

Přístup na zabezpečený server

Tento server má platný certifikát.

Tento certifikát je doklad o zabezpečení tohoto serveru WWW. Certifikát obsahuje informaci o ověření určitého serveru WWW. Tím je zajištěno, že žádný jiný server nemůže převzít totožnost původního serveru.

Při přístupu na zabezpečený server WWW zobrazí aplikace Internet Explorer toto dialogové okno s upozorněním, že jste navštívili zabezpečený sever, a zobrazí na stavovém řádku ikonu se zamknutým zámekem. Při opuštění zabezpečeného serveru WWW zobrazí aplikace Internet Explorer další dialogové okno s upozorněním, že se nadále nenacházíte na zabezpečeném serveru WWW, a zobrazí na stavovém řádku ikonu s odemčeným zámekem.

Klepnutím na tlačítko **Zobrazit certifikát** v dialogovém okně zobrazíte certifikát tohoto serveru WWW.

Pokud požadujete zobrazení tohoto dialogového okna při každém přístupu na zabezpečený server WWW, přesvědčete se, že není zaškrtnuté políčko **Toto upozornění již přísti nezobrazovat**.

Přístup na zabezpečený server s neplatným certifikátem

Certifikát pro tento server není platný.

Certifikát obsahuje informace o zabezpečení a ověření určitého serveru WWW. Tím je zajištěno, že žádný jiný server WWW nemůže převzít totožnost původního serveru WWW. Certifikát rovněž obsahuje datum vydání. Jestliže se pokoušíte přihlásit k zabezpečenému serveru WWW, ověří aplikace Internet Explorer údaje obsažené v certifikátu a skutečnost, zda aktuální datum není vyšší než datum vypršení platnosti. Pokud nejsou údaje aktuální a platné, může aplikace Internet Explorer zobrazit upozornění.

Klepnutím na tlačítko **Zobrazit certifikát** zobrazíte podrobné údaje o certifikátu.

Při návštěvě zabezpečeného serveru WWW zobrazí aplikace Internet Explorer na stavovém řádku ikonu zamčeného zámku. Při opuštění zabezpečeného serveru WWW zobrazí aplikace Internet Explorer dialogové okno s upozorněním, že se nadále nenacházíte na zabezpečeném serveru WWW, a zobrazí na stavovém řádku ikonu odemčeného zámku.

Stahování souborů

Některé soubory mohou obsahovat viry nebo jinak poškozovat počítač.

Pokud nyní spustíte tento program nebo otevřete tento soubor a dojde k ukončení práce počítače či ostatních programů, může dojít ke ztrátě neuložených dat ve všech otevřených souborech ve vašem počítači.

Jestliže uložíte tento soubor či program na disk, můžete jej spustit později. Tak získáte možnost učinit některá opatření dříve, než otevřete soubor nebo spustíte aplikaci. Patří k nim například:

- kontrola souboru protivirusovým programem,
- uložení práce a ukončení ostatních aplikací,
- odpojení od sítě Internet či jiného síťového spojení.

Nejvyšší míry zabezpečení dosáhnete zaškrtnutím políčka **Vždy zobrazit dotaz před otevřením**. Jestliže jste si jisti, že tento typ programu nebo souboru je možné bezpečně spustit či otevřít přímo ze sítě Internet, přesvědčete se, že toto políčko není zaškrtnuté.

Odeslání a příjem informací o procházení

Některé servery WWW vytvoří ve vašem počítači soubory, kam uloží informace o vaší totožnosti a předvolbách při návštěvě konkrétního serveru WWW. Tyto soubory, často nazývané „cookies“, mohou obsahovat pouze ty informace, které poskytnete. Při vytváření těchto souborů tedy budete před zadáním jakýchkoli osobních údajů, například jména, elektronické adresy, názvů účtů a hesla, nejprve požádáni o souhlas. Tyto soubory nemohou ukládat osobní údaje nebo získat nové údaje z vašeho počítače bez vašeho svolení.

Po vytvoření tohoto souboru pro server WWW budou při každé návštěvě údaje z vašeho počítače odeslány do příslušného serveru WWW, aby obsah a možnosti stránek WWW přesně vyhovovaly vašim požadavkům.

Tyto soubory jsou obvykle uloženy ve složce Windows, například C:\Windows\Cookies. Pokud do této složky nahlédnete, zjistíte, že jde o malé soubory, obvykle menší než 2 kB. Tyto soubory nemůžete sami zobrazit nebo upravit, neboť nezaznamenávají informace ve formě prostého textu.

Pokud často navštívujete servery WWW, které vyžadují odeslání a získávání takových údajů, a považujete jejich ukládání v počítači za bezpečné, přesvědčte se, zda je zaškrtnuto políčko **Toto upozornění již přičísti nezobrazovat**.

Stažení podepsaného programu

Certifikát pro tuto aplikaci je platný.

Certifikát obsahuje informace o pravosti určitého programu. Tím je zajištěno, že žádný jiný program nemůže převzít totožnost původního programu. Certifikát rovněž obsahuje datum vydání. Jestliže se pokusíte stáhnout software, ověří aplikace Internet Explorer informace obsažené v certifikátu a skutečnost, zda aktuální datum není vyšší než datum vypršení platnosti. Pokud nejsou informace v době stažení programu aktuální a platné, může aplikace Internet Explorer zobrazit upozornění.

Výrobce tohoto programu pro něj obdržel certifikát od uznaného vystavitele certifikátů, aby mohla být ověřena pravost programu.

Jakýkoli software či součásti, které nainstalujete do vašeho počítače, jej mohou poškodit.

Klepnutím na podtržený název programu v dialogovém okně zobrazíte podrobné informace o softwaru. Pokud není název programu podtržený, neposkytl výrobce adresu v síti WWW potřebnou k získání dalších informací.

Klepnutím na podtržený název výrobce softwaru v dialogovém okně zobrazíte podrobné informace o certifikátu.

Na základě znalostí o softwaru, jeho výrobci a o vlastním počítači je třeba rozhodnout, zda pokračovat s instalací a spuštěním softwaru. Jestliže máte naprostou důvěru ve výrobce tohoto softwaru, můžete napříští u veškerého certifikovaného softwaru pocházejícího od tohoto výrobce toto dialogové okno obejít a nainstalovat a spustit příslušný software automaticky.

Pokud ani na základě těchto informací tomuto softwaru nedůvěřujete, zvolte možnost **Ne**.

Stažení podepsaného programu s neplatným certifikátem

Certifikát pro tuto aplikaci **není** platný.

Certifikát obsahuje informace o pravosti určitého programu. Tím je zajištěno, že žádný jiný program nemůže převzít totožnost původního programu. Certifikát rovněž obsahuje datum vydání. Jestliže se pokusíte stáhnout software, ověří aplikace Internet Explorer informace obsažené v certifikátu a skutečnost, zda aktuální datum není vyšší než datum vypršení platnosti. Pokud nejsou informace aktuální a platné, může aplikace Internet Explorer zobrazit upozornění.

Tento program má certifikát, ale nelze jej ověřit.

Veškerý software či součásti, které nainstalujete do vašeho počítače, jej mohou poškodit, nebo mohou být nespolehlivé.

Klepnutím na podtržený název programu v dialogovém okně zobrazíte podrobné informace o softwaru. Není-li název programu podtržený, neposkytl výrobce adresu v síti WWW potřebnou k získání dalších informací.

Klepnutím na podtržený název výrobce softwaru v dialogovém okně zobrazíte podrobné informace o certifikátu.

Na základě znalostí o softwaru, jeho výrobci a o vlastním počítači je třeba rozhodnout, zda pokračovat s instalací a spuštěním softwaru.

Pokud ani na základě těchto informací tomuto softwaru nedůvěřujete, zvolte možnost Ne.

Podepsaný server WWW s neplatným certifikátem

Certifikát pro tento server WWW není platný.

Certifikát obsahuje informace o pravosti určitého programu. Tím je zajištěno, že žádný jiný program nemůže převzít totožnost původního programu. Certifikát rovněž obsahuje datum vydání. Jestliže se pokusíte stáhnout software, ověří aplikace Internet Explorer informace obsažené v certifikátu a skutečnost, zda aktuální datum není vyšší než datum vypršení platnosti. Pokud nejsou informace aktuální a platné, může aplikace Internet Explorer zobrazit upozornění.

Tento program má certifikát, ale nelze jej ověřit.

Veškerý software či součásti, které nainstalujete do vašeho počítače, jej mohou poškodit, nebo mohou být nespolehlivé.

Klepnutím na tlačítko **Zobrazit detaily** v dialogovém okně zobrazíte další podrobné údaje.

Na základě znalostí o tomto serveru WWW, jeho výrobci a o vlastním počítači je třeba rozhodnout, zda pokračovat s návštěvou serveru.

Pokud ani na základě těchto informací tomuto softwaru nedůvěřujete, zvolte možnost **Ne**.

Stážení nepodepsaného programu

Tento software nemá certifikát a není proto bezpečné jej nainstalovat a spustit ve vašem počítači.

Certifikát obsahuje informace o pravosti určitého programu. Tím je zajištěno, že žádný jiný program nemůže převzít totožnost původního programu.

Výrobce tohoto softwaru pro něj neobdržel certifikát od uznaného vystavitele certifikátů a pravost softwaru nemůže být tím pádem ověřena.

Na základě znalostí o tomto softwaru, jeho výrobci a o vlastním počítači je třeba rozhodnout, zda pokračovat s instalací a spuštěním softwaru.

Pokud ani na základě těchto informací tomuto softwaru nedůvěřujete, zvolte možnost **Ne**.

Stážení nezabezpečeného obsahu ze zabezpečeného serveru

Zobrazená stránka WWW se nachází na zabezpečeném serveru WWW. Používá protokol pro zabezpečení, například SSL (Secure Sockets Layer) nebo PCT (Private Communications Technology), k zabezpečení přijatých a odeslaných informací.

Tato stránka WWW však obsahuje položky z jiných severů WWW, které nejsou zabezpečeny.

Na základě znalostí o tomto serveru WWW a o vlastním počítači je třeba rozhodnout, zda pokračovat se stahováním souboru.

Pokud ani na základě těchto informací tomuto softwaru nedůvěřujete, zvolte možnost **Ne**.

Přístup k nezabezpečené stránce WWW ze zabezpečeného serveru

Server WWW, na kterém jste se nacházeli, byl zabezpečený. Používá protokol pro zabezpečení, například SSL (Secure Sockets Layer) nebo PCT (Private Communications Technology), k zabezpečení přijatých a odeslaných informací.

Stránka WWW, kterou chcete navštívit, však nemá certifikát a není zabezpečená.

Na základě znalostí o tomto serveru WWW a o vlastním počítači je třeba rozhodnout, zda pokračovat s jeho návštěvou.

Pokud si ani na základě těchto informací nejste jistí návštěvou této stránky WWW, zvolte možnost **No**.

Odebrat

Klepnutím na název a poté na tlačítko **Odebrat** odstraníte položku ze seznamu.

Seznam důvěryhodných výrobců a ověřovacích agentur

Na základě tohoto seznamu je prováděna kontrola výrobců, jejichž software lze nainstalovat do vašeho systému bez předchozího dotazu.

Tento seznam může obsahovat jednotlivce vyrábějící software i komerční výrobce softwaru. Software vydaný výrobcem uvedeným v tomto seznamu lze instalovat bez vašeho výslovného souhlasu.

Seznam může obsahovat také název jedné nebo více ověřovacích agentur. Ověřovací agentura je, podobně jako notář, institucí zaměřenou na ověřování totožnosti výrobců softwaru. Pokud se ověřovací agentura nachází v tomto seznamu, pak se *všichni* výrobci certifikovaní touto agenturou považují za důvěryhodné a jimi vydávaný software může být instalován do vašeho systému bez předchozího dotazu.

Pokládat za důvěryhodné všechny komerční výrobce softwaru

Komerční výrobce softwaru je spolehlivá společnost zaměřená na výrobu a prodej počítačového softwaru. Komerční výrobci softwaru navíc splňují určitá minimální finanční kritéria svědčící o jejich schopnosti dlouhodobě podporovat vlastní softwarové produkty.

Zaškrtnutí tohoto políčka znamená, že software, který je správně podepsán kterýmkoli komerčním výrobcem softwaru, může být do vašeho systému nainstalován bez vašeho předchozího souhlasu.

Digitální podpisy

Digitální podpisy jsou podobné jako ruční podpisy. Pokud podepíšete dokument, nesete za něj odpovědnost.

Digitální podpisy mají stejnou funkci. Nejdůvěryhodnější podpisy mají právní závazný certifikát, který potvrzuje, že je podepsaná osoba tím, za koho se vydává.

Digitální podpisy jsou poměrně novou záležitostí a ne každý je používá. Mnoho softwarových výrobků ještě nemá podpis.

Certifikáty

Certifikát je zárukou platnosti digitálního podpisu. Certifikáty jsou vydávány různými organizacemi. Tyto organizace jsou obdobou notářů a certifikáty jsou podobné notářským pečetím dokládajícím totožnost podepsaných osob.

Popis obsahu

V tomto poli by se měl nacházet popis obsahu, který je digitálně podepsán. Měl by být jednoduchý a stručný, kratší než jeden řádek.

URL Pøjmout další informace

V tomto poli se mùže nacházet libovolná standardní adresa URL umožòující pøjemci získat další informace o obsahu, který má digitální podpis. (napøíklad: <http://www.mujserver.cz/mujobsah> nebo email: ja@mujserver.cz)

Adresa serveru pro vydávání časových razítek

Toto je adresa HTTP URL serveru, který vydává digitální časová razítka za použití dotazníku Microsoft's Timestamp Requester. V současnosti je nejoblíbenější adresa společnosti VeriSign (<http://timestamp.verisign.com/scripts/timestamp.dll>). Pokud je toto pole prázdné, má podpis na obsahu stejné datum vypršení jako podpisový certifikát.

Odstranit toto ID nápovìdy

Zobrazí jméno osoby nebo název společnosti, které byl certifikát vydán.

Zobrazí název certifikačního úřadu, který certifikát vydal.

Certifikační úřad (CA) je instituce pověřená vydáváním certifikátů dokládajících, že určitá osoba nebo organizace požadující certifikát splňuje stanovené požadavky.

Klepnutím na toto tlačítko nainstalujete certifikát do některé databáze certifikátů.

Klepnutím na toto tlačítko upravíte některé vlastnosti certifikátu, například jednoduchý název a popis, nebo omezíte seznam povolených účelů.

Klepnutím na toto tlačítko zobrazíte další informace o certifikačním úřadu, pokud jsou dostupné.

Klepnutím na toto tlačítko přijmete certifikát.

Klepnutím na toto tlačítko odmítnete certifikát.

Zobrazí seznam účelů, pro které certifikační úřad certifikát zamýšlel.

Odstranit toto ID nápovìdy

Zobrazí časové období, pro které je certifikát platný.

Zobrazí, zda máte soukromý klíč vztahující se k certifikátu.

Soukromý klíč je tajný klíč z dvojice klíčů používaných k zabezpečení pomocí veřejného klíče. Soukromé klíče se používají k digitálnímu označení nebo dešifrování zpráv, které byly zašifrovány pomocí odpovídajícího veřejného klíče.

.Zobrazí aktuální seznam polí protokolu X.509 nebo rozšíření uvedených dále. Je možné zvolit zobrazení části seznamu.

Klepnutím na toto tlačítko uložíte kopii certifikátu do souboru.

Zobrazí seznam všech polí protokolu X.509, rozšíření a souvisejících vlastností, které se nacházejí v certifikátu.



představuje pole protokolu X.509 verze 1.



představuje nekritické rozšíření protokolu X.509 verze 3.



představuje kritické rozšíření protokolu X.509 verze 3.



představuje upravitelnou vlastnost vztahující se k certifikátu.

Podrobnì zobrazí vybrané pole nebo rozšíøení.

Zobrazí cestu k certifikaci pro tento certifikát. Cesta k certifikaci je řada souvisejících certifikátů.

Podrobnì zobrazí vybraný certifikát nebo seznam důvìryhodných certifikátù.

Zobrazí statut vybraného certifikátu nebo seznamu důvěryhodných certifikátů.

Zobrazí seznam atributů a souvisejících vlastností v seznamu důvěryhodných certifikátů.



řepředstavuje atribut v seznamu důvěryhodných certifikátů.



řepředstavuje nekritické rozšířeni.



řepředstavuje kritické rozšířeni.



řepředstavuje upravitelnou vlastnost související se seznamem důvěryhodných certifikátů.

Podrobnì zobrazí vybraný atribut nebo rozšíøení.

Klepnutím na toto tlačítko zobrazíte digitální podpis nebo seznam důvěryhodných certifikátů.

Zobrazí seznam certifikátů obsažený v seznamu důvěryhodných certifikátů.

Podrobnì zobrazí vybraný certifikát.

Podrobnì zobrazí vybrané pole protokolu X.509 nebo rozšíøení.

Zobrazí vybraný certifikát.

Zobrazí seznam atributů a souvisejících vlastností v seznamu zrušených certifikátů.



představuje atribut v seznamu zrušených certifikátů.



představuje nekritické rozšíření.



představuje kritické rozšíření.



představuje upravitelnou vlastnost související se seznamem zrušených certifikátů.

Podrobnì zobrazí vybraný atribut nebo rozšíøení.

Zobrazí seznam zrušených certifikátů obsažený v seznamu zrušených certifikátů.

Podrobnì zobrazí vybraný certifikát.

Podrobnì zobrazí vybraný atribut nebo rozšíøení.

Zobrazí jednoduchý název vztahující se k certifikátu.

Zobrazí popis vztahující se k certifikátu.

Zobrazí seznam účelů, ke kterým certifikační úřad certifikát zamýšlel.

Klepnutím na toto tlačítko přidáte úhel, který není v seznamu.

Klepnutím na tento přepínač přidáte účet, který není v seznamu.

Klepnutím na tento přepínač přidáte úhel certifikátu, který není v seznamu úhelů.

Klepnutím na tento přepínač přidáte úhel certifikátu, který není v seznamu úhelů.

Zobrazí jméno podepsaného.

Zobrazí elektronickou adresu podepsaného.

Zobrazí datum a èas podpisu souboru.

Zobrazí certifikát, na který podpis odkazuje.

Zobrazí seznam všech protipodpisů.

Zobrazí další údaje o vybraném protipodpisu.

Zobrazí seznam všech atributů podpisu.

Podrobnì zobrazí vybraný atribut.

Klepnutím na tlačítko OK vyberte databázi certifikátu.

Klepnutím na toto tlačítko zavěte dialogové okno bez provedení výběru.

Zobrazí veškeré databáze certifikátů, které jsou pro výběr k dispozici.

Zobrazí hierarchii databází certifikátů, aby byly pro výběr k dispozici i komponenty logické databáze (tzv. fyzické databáze).

Klepnutím na toto tlačítko vyberte certifikát.

Klepnutím na toto tlačítko zavěte dialogové okno bez provedení výběru.

Klepnutím na toto tlačítko zobrazíte další údaje o certifikátu.

Zobrazí seznam certifikátů dostupných pro výběr.

Zobrazí seznam certifikátů v systému podle vybrané karty a účelu.

Zobrazí pouze seznam certifikátů, které mají vybraný účel.

Klepnutím na tuto položku je možné importovat certifikát ze souboru na disk.

Klepnutím na tuto položku je možné exportovat vybrané certifikáty do souboru.

Klepnutím na tuto možnost zobrazíte další údaje o vybraném certifikátu.

Klepnutím na toto tlačítko odstraníte vybrané certifikáty ze systému.

Po klepnutí na toto tlačítko můžete upravit nastavení.

Klepnutím na toto tlačítko zavěte dialogové okno.

Zobrazí jméno osoby nebo název společnosti, kterým byl certifikát vydán.

Zobrazí název certifikačního úřadu, který certifikát vydal.

Zobrazí datum vypršení platnosti certifikátu.

Zobrazí zamýšlené účely certifikátu.

Zobrazí jednoduchý název vztahující se k certifikátu.

Zobrazí jméno osoby nebo název společnosti, kterým byl certifikát vydán.

Zobrazí název certifikačního úřadu, který certifikát vydal.

Zobrazí datum vypršení platnosti certifikátu.

Zobrazí zamýšlené účely certifikátu.

Zobrazí jednoduchý název vztahující se k certifikátu.

Zobrazí seznam všech známých účelů certifikátu. Zaškrtnutím příslušného políčka můžete označit libovolný účel za „upřesňující“.

Zobrazí výchozí formát souboru použitý při exportu certifikátů přetažením do složky souboru. **DER Encoded Binary X.509** je binární formát vhodný k exportu jednoho certifikátu. **Base64 Encoded X.509** je textovou verzí certifikátu šifrovaného metodou DER vhodnou pro odeslání certifikátu počítači bez systému Windows. Veškeré certifikáty v cestě k certifikaci můžete exportovat pomocí formátu **PKCS #7**.

Určí, zda budou zahrnuty certifikáty na cestu k certifikaci při exportu přetažením. Toto zaškrtačací políčko je dostupné pouze pokud používáte pro export formát souborů **PKCS #7**, protože pouze tento formát podporuje více certifikátů v jednom souboru.

Zavø dialogové okno bez uložení provedených zmìn.

Klepnutím na tlačítko OK vyberete certifikační úřad.

Klepnutím na toto tlačítko zavěte dialogové okno bez provedení výběru.

Zobrazí seznam certifikačních úřadů publikovaný v adresáři Active Directory.

Zavře dialogové okno a uloží veškeré provedené změny.

Zobrazí seznam podpisů.

Podrobnì zobrazí vybraný podpis.

