



Další systémy

- MENDELU
- Odbor informačních
- technologií
- 

# Použití systému RemSig pro bezpečné elektronické podepisování

# Obsah

- Potvrzení dokumentu kvalifikovaným el. podpisem – SmartCard Signer (WEB)
- Potvrzení dokumentu kvalifikovaným el. podpisem – SmartCard Signer (aplikace)
- Využití virtuálního tokenu pro digitální podepisování
- Validátor

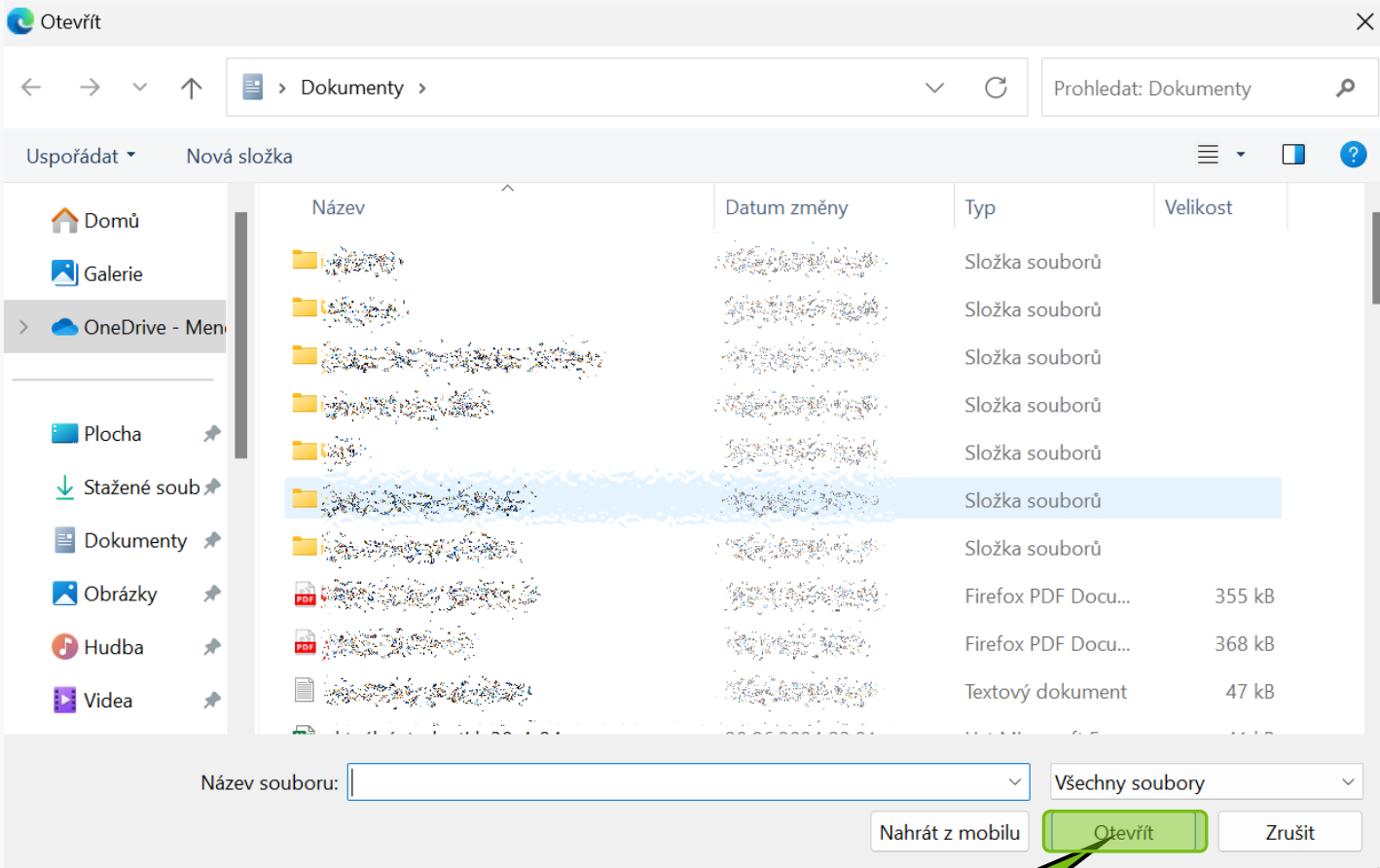
# Potvrzení dokumentu kvalifikovaným elektronickým podpisem – SmartCard Signer (WEB)

The image shows a browser window with the URL <https://signer.ders.cz/pdf/>. The page title is "SmartCard Signer". The main content area is a dark grey rectangle with a white border, containing the text "Přetáhněte soubor, nebo vyberte kliknutím zde." (Drag a file here, or click to select one). Two green callout boxes provide instructions: the first points to the URL bar and says "1. Chcete-li podepsat potřebný dokument, přihlaste se na adrese <https://signer.ders.cz/pdf/> .", and the second points to the file upload area and says "2. Vyberte soubor, který chcete podepsat." (Select the file you want to sign).

1. Chcete-li podepsat potřebný dokument, přihlaste se na adrese <https://signer.ders.cz/pdf/> .

Přetáhněte soubor, nebo vyberte kliknutím zde.

2. Vyberte soubor, který chcete podepsat.



Vyberte soubor, který chcete podepsat a klikněte na *Otevřít*.

[Redacted text]

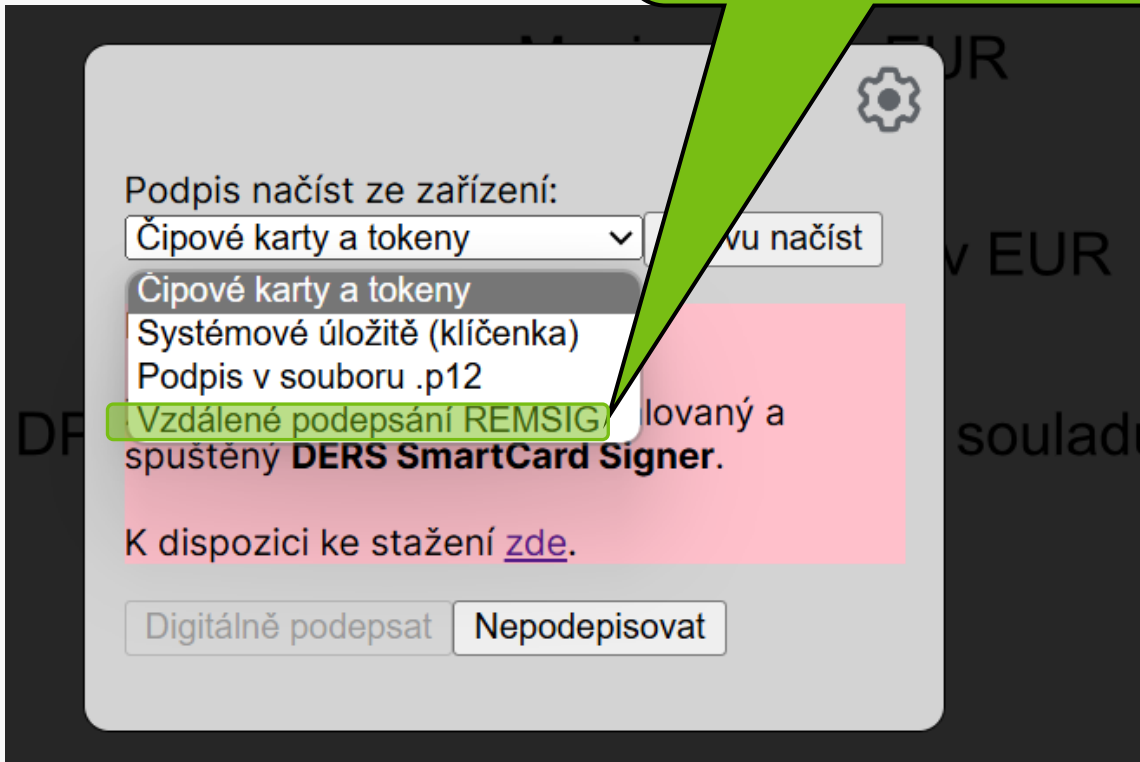
[Redacted text]

Služby, které jsou předmětem zpětného účtování DPH, budou příjemcem účtovány v souladu s článkem 196 směrnice Rady 2006/112/ES.

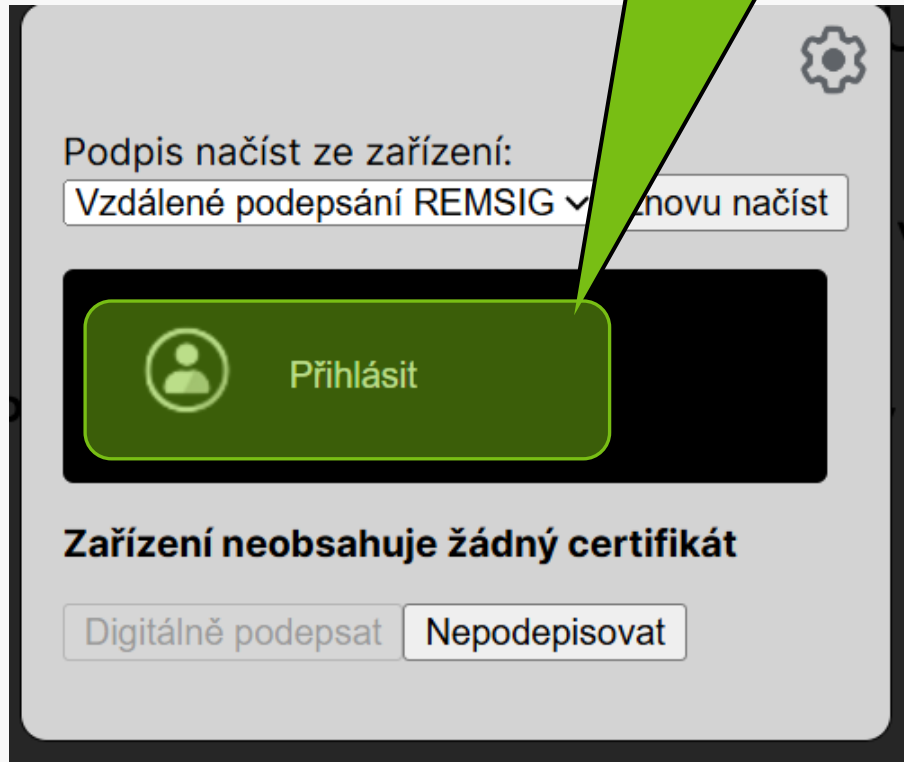
Dlužná částka vám bude automaticky stržena.

Jakmile máte otevřený/nahráný soubor, vyberte v pravém horním rohu možnost: *Digitálně podepsat*.

Otevře se vám okno, ve kterém  
je třeba vybrat možnost:  
“Vzdálené podepsání REMSIG”

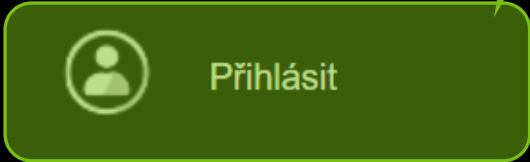


1. Klikněte na tlačítko „Přihlásit“.




Podpis načíst ze zařízení:

Vzdálené podepsání REMSIG  znovu načíst


 Přihlásit

**Zařízení neobsahuje žádný certifikát**

Přihlásit účtem

Mendelova univerzita v Brně - IdP 

Jiný účet



Automaticky by měla být nabídnuta *Mendelova univerzita v Brně*. Pokud se tak nestane, vyberte tuto volbu z nabídky vysokých škol, k níž se dostanete po kliknutí na pole "*Jiný účet*".





Přihlásit se k eIDAS CESNET

Uživatelské jméno (login)

xlogin

Heslo

\*\*\*\*\*

Nepamatovat přihlášení

Smazat předešlé povolení k uvolnění Vašich informací k této službě.

Přihlášení

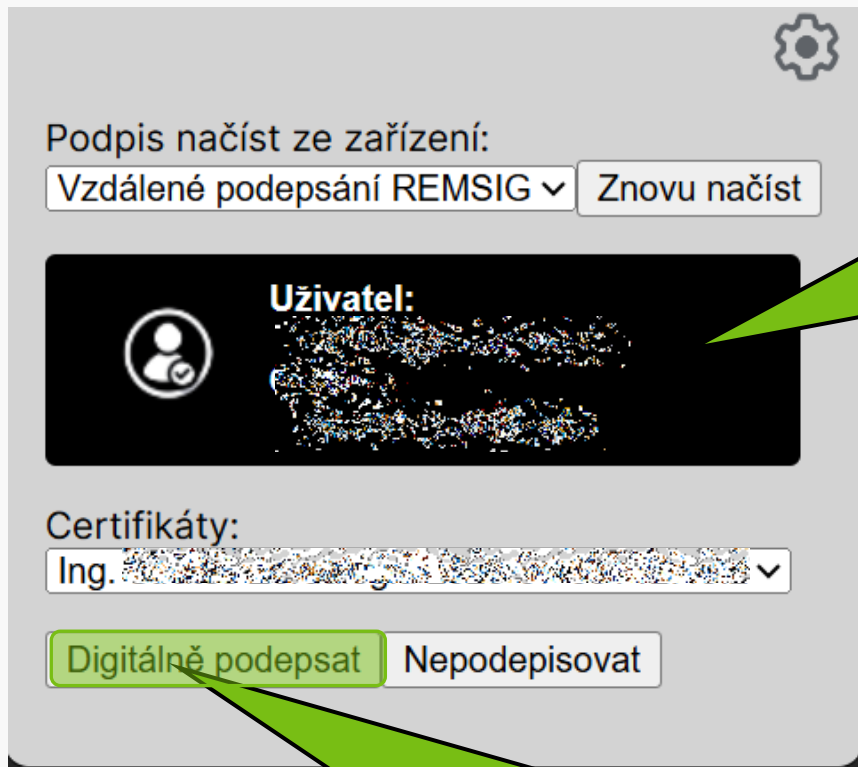
RemSig





Služby CESNET eIDAS


1. Nyní dojde k ověření vašich přihlašovacích údajů prostřednictvím služby Shibboleth. Údaje jsou stejné jako do UIS.

2. Po vyplnění údajů potvrďte kliknutím na tlačítko "Přihlášení."



Podpis načíst ze zařízení:  
Vzdálené podepsání REMSIG ▾ Znovu načíst

**Uživatel:**  
 

Certifikáty:  
Ing.  ▾

Digitálně podepsat    Nepodepisovat

1. Pokud přihlášení proběhlo úspěšně, zobrazí se zde váš certifikát.

2. Klikněte na tlačítko "Digitálně podepsat".

## Mendelova univerzita v Brně

Požádali jste o podpis následujícího dokumentu:

data



Heslo pro certifikát

Podepsat dokument

Zrušit

2. Klikněte na tlačítko *“Podepsat dokument”*.

1. Zde zadejte heslo, které jste si zvolili pro svůj certifikát při registraci ([snímek 16 z první části návodu](#)).

Celková částka v EUR

2,

Služby, které jsou předmětem zpětného účtování DPH, budou příjemcem účtovány v souladu s článkem 196 směrnice Rady 2006/112/ES.

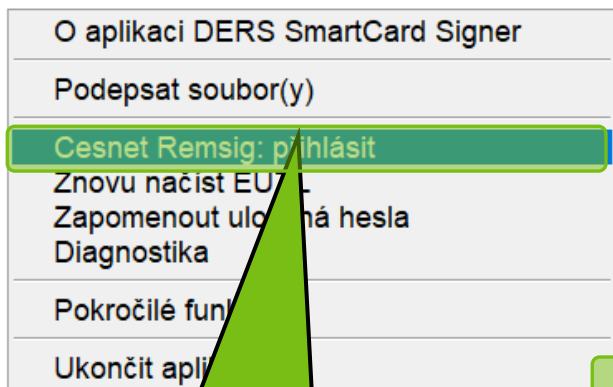
Dlužná částka vám bude automaticky stržena.

Digitálně podepsal

Datum: 16.08.2024

Pokud jste vše provedli správně, objeví se na dokumentu váš podpis. Elektronický podpis obsahuje časové razítko.

# Potvrzení dokumentu kvalifikovaným el. podpisem – SmartCard Signer (aplikace)



1. Najděte aplikaci v pravé části obrazovky a klikněte na ni pravým tlačítkem myši.

2. Vyberte možnost „Přihlásit“ a zopakujte kroky na snímcích [8 a 9](#).

Pokud aplikaci nemáte, můžete si ji stáhnout zde: <https://signer.ders.cz/>



localhost.ders.cz:5558/oauth2?code=79a97305059b4f36ae5c6454a7ae459e

Jste přihlášení, můžete pokračovat v původní aplikaci. / You are logged in. Return to app.



Foto okno můžete zavřít.

Zdárný průběh autentizace je završený touto stránkou. Znovu otevřete aplikaci.

V tomto okně by se měl zobrazit váš certifikát pro budoucí použití.

Výběr certifikátu

Zdroj certifikátu

Čipové karty a tokeny  Systémové úložiště  Soubor  Vzdálené HSM

Certifikát

Podpsat ke dni: 16.08.2024

Šablona podpisu: Výchozí šablona pro podpis

**Nainstalujte si novou verzi: [1.4.46](#)**

# Využití virtuálního tokenu pro digitální podepisování

- Stáhnout aplikaci si můžete zde:  
[Download | Remote Signing \(remsig.cz\)](#)
- Kompletní návod k instalaci a použití je k dispozici zde:  
[https://eid.as.cesnet.cz/cs/members/remsig/virtualni\\_token](https://eid.as.cesnet.cz/cs/members/remsig/virtualni_token).



# Validátor

1. Pokud byste chtěli ověřit planost el. podpisu můžete navštívit stránku [Validátor \[eIDAS CESNET\]](#) .

e-infrastruktura  
cesnet

Sítě

Výpočty

Úložiště

Spolupráce

Multimédia

Bezpečnost

Identita

cesnet

## Ověřit podpis

Podepsaný soubor

Vybrat soubor

Soubor nevybrán

Úroveň validace

Validation process for Signatures with Archival Data (recommended) ▼

Ověřit

Smazat

▼ VALIDÁTOR

Validátor dokumentů

Důvěryhodné seznamy

2. Otevřete odkaz a vyberte možnost „Validátor dokumentů.“

***Pozor***, stránka může vyžadovat autorizaci přes Shibboleth.

1. Pro výběr souboru klikněte zde.

The screenshot shows the 'Ověřit podpis' (Verify Signature) page on the cesnet website. The page has a navigation bar with 'e-infrastruktura cesnet' and menu items like 'Síť', 'Výpočty', 'Úložíště', 'Spolupráce', 'Multimédia', and 'Bezpečnost'. The main content area includes the cesnet logo, a 'Podepsaný soubor' section with a 'Procházet...' button, and a 'Úroveň validace' dropdown menu. A sidebar on the left contains a 'VALIDÁTOR' menu with options for 'Validátor dokumentů' and 'Důvěryhodné seznamy'. Below the sidebar are 'Ověřit' and 'Smazat' buttons. An 'Nahrát soubor' (Upload file) dialog box is open, showing a file explorer view of the 'Dokumenty' folder. The dialog displays a table of files with columns for 'Název', 'Datum', and 'Typ'. The file '02.08.2024 10:00' is selected. At the bottom of the dialog are 'Otevřít' and 'Zrušit' buttons.

Název	Datum	Typ
...	09.08.2024 14:07	Textový dokument
...	09.08.2024 13:36	Textový dokument
...	08.08.2024 9:49	Dokument Micros
...	05.08.2024 9:12	List Microsoft Exce
...	02.08.2024 10:00	Firefox PDF Docur
...	25.07.2024 10:22	Dokument Micros
...	24.07.2024 7:34	Dokument Micros
...	12.07.2024 14:30	Dokument Micros
...	10.07.2024 9:35	Firefox PDF Docur
...	09.07.2024 22:04	Dokument Micros

3. Jakmile je soubor vybrán, klikněte na tlačítko „Ověřit.“

2. Po výběru požadovaného souboru klikněte na tlačítko „Otevřít.“



Rychlá zpráva

Jednoduchá zpráva

Detailní zpráva

Diagnostická data

▼ VALIDÁTOR

Validátor dokumentů

Důvěryhodné seznamy



**Dokument je platný**

Tato hláška znamená, že soubor je  
elektronicky podepsaný.

Pokud byste chtěli podrobný popis, můžete se podívat zde v záložce "Jednoduchá zpráva".

Document Information



Signatures status: 1 valid signatures, out of 1

Document name: NÁVOD Předání návrhu na předpis spisovou službou\_signed.pdf

Signature SIGNATURE\_ing-Stratos-Zerdialoglu\_20240816-1128

Qualification: QESig ⓘ

Signature format: PAdES-BASELINE-B

Indication: TOTAL\_PASSED ✓

Certificate Chain:  
■ ⓘ  
■ ⓘ  
■ ⓘ

On claimed time: 2024-08-16 11:28:23 (UTC)

Best signature time: 2024-08-16 11:29:27 (UTC) ⓘ

Signature position: 1 out of 1

Signature scope: Full PDF (FULL)  
The document ByteRange : [0, 222977, 263939, 66475]

Validation Policy : QES AdESQC TL based

Validates electronic signatures and indicates whether they are Advanced electronic Signatures (AdES), AdES supported by a Qualified Certificate (AdES/QC) or a Qualified electronic Signature (QES). All certificates and their related chains supporting the signatures are validated against the EU Member State Trusted Lists (this includes signer's certificate and certificates used to validate certificate validity status services - CRLs, OCSP, and time-stamps).

# Návod připravil

Odbor informačních technologií

MENDELU