikát** potvrdíte, že Vám bol vydaný certifikát a že ste prevzali potvrdenie o vydaní certifikátu.

**Domov**

- Aplikácia na vytvorenie podpisu
- Aplikácia na overenie podpisu
- Príručka na vydanie následného certifikátu

## Vydanie Certifikátu - Krok 4/4

## Inštalácia prístupového certifikátu

Vážený používateľ, na základe poskytnutých údajov Vám bol vydaný prístupový a podpisový certifikát, ktorý si môžete prostredníctvom tejto stránky nainštalovať. Jeho detaily sú zobrazené v nasledujúcej tabuľke.

|                  |   |
|------------------|---|
| DN               | CN=Janko Hrasko, OU=Pre ucely kategorizacie MZ SR, L=Bratislava, C=SK, SERIALNUMBER=7 |
| Vydavateľ        | CN=CA Disig Test, OU=SWACA DEVEL TEST CA, O=Disig a.s., L=Bratislava, C=SK            |
| Sériové číslo    | 01C46EF193ADCC8A8E43E000000000C000133   |
| Platnosť od - do | 25. 10. 2012 16:38:09 - 25. 10. 2013 16:38:09   |
| Odtlačok         | 51632B89AF73A2CC999A2BAF2F9C435343C831AF  |

## Potvrdenie o vydaní certifikátu

V tejto oblasti je zobrazené potvrdenie o vydaní Vášho certifikátu. Kliknutím na tlačidlo "Tlačiť" v spodnej časti stránky si môžete dokument vytlačiť. Po jeho prečítaní potvrdte prosím, že Vám bol vydaný certifikát zaškrtnutím poľa pod dokumentom. Kliknutím na tlačidlá v spodnej časti stránky môžete certifikát jednoduchým spôsobom nainštalovať a následne zálohovať. Inštalácia prebehne úspešne iba na počítači, kde ste začali proces vydania následného certifikátu. Zálohovanie vytvorí na pracovnej ploche zálohovací súbor, ktorý bude obsahovať certifikát spolu s Vaším prívätným kľúčom. Tento súbor bude chránený heslom, ktoré je náhodne vygenerované, preto si ho zapíšte a uložte na bezpečné miesto.

```
Potvrdenie č. 201008631
o vydaní certifikátu a jeho odovzdaní žiadateľovi o certifikát
I. Poskytovateľ: Disig, a.s., zápis v Obchodnom registri OS BA I, odd. Sa,
vložka č. 3794/B, so sídlom Záhradnícka 151, 821 08 Bratislava, IČO: 35975946,
(ďalej len „Poskytovateľ“)
II. Žiadateľ:
Meno a priezvisko: Janko Hrasko Rodné číslo: 77777777
Bydlisko: Tajomnícka 46, Bratislava, 95145, SK
Doklady totožnosti (typ dokladu: číslo dokladu, vydaný kým, platný do):
Občiansky preukaz č.: SN456123, PZ SR BA, 07.07.2015
č.: , ,
Email: janko@hrasko.sk Telefón:
(ďalej len „Žiadateľ“)
III. Právnická osoba, ktorej názov a identifikácia je uvedená v žiadosti o
certifikát (UPOZORNENIE: Údaje sú uvedené iba v prípade, že v položke
certifikátu O (Organization) je uvedený názov právnickej osoby)
Obchodné meno/Názov: IČO:
IV. Splnomocnená osoba žiadateľom (ďalej len „Splnomocnená osoba“) na úkony
potrebné na vydanie a odovzdanie certifikátu. (Je uvedená iba v prípade, ak sa
žiadateľ nechá zastupovať pri konaní u poskytovateľa inou osobou na základe
```

Potvrďujem, že mi bol vydaný uvedený certifikát

[Tlačiť](#) [Inštalovať prístupový certifikát](#) [Zálohovať](#) [Dokončiť inštaláciu](#)

Prístupový certifikát slúži na vstup používateľa do neverejnej zóny portálu. Aby systém poznal nový certifikát používateľa, musí sa certifikát nainštalovať na počítač používateľa. Pre inštaláciu je potrebné stlačiť tlačidlo [Inštalovať prístupový certifikát](#). Systém sa pokúsi nainštalovať certifikát do počítača používateľa. Systém informuje používateľa o úspešnom ukončení inštalácie.

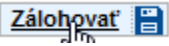
**Notifikácia**

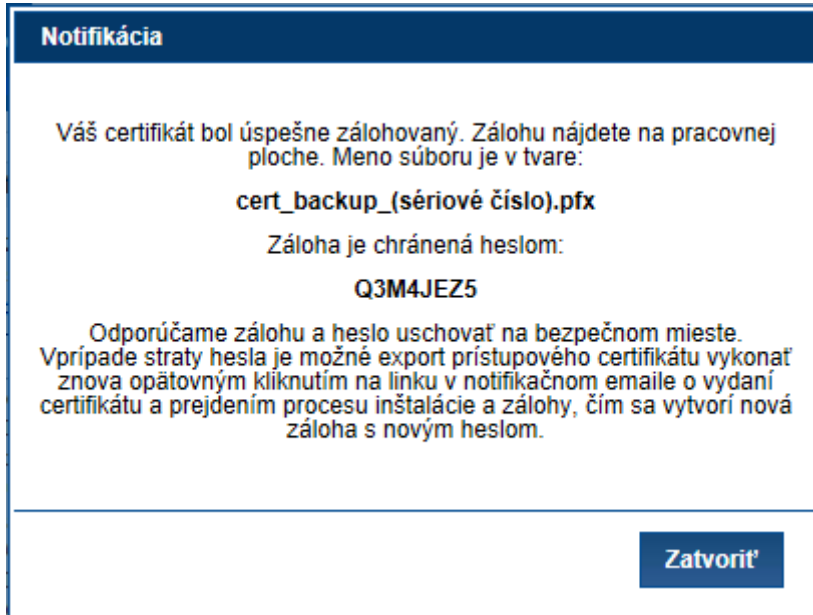
Prístupový certifikát bol úspešne nainštalovaný.  
Stránku ešte neopúšťajte, máte možnosť zálohovať  
si nainštalovaný certifikát stlačením tlačidla  
Zálohovať.

[Zatvoriť](#)

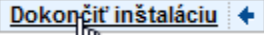


Po úspešnom nainštalovaní prístupového certifikátu sa odporúča nainštalovaný certifikát zálohovať.

To je možné po kliknutí na tlačidlo  (tlačidlo sa sprístupní po nainštalovaní certifikátu). Po jeho stlačení systém vytvorí zálohu prístupového certifikátu na pracovnej ploche používateľa, o čom informuje nasledovnou správou:



Záloha je chránená heslom. Toto heslo a súčasne zálohu prístupového certifikátu by si mal používateľ uložiť na bezpečnom mieste.

Po vytvorení zálohy systém odomkne tlačidlo dokončenia inštalácie , stlačením ktorého dôjde k presmerovaniu používateľa na hlavnú stránku verejnej zóny portálu.

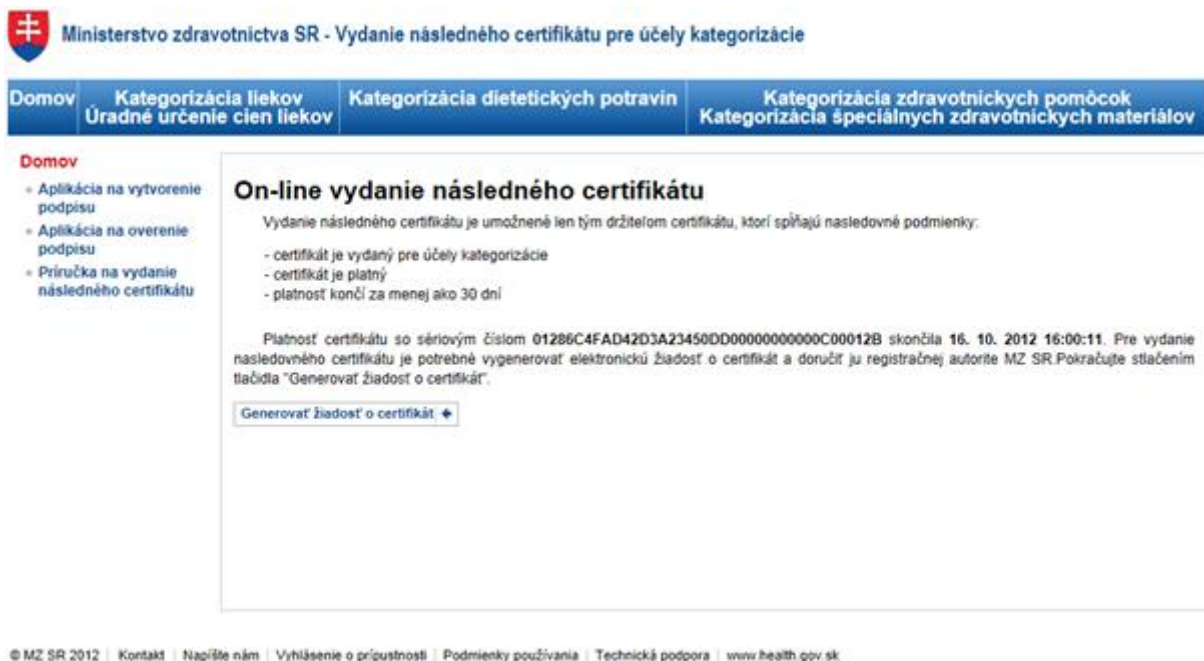
### 3. Vydania následného certifikátu „neplatného certifikátu“

Kapitola popisuje kroky, ktorými prejde registrovaný používateľ pri procese vydania následného certifikátu pokiaľ platnosť jeho aktuálneho prístupového certifikátu na portáli kategorizácie už skončila. Každý krok je doplnený náhľadom grafického rozhrania.

#### 3.1.Úvodná stránka

Pokiaľ platnosť prístupového certifikátu používateľa už skončila, tak úvodná stránka bude vyzeráť ako na uvedenom obrázku. Zobrazené sú podmienky vydania následného certifikátu. Keďže je certifikát neplatný tak tieto podmienky nespĺňa. V tomto prípade je potrebné vygenerovať novú žiadosť o vydanie prístupového certifikátu a doručiť ju registračnej autorite MZ SR osobne na overenie. Pre zahájenie procesu generovania žiadosti o certifikát kliknite na tlačidlo

[Generovať žiadosť o certifikát](#) ↗



#### 3.2.Kontrola prostredia

Generovanie žiadosti o vydanie následného certifikátu pozostáva z 3 krokov. Prvým je kontrola nastavení prostredia (prehliadača). Tieto sú potrebné pre úspešný priebeh generovania žiadosti o následný certifikát. Tieto nastavenia sa kontrolujú voči používateľovmu prehliadaču a operačnému systému.



**Domov**

- Aplikácia na vytvorenie podpisu
- Aplikácia na overenie podpisu
- Príručka na vydanie následného certifikátu

**Generovanie žiadosti o certifikát - Krok 1/3**

Pre úspešný priebeh procesu je potrebné, aby internetový prehliadač spĺňal požiadavky portálu. Tieto požiadavky sú zhrnuté v tabuľke uvedenej nižšie spolu s pomocnými inštrukciami, ktoré napovedajú, ako je možné niektoré nedostatky odstrániť. Pokiaľ nie sú splnené všetky body v tabuľke, nie je možné pokračovať vo vydaní certifikátu.

**Kontrola prehliadača, jeho nastavení a nutných súčastí**

|                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Prehliadač Internet Explorer        |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Verzia prehliadača 6.0 alebo vyššia |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Podpora prehliadača pre JavaScript  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Povolený JavaScript                 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Podpora prehliadača pre ActiveX     |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Inštalácia Signing Tool (ActiveX)   |

Naspäť

Generovanie žiadosti o certifikát

Systém kontroluje údaje uvedené v tabuľke v hlavnej časti stránky.

|                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Prehliadač Internet Explorer        |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Verzia prehliadača 6.0 alebo vyššia |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Podpora prehliadača pre JavaScript  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Povolený JavaScript                 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Podpora prehliadača pre ActiveX     |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Inštalácia Signing Tool (ActiveX)   |

V prípade, že niektoré nastavenie nie je uvedené správne, alebo chýbajú nainštalované komponenty potrebné pre dokončenie inštalácie  Inštalácia Signing Tool (ActiveX), systém ponúkne riešenie problému.

**Riešenie problému: Inštalácia Signing Tool (ActiveX)**

Postup inštalácie Signing Tool (Active X).

- 1) Kliknúť na nasledujúcu linku - [Signing Tool](#).
- 2) Spustiť inštaláciu stiahnutého súboru

Skontrolovať Signing Tool

V prípade, že všetky nastavenia sú správne, môže používateľ pokračovať v procese. Tabuľka nastavení bude vyzeráť nasledovne:

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| ✓ | Prehliadač Internet Explorer        |
| ✓ | Verzia prehliadača 6.0 alebo vyššia |
| ✓ | Podpora prehliadača pre JavaScript  |
| ✓ | Povolený JavaScript                 |
| ✓ | Podpora prehliadača pre ActiveX     |
| ✓ | Inštalácia Signing Tool (ActiveX)   |

Stlačením tlačidla  sa proces posunie na druhý krok generovania žiadosti o následný certifikát.

### 3.3.Údaje žiadosti o certifikát

Vypĺňte požadované údaje do žiadosti. Vypĺňte ich pravdivo. Ak sa pri kontrole žiadosti registračnou autoritou ukáže, že údaje nie sú v zhode so skutočnosťou, takáto žiadosť nebude akceptovaná.



Ministerstvo zdravotníctva SR - Vydanie následného certifikátu pre účely kategorizácie

|       |  |                                     |   |
|-------|--|-------------------------------------|---|
| Domov | Kategorizácia liekov<br>Úradné určenie cien liekov | Kategorizácia dietetických potravín | Kategorizácia zdravotníckych pomôcok<br>Kategorizácia špeciálnych zdravotníckych materiálov |
|-------|--|-------------------------------------|---|


#### Domov

- Aplikácia na vytvorenie podpisu
- Aplikácia na overenie podpisu
- Príručka na vydanie následného certifikátu


#### Generovanie žiadosti o certifikát - Krok 2/3

Skontrolujte prosím svoje osobné údaje a podľa potreby ich upravte. Na základe týchto údajov bude po kliknutí na tlačidlo "Generovanie žiadosti o certifikát" vygenerovaná elektronická žiadosť o vydanie certifikátu.

#### Údaje do žiadosti o prístupový certifikát

Meno a priezvisko\* 

Janko Hrasko

E-mailová adresa\* 

janko@hrasko.sk

Mesto\* 

Bratislava

Krajina\* 

Slovensko

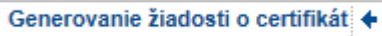
OU

Pre ucely kategorizacie MZ SR


SerialNumber

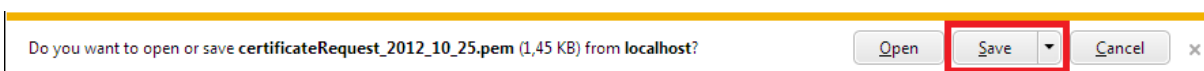
7



Žiadosť o certifikát vygenerujete kliknutím na tlačidlo .

### 3.4.Uloženie vygenerovanej žiadosti

V poslednom kroku procesu je zobrazená vygenerovaná žiadosť o vydanie certifikátu. Kliknutím na tlačidlo  si žiadosť uložte, budete ju potrebovať pri návšteve registračnej autority MZ SR.



**Domov**


- Aplikácia na vytvorenie podpisu
- Aplikácia na overenie podpisu
- Príručka na vydanie následného certifikátu

Generovanie žiadosti o certifikát - Krok 3/3

Elektronická žiadosť o vydanie certifikátu

V textovom poli je zobrazená Vaša žiadosť o vydanie prístupového certifikátu. Stlačením tlačidla "Uložiť žiadosť" si žiadosť uložíte. Kontaktujte RA MZSR (kliknutím na tlačidlo "Kontakt" v spodnej časti stránky) vo veci vydania následného certifikátu. Dohodnite si termín osobnej návštevy registračnej authority, kde bude nutné predložiť túto elektronickú žiadosť a dva doklady na overenie Vašej totožnosti.

```
-----BEGIN CERTIFICATE REQUEST-----
MIIEBDCCAuwCAQAwY0xCjAIBgNVBAUTATcxHjAcBgkqhkiG9w0BCQEWZ2phbmtv
QGhyYXNrbys5azELMAkGA1UEBhMCU0sxEzARBgNVBAcMckJyYXRpc2xhdmExJjAk
BgNVBAsMHVBYzSB1Y2VseSBxYXR1Z29yaXphY211IE1aIFNMSRURUeWVYVWVQDDAaK
YWSrbyB1cmFza28wggE1MA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQEDEF3Zt
6+q+2pKMmk1Ap1CBH8KEhkqLhGo2hLqgrvDqdw3hHmORFFX4k3Zm99vKxnGM7CUE
c8t2BoGZ5a7YkjL8PrtpwMkVrvHCXpxEe7j3NBwVsrNtiQ41SyVZDLGyQ0gjCak0
2dQIRmKVftHewGA8qAfV83ybxxdUx/JTm4zg65WiiUbUOsK9LWMx8/xk01RcJ2Z
iBpuXAffACsSo7fCRbm6D12hFnV1fZT41Yb17nUuoE62HdEOHA0+pzlmtcmpra3Y
jEzU877wp014KU1vC/ZED0CjN8gexy/zy/aB5wrruv0zwIVFko3B4XXGZ9+33cc4
RZx9kFXUf/OLH6r1AgMBAAggggEvmBoGCiSQAQQBgjcnAgMxDbYKni4xLjc2MDEu
MjBGBgkrBgEAYI3FRQxOIA3AgEFDBVEaXNpZ1dTMDEuZG1zaWcubG9jYVwMDURJ
U01HXG1zdHJoYW4MDG11eHBsb3J1LmV4ZTBtBgkqhkiG9w0BCQ4xRjBEMA4GA1Ud
DwEB/wQEAwIE8DATBgNVHSUEDDAKBggrBgEFBQcDAjAdBgNVHQ4EFgQUhuSF9QAn
synAp7HM6V/rsDWSm7kwdAYKkYBBAGCNwOCAjFmMGQCAQEeXABNAGkAYwByAG8A
cwBvAGYAdAAgAEUAbgBoAGEAbgBjAGUAZAAGAEMAcG55AAAdABvAGcAcgBhAHAA
aABpAGMAIABQAHIAbwB2AGkAZAB1AHIAIAAB2ADEALgAwAwEAMA0GCSqGSIb3DQEB
BQUAA4IBAQAcsSzByhtX0FDREvfb4gDnmIfp9AphT2dx6LYPaHAj rYpctBTSLeab4
1fkW0KAFs8f8Zdn2WdLc0gg5HsyXYFtZVencE1IXGvkvbYk6DF+67o8o4OpjPq19
rIUCEQ2JWW1+NvDppDBseqI+BY981WEo1TqBGoocGXAL4Lr74TULKeUHvJhJwK
/hKUQ/dppjEwFpGMH6PsTG58HMe5EbU1HHwNNBCLzF0JX7FhtK29qz3b0x5qVY+1
fHaJ01gxcFmS05Rg52ueESPFua9gDWXipCkgfOBvBH3xIotYPb+oc3w0giXY6zFR
jNazDr4cwyju5epY144iU0AHpY19K04L
-----END CERTIFICATE REQUEST-----
```

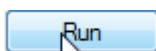
Po uložení vygenerovanej žiadosti o certifikát môžete opustiť stránku stlačením tlačidla . Následne dôjde k presmerovaniu používateľa na hlavnú stránku verejnej zóny portálu.

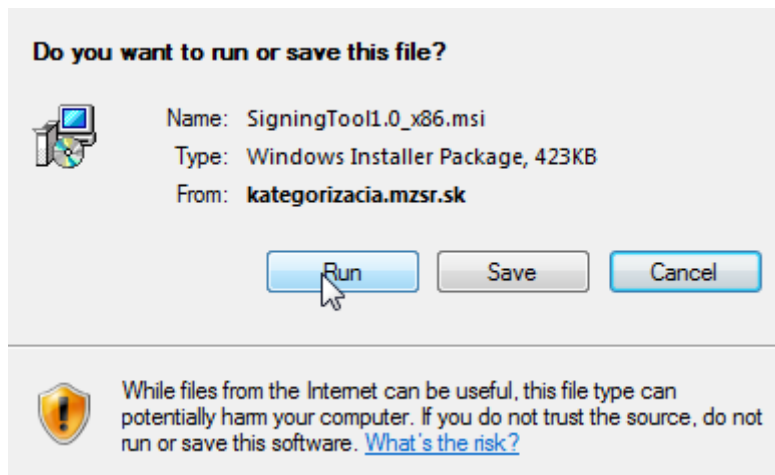
## 4. Najčastejšie problémy

### 4.1.1. Inštalácia komponentu Signing Tool

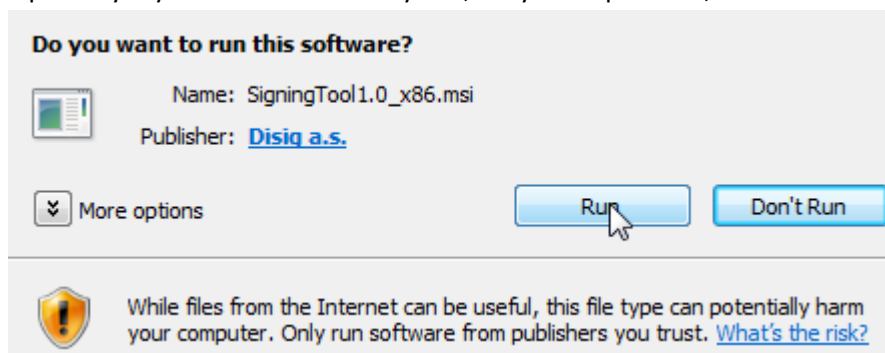
Najčastejším problémom nastavení kontrolovaných v procese vydania následného certifikátu býva neprítomnosť komponentu Signing Tool. Pre úspešnú inštaláciu komponentu Signing Tool je potrebné túto inštaláciu vykonať pod používateľom disponujúcim právami lokálneho administrátora, súčasne je nevyhnutné mať nainštalované knižnice .NET Framework 2.0.

Po stiahnutí Signing Tool je potrebné spustiť inštaláciu komponentu stlačením tlačidla:

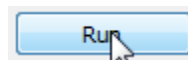




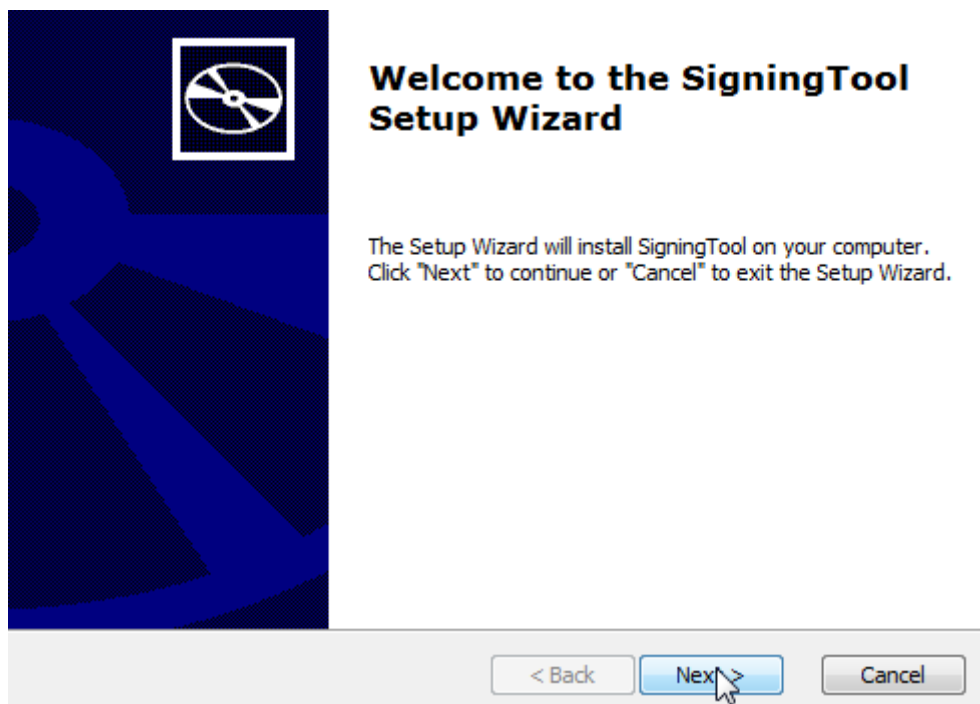
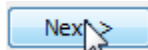
Operačný systém Vás môže vyzvať, aby ste potvrdili, či súhlasíte s inštaláciou komponentu.



Potvrďte inštaláciu stlačením tlačidla

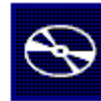


. Spustí sa sprievodca inštaláciou. Inštalácia je nastavená tak, že vyžaduje minimum konfiguračných zmien. Stačí iba stlačiť tlačidlo



### Select Installation Folder

This is the folder where SigningTool will be installed.



To install in this folder, click "Next". To install to a different folder, enter it below or click "Browse".

Folder:

Advanced Installer

### Ready to Install

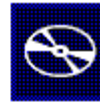
The Setup Wizard is ready to begin the SigningTool installation



Click "Install" to begin the installation. If you want to review or change any of your installation settings, click "Back". Click "Cancel" to exit the wizard.

Advanced Installer

## Installing SigningTool



Please wait while the Setup Wizard installs SigningTool. This may take several minutes.

Status:



Advanced Installer

< Back

Next >

Cancel



## Completing the SigningTool Setup Wizard

Click the "Finish" button to exit the Setup Wizard.

< Back

Finish

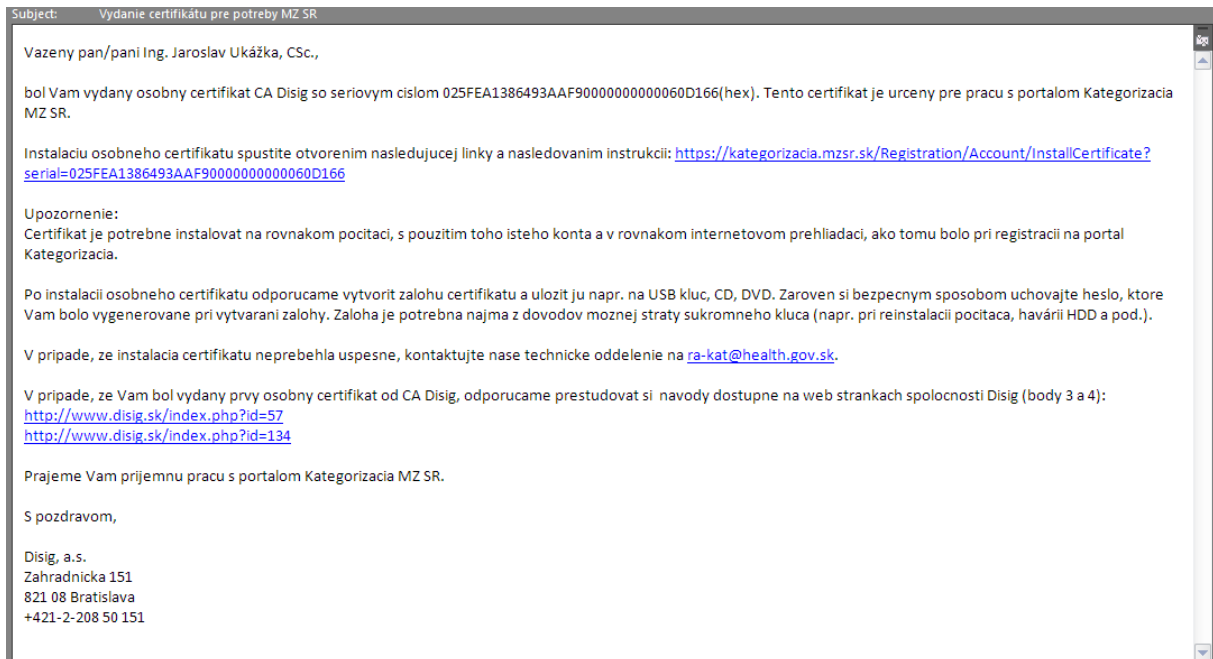
Cancel

## 5. Proces vydania prístupového certifikátu

Proces vydania sa riadi osobitnými pravidlami, ktoré nie sú popísané v tomto dokumente. Kroky, ktoré je potrebné vykonať na vydanie certifikátu sú zverejnené v dokumentoch prístupných na <http://www.health.gov.sk/>.



Výstupom procesu je prístupový certifikát do neverejnej zóny portálu. O vydaní certifikátu je používateľ notifikovaný e-mailom.



## 6. Proces inštalácie prístupového certifikátu

Proces nadväzuje na vydanie prístupového certifikátu. Kliknutím na inštaláčnú linku uvedenú v potvrdení sa zobrazí stránka systému Registrácie, pomocou ktorej je možné vydaný prístupový certifikát nainštalovať. Stránka zobrazuje informácie o vydanom certifikáte.

### Inštalácia prístupového certifikátu

Vážení používatelia, v registrácii ste vyplnili údaje, na základe ktorých Vám bol vydaný prístupový a podpisový certifikát, ktorý si môžete prostredníctvom tejto stránky nainštalovať. Jeho detaily sú zobrazené v nasledujúcej tabuľke.

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>DN</b>               | CN=Ing. Jaroslav Ukazka CSc., OU=Pre ucely kategorizacie MZ SR, L=Bratislava, C=SK, SERIALNUMBER=20 |
| <b>Vydavateľ</b>        | CN=CA Disig, O=Disig a.s., L=Bratislava, C=SK   |
| <b>Sériové číslo</b>    | 025FEA1386493AAF9000000000060D166   |
| <b>Platnosť od - do</b> | 25. 10. 2011 0:31:47 - 24. 10. 2012 0:31:47   |
| <b>Odtlačok</b>         | 15DB5196ADDA3A3933CED18B9ADCCDFB9C50ADE   |

### Prístupový certifikát

V tejto oblasti sú zobrazené dáta Vášho certifikátu. Kliknutím na tlačidlá v spodnej časti stránky môžete certifikát jednoduchým spôsobom nainštalovať a následne zálohovať. Inštalácia prebehne úspešne iba na počítači, kde ste začali registráciu. Zálohovanie vytvorí na pracovnej ploche zálohovací súbor, ktorý bude obsahovať certifikát spolu s Vaším privátnym kľúčom. Tento súbor bude chránený heslom, ktoré je náhodne vygenerované, preto si ho zapíšte a uložte na bezpečné miesto.

```
MIIFcjcCBFqgAwIBAgIRAL/qE4ZJOq+QAAAAAABg0WYwDQYJKoZIhvcNAQEFBQAw  
SjELMAkGA1UEBhMCU0sxEzARBgNVBACTCkYyYXRpc2xhdmExEzARBgNVBAoTCkRp  
c2lnIGEuYy4xETAPBgNVBAMTCENBIERpc2lnMB4XDTEyMTAyNDIyMzEON1oXDTEy  
MTAyMzIyMzEON1oweZELMAkGA1UEBRMCMjAxCzAJBgNVBAYTA1NLMRMwEQYDVQQH  
DAPCcmFOaXNsYXZlMSYwJAYDVQQQLDB1QcmUgdWN1bHkga2F0ZWdvcml6YWNpZSBn  
WlBTUjEiMCAgA1UEAwwZSW5nLiBKkYXJvc2xhdiBva2F6a2EgQ1NjLjCCASiWdQYJ  
KoZIhvcNAQEBBQADggEPADCCAQoCggEBBAK+9op/mTHk/bC9KYnmJn6wGE4kCFXM1  
LUhoErXMhJEQ4v1fraweOY2g1KjYO+VbRG05JTggADBtoO2aAcUm2cHndyfJvZN1  
BjOPscThYQws3iiuPla56h1b18B8+SywUk/rNCoiS9pyg19fMwonkMjoloG1VmtTu  
VkwSdQP+9DV9G4COUs0nE3PPbwLIdnRr5j+gSUR1tE35fxlAy7hTskvzIRRckMNM  
BkLxyy8Ixt6eXYO4Ao7klGeLnJ6rjYZ8Ju2BoFj/ZiFeCaWITrxdeEst/jHaq/FYi  
ncvlomFo27+GdHrtnlnd53D1vQbXzUBx+KJCTLbwChiwQi9yCWxjblsCAwEAaOC  
AiAwggIcMHkGCCsGAQUFBwEBBG0wazA0BggrBgEFBQcwoAoYoHR0cDovL3d3dy5k  
aXNpZy5zay9jYS9jZlNjOjL2NhX2Rpc2lnLnA3YzAzBggrBgEFBQcwoAoYnaHR0cDov  
L2NhLmRpc2lnLnNrL2NhL2N1cnQvY2FfZGlzaWwucDdjbM0GA1UdDgQWBbTpaYUo
```

[Inštalovať prístupový certifikát](#) [Zálohovať](#) [Dokončiť inštaláciu](#)

Pre inštaláciu je potrebné stlačiť tlačidlo [Inštalovať prístupový certifikát](#). Systém sa pokúsi nainštalovať certifikát do počítača používateľa. Systém informuje používateľa o úspešnom ukončení inštalácie.

**Notifikácia**

Prístupový certifikát bol úspešne nainštalovaný. Po povolení certifikátu zo strany MZSR bude možné prístupovať k službám v neverejnej zóne portálu. Stránku ešte neopúšťajte, máte možnosť zálohovať si nainštalovaný certifikát stlačením tlačidla Zálohovať.

[Zatvoriť](#)

Po úspešnom nainštalovaní prístupového certifikátu sa odporúča nainštalovaný certifikát zálohovať. To je možné po kliknutí na tlačidlo [Zálohovať](#), ktoré sa po nainštalovaní certifikátu odomyklo. Po jeho stlačení systém vytvorí zálohu prístupového certifikátu na pracovnej ploche používateľa, o čom informuje nasledovnou správou:

## Notifikácia

Váš certifikát bol úspešne zálohovaný. Zálohu nájdete na pracovnej ploche. Meno súboru je v tvare:

**cert\_backup\_(sériové číslo).pfx**


Záloha je chránená heslom:

**Q3M4JEZ5**

Odporúčame zálohu a heslo uschovať na bezpečnom mieste. V prípade straty hesla je možné export prístupového certifikátu vykonať znova opätovným kliknutím na linku v notifikačnom emaile o vydaní certifikátu a prejdením procesu inštalácie a zálohy, čím sa vytvorí nová záloha s novým heslom.

Zatvoriť

Záloha je chránená heslom. Toto heslo a súčasne zálohu prístupového certifikátu by si mal používateľ uložiť na bezpečnom mieste.

Po vytvorení zálohy systém odomkne tlačidlo dokončenia inštalácie [Dokončiť inštaláciu](#) , stlačením ktorého dôjde k presmerovaniu používateľa na hlavnú stránku verejnej zóny portálu.