

ELEKTRONICKÝ PORTÁL KATEGORIZÁCIA

Návod registrácie nových používateľov

(získanie a inštalácia prístupového a podpisového certifikátu)

Obsah

1. Úvod	3
2. Popis produktu	3
3. Proces registrácie	3
3.1. Úvodná stránka portálu.....	3
3.2. Kontrola nastavení	3
3.2.1. Inštalácia komponentu Signing Tool	5
3.3. Osobné údaje.....	8
3.4. Prehľad vyplnených údajov	10
3.5. Generovanie žiadosti o prístupový certifikát	10
3.6. Ukončenie procesu registrácie	12
4. Proces vydania prístupového certifikátu.....	13
5. Proces inštalácie prístupového certifikátu	13

1. Úvod

Dokument popisuje systém z hľadiska nového používateľa. Prezentuje grafické rozhranie a procesy, ktoré systém implementuje na zabezpečenie služby registrácie nových používateľov.

2. Popis produktu

Informačný systém umožňuje vykonávať kategorizáciu liekov výhradne v elektronickej podobe.

3. Proces registrácie

Kapitola popisuje kroky, ktorými prejde nový používateľ pri procese registrácie. Každý krok je doplnený náhľadom grafického rozhrania.

3.1. Úvodná stránka portálu

Nový používateľ prichádza do prvého kontaktu so systémom prostredníctvom hlavnej stránky verejnej zóny portálu.

Ministerstvo zdravotníctva SR - Kategorizácia [Registovať nového používateľa]

Domov Kategorizácia liekov Kategorizácia dietetických potravín Kategorizácia zdravotníckych pomôcok

Domov

- Aplikácia na vytvorenie podpisu
- Aplikácia na overenie podpisu
- Priručka k registrácii

Vitajte na portáli Kategorizácia!

Tento portál umožňuje realizovať proces kategorizácie výhradne v elektronickej podobe. Podľa § 75 ods. 1 zákona o rozsahu a podmienkach úhrady liekov, zdravotníckych pomôcok a dietetických potravín na základe verejného zdravotného poistenia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“) žiadosti a iné podania sa ministerstvu doručujú prostredníctvom elektronického portálu Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky na účely kategorizácie a úradného určenia cien (ďalej aj ako „elektronický portál Kategorizácia“ alebo „portál“). Podľa § 75 ods. 6 zákona doručovanie podaní prostredníctvom elektronického portálu Kategorizácia je podmienené predchádzajúcim uzatvorením písomnej zmluvy medzi účastníkom konania a ministerstvom.

Portál sa skladá z dvoch zón - neverejnej a verejnej. Na prístup do privátnej zóny je potrebný prihlasovací Secure Sockets Layer (SSL) certifikát a prehliadač Internet Explorer. SSL certifikát zabezpečuje šifrovanie prenášaných dát proti zneužitiu tretími osobami a autentizáciu servera pomocou digitálnych certifikátov. Zaisťuje bezpečnú komunikáciu medzi počítačom koncového užívateľa a navštívenými webovými stránkami. Táto funkcia zaisťuje, že medzi počítačom užívateľa a serverom nemôže dôjsť k neoprávnenému zachyteniu a následnému zneužitiu, či pozmeneniu prenášaných dát. Na prístup do verejnej zóny nie je žiadne obmedzenie.

Prajeme Vám príjemné používanie portálu.

© MZ SR 2011 | Kontakt | Napíšte nám | Vyhlásenie o prípuštnosti | Podmienky používania | Technická podpora | www.health.gov.sk

Na hlavnej stránke je možné nájsť odkazy do verejnej zóny portálu. Pre proces registrácie je dôležitá linka vpravo hore [\[Registovať nového používateľa\]](#). Kliknutím na linku je používateľ presmerovaný do zóny registrácie.

3.2. Kontrola nastavení

V zóne registrácie je používateľovi najskôr ukázaná stránka s prehľadom nastavení, ktoré sú potrebné pre úspešný priebeh a dokončenie registrácie. Tieto nastavenia sa kontrolujú voči používateľovmu prehliadaču a operačnému systému.



Domov

Kategorizácia liekov

Kategorizácia detských potravín

Kategorizácia zdravotníckych pomôcok

Domov

- Aplikácia na vytvorenie podpisu
- Aplikácia na overenie podpisu
- Príručka k registrácii

Registrácia používateľa - Krok 1/4

Na prácu v prívátnej zóne portálu a na registračný proces nového používateľa 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 v registrácii a používaní portálu.

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)

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](#)

Súhlasím so spracovaním osobných údajov ministerstvom pre účely kategorizácie

[Naspäť](#)

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 registrácii. Tabuľka nastavení bude vyzerať nasledovne:

<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)

Pre pokračovanie v inštalácii je potrebné, aby používateľ potvrdil súhlas so spracovaním osobných údajov.

Súhlasím so spracovaním osobných údajov ministerstvom pre účely kategorizácie

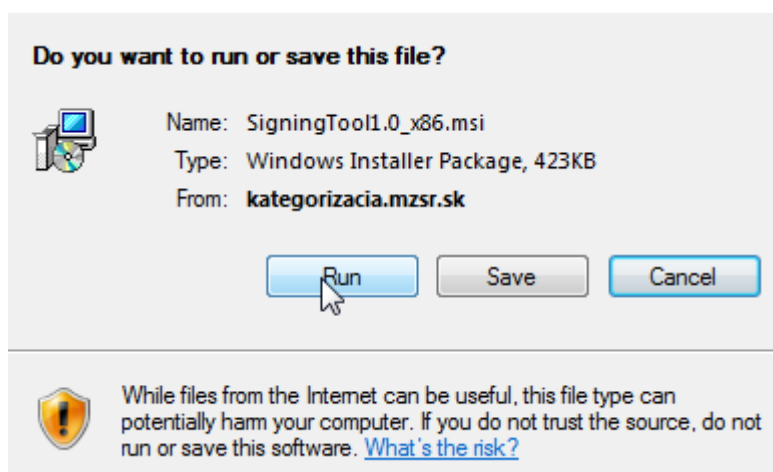
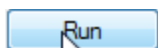
Po potvrdení súhlasu Súhlasím so spracovaním osobných údajov ministerstvom pre účely kategorizácie

je používateľovi zobrazené tlačidlo **Registrovať nového používateľa** . Stlačením tohto tlačidla systém ponúkne používateľovi druhý krok registrácie – osobné údaje.

3.2.1. Inštalácia komponentu Signing Tool

Najčastejším problémom nastavení kontrolovaných v kapitole 3.2 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 prostredie .NET Framework 2.0.

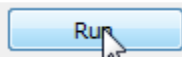
Po stiahnutí Signing Tool je potrebné spustiť inštaláciu komponentu stlačením tlačidla:



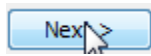
Operačný systém Vás môže vyzvať, aby ste potvrdili, či súhlasíte s inštaláciou komponentu.



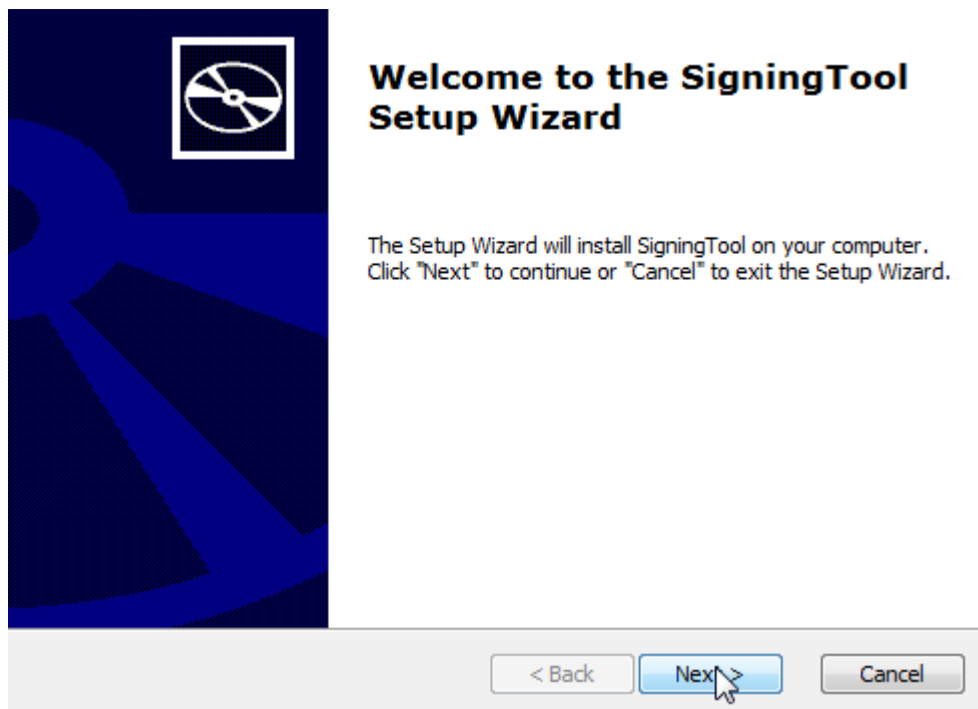
Potvrďte inštaláciu stlačením tlačidla



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

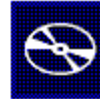


. Inštaláciu demonštruje séria obrázkov nižšie.



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.

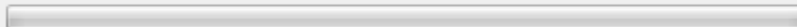
Advanced Installer

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

3.3. Osobné údaje


Druhým krokom registrácie je zadanie osobných údajov používateľa. Pri každom údaji je uvedený aj obrázok . Prejdením kurzora myši nad obrázok sa ukáže doplňujúci informačný text. Povinné údaje sú označené hviezdíčkou na konci, napríklad **Typ dokladu*** .


Domov


- Aplikácia na vytvorenie podpisu
- Aplikácia na overenie podpisu
- Príručka k registrácii


Registrácia používateľa - Krok 2/4


Osobné údaje používateľa


Meno a priezvisko 


Telefónne číslo 


E-mailová adresa 


Rodné číslo 


Ulica 



Mesto 


PSČ 

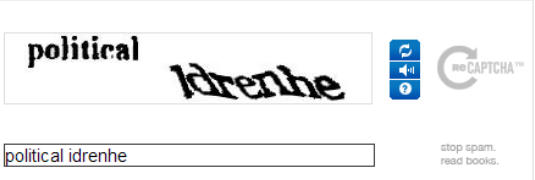
Krajina 

Typ dokladu 

Číslo dokladu 

Platnosť dokladu 
 

Vydavateľ dokladu 

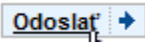


political idrenhe

stop spam.
read books.

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

Súčasťou formulára je aj tzv. CAPTCHA, ochranný mechanizmus, ktorý potvrdzuje, že používateľ je človek, nie automat. Text zobrazený na obrázku komponentu CAPTCHA je potrebné opísať do textového poľa umiestneného pod ním.

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, ale text v komponente CAPTCHA je potrebné opätovne napísať.

3.4. Prehľad vyplnených údajov

Po odoslaní formulára s osobnými údajmi žiadateľa sa zobrazí prehľad vyplnených údajov.



Domov

- Aplikácia na vytvorenie podpisu
- Aplikácia na overenie podpisu
- Príručka k registrácii

Registrácia používateľa - 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 "Dokončiť generovanie žiadosti" spustíte vytvorenie žiadosti o certifikát s týmito údajmi. Tieto údaje sú vedome uvádzané bez diakritiky. Korekciu údajov je možné vykonať len pred kliknutím na tlačidlo "Dokončiť generovanie žiadosti". Chyby zistené po tomto kroku si vyžadujú opätovné spustenie celého procesu registrácie používateľa.

Zloženie subjektu žiadosti o certifikát	
CN	Jaroslav Ukazka
OU	Pre ucely kategorizacie MZ SR
L	Bratislava
C	SK
Email	jaroslav.ukazka@gmail.com
SerialNumber	15

[Dokončiť generovanie žiadosti](#)

Details

V registrácii ste vyplnili nasledovné údaje. Tieto údaje sú potrebné pre overenie Vašej totožnosti, vytvorenie zmluvy a vydanie prístupového certifikátu. Ešte raz ich preto skontrolujte.

Meno a priezvisko	Jaroslav Ukážka
Telefónne číslo	
E-mailová adresa	jaroslav.ukazka@gmail.com
Rodné číslo	77777777
Ulica	Limbova 3
Mesto	Bratislava
PSC	821208
Krajina	SK
Typ dokladu	Občiansky preukaz
Číslo dokladu	SL11111
Platnosť dokladu	9. 3. 2016

Súčasťou prehľadu je aj informácia o tom, s akými údajmi bude vygenerovaná žiadosť o prístupový certifikát do verejnej zóny portálu.

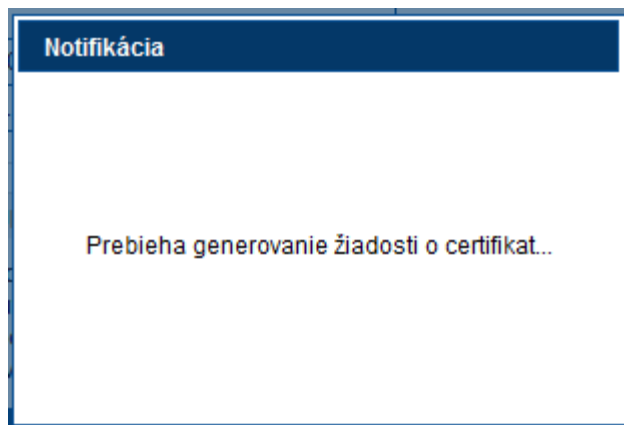
Stlačením tlačidla [Dokončiť generovanie žiadosti](#) sa spustí proces generovania žiadosti o prístupový certifikát.

3.5. Generovanie žiadosti o prístupový certifikát

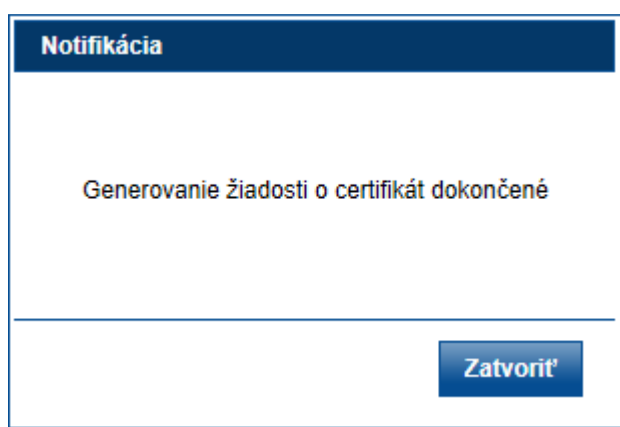
Prístupový certifikát slúži na vstup používateľa do verejnej zóny portálu. Po stlačení tlačidla

[Dokončiť generovanie žiadosti](#)

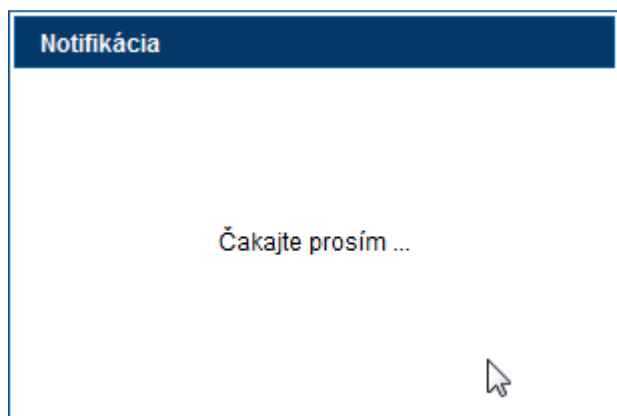
dochádza k spusteniu procesu generovania žiadosti.



Po ukončení generovania žiadosti sa zobrazí informácia.



Následne sa vygenerovaná žiadosť odošle do systému, čo môže trvať niekoľko sekúnd. Systém informuje používateľa správou.



Po dokončení generovania žiadosti končí proces registrácie.

3.6. Ukončenie procesu registrácie

Systém po vykonaní krokov uvedených v predchádzajúcich kapitolách informuje používateľa, že „online“ časť registrácie prebehla úspešne a zobrazí ďalšie informácie.



Domov | Kategorizácia liekov | Kategorizácia dietetických potravín | Kategorizácia zdravotníckych pomôcok

Domov

- Aplikácia na vytvorenie podpisu
- Aplikácia na overenie podpisu
- Príručka k registrácii

Registrácia používateľa - Krok 4/4

Registrácia bola úspešná.

V krátkom čase môžete očakávať potvrdzujúci email, v ktorom nájdete identifikačné číslo žiadosti o registráciu a kryptografickú žiadosť vo forme priloženého súboru. Všetky údaje boli odoslané aj pracovníkom MZ SR, ktorí ju využijú pri procese vydávania prístupového certifikátu. Pre ďalší postup nasledujte inštrukcie v emaille.

[Naspäť](#)

Na e-mailovú adresu uvedenú v osobných údajoch je zaslaný potvrdzujúci e-mail s informáciami o ďalšom postupe. Prílohou e-mailu je aj žiadosť o prístupový certifikát.

Subject: Potvrdenie registrácie na portáli Kategorizácia

Message | cerReq_20_req (2 KB)

Vážená pani / vážený pán Ing. Jaroslav Ukážka, CSc.,

touto správou potvrdzujeme, že ste vyplnili údaje potrebné pre registráciu do elektronického portálu Kategorizácia. **Prosím, zapíšte alebo vytlačte si nasledujúce identifikačné číslo, ktorým sa budete identifikovať pri osobnej návšteve Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky!**

Identifikačné číslo používateľa: 20

V prílohe správy je žiadosť o certifikát, ktorá sa vygenerovala na Vašom počítači. Rovnaká žiadosť bola odoslaná pracovníkom registračnej autority ministerstva a bude použitá pri vydávaní certifikátu počas Vašej osobnej návštevy ministerstva.

Ministerstvo pri Vašej osobnej návšteve overí totožnosť a správnosť Vami vyplnených údajov na základe prinesených dokladov.

Pre bližšie informácie a pre úspešné ukončenie procesu registrácie Vám odporúčame navštíviť stránku MZ SR: <http://www.health.gov.sk>
V jej časti "Kategorizácia a cenovorba" nájdete okrem všeobecných informácií o kategorizácii aj bližšie informácie o elektronickom portáli Kategorizácia.

Termín osobnej návštevy na ministerstve Vám bude v krátkom čase oznámený na e-mailovú adresu, ktorú ste uviedli pri registrácii.

Táto správa je generovaná automaticky, má informatívny charakter a nie je potrebné na ňu odpovedať.

S pozdravom

Elektronický portál Kategorizácia

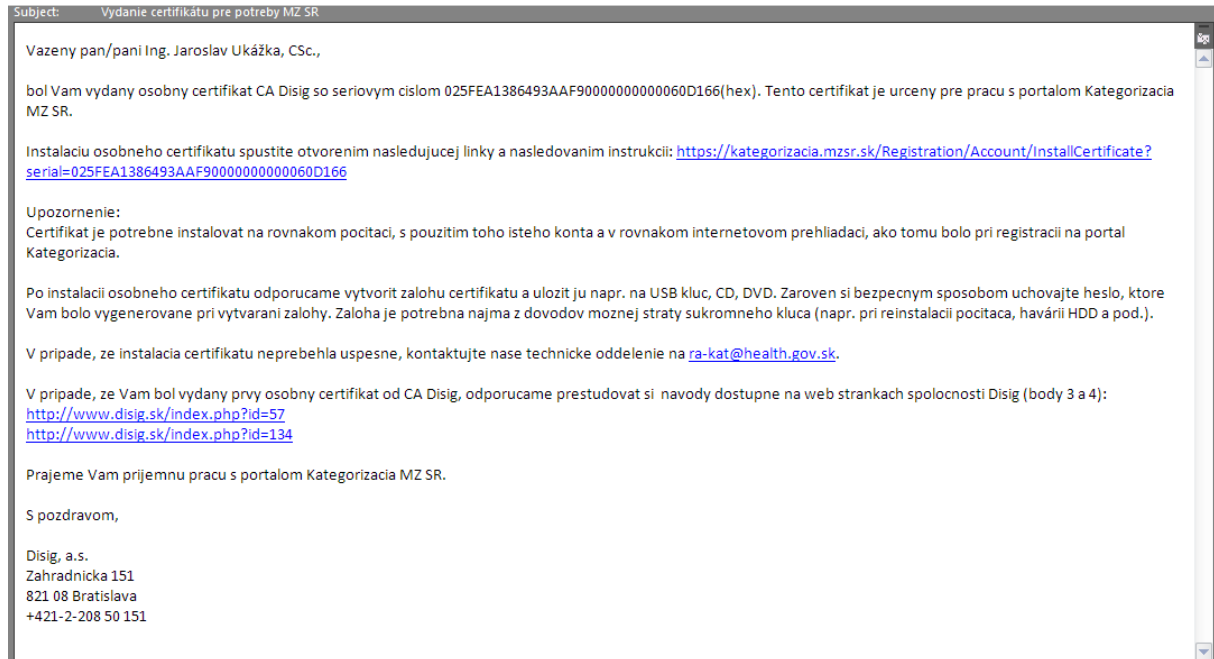
Ministerstvo zdravotníctva SR
Ľimbová 2
837 52 Bratislava 37

Úloha používateľa v procese registrácie končí. Je potrebné, aby ďalej osobne (na Ministerstve zdravotníctva Slovenskej republiky) absolvoval proces vydania prístupového certifikátu (na základe tu vygenerovanej žiadosti) a proces inštalácie prístupového certifikátu.

4. 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.



5. 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

Vážený používateľ, 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.

DN	CN=Ing. Jaroslav Ukazka CSc., OU=Pre ucely kategorizacie MZ SR, L=Bratislava, C=SK, SERIALNUMBER=20
Vydavateľ	CN=CA Disig, O=Disig a.s., L=Bratislava, C=SK
Sériové číslo	025FEA1386493AAF9000000000060D166
Platnosť od - do	25. 10. 2011 0:31:47 - 24. 10. 2012 0:31:47
Odtlačok	15DB5196ADDA3A3933CED18B9ADCDDFB9C50ADE

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.

```
MIIFc3CCBFggAwIBAgIRAL/qe4ZJOq+QAAAAAABg0WYwDQYJKoZIhvcNAQEFBQAw
SjELMAkGA1UEBhMCU0sxExZARBgNVBAoTCkRjYXRpc2xhdmExEzARBgNVBAoTCkRj
c2lnIGUyY4xETAPBgNVBAMTCENBIERpc2lnMB4XDTEyMTA1NDIyMzE0N1oXDTEy
MTA1MzIyMzE0N1oweZELMAkGA1UEBRMCMjAxCzAJBgNVBAYTA1NLMRMwEQYDVQQH
DApCcmF0aXNsYXZzMSYwJAYDVQQLEDB1QcmUgdWNlbHkga2F0ZWdvcml6YWNpZSBN
WlBtUjEiMCAGAA1UEAwWZS5nLiBKXjVvc2xhdiBva2F6a2EgQ1NjLjCCASTwDQYJ
KoZIhvcNAQEBBQADGgEPADCCAQoCggEBBAK+9op/mTHk/bC9KYnmJn6wGE4kCFXM1
LUh0ErXMHJEQ4v1fraweOY2g1KjYO+VbRG05JTggADBT002aAcUm2cHndyfJvZN1
BjOPscThYQW53i1uPla56h1b18B8+SywUk/rNCois9pyg19fMwonkMj0LG1VmtTu
VkwSdQP+9DV9G4COUs0nE3PPbwLIdnRr5j+gSUR1tE35fx1Ay7hTskvzIRRckMNM
BkLxyy8Ixt6sXYO4Ao7klGeLnJ6rjY28Ju2BoFj/ZiFeCaWITrxdEst/jHaq/FYi
ncv1omFoZ7+GdHrtnlnd53D1vQbXzUBx+KJCTLbwChiwQi9yCWxjblsCAwEAAaOC
AiwggIcMHkGCCsGAQUFBwEBBG0wazA0BggrBgEFBQcwAoYoaHR0cDovL3d3dy5k
aXNpZy5zay9jYS9jZlJ0L2NhX2Rpc2lnLnA3YzAzBggrBgEFBQcwAoYnaHR0cDov
L2NhLnRpc2lnLnNrL2NhL2N1cnQvY2FfZG1zaWcucDdjMB0GA1UdDgQWBbTpaYUo
```

[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 odomklo. 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.