

Nastavení klientských stanic pro webové aplikace PilsCom s.r.o.

Obsah

1. Obecné informace	1
2. Internetový prohlížeč	1
3. Nastavení kompatibilního zobrazení.....	1
4. Nastavení důvěryhodných serverů.....	2
5. Nastavení pro správné zobrazení tiskových sestav	5
6. Povolení používání JavaScriptu.....	7
7. Instalace doplňku pro elektronické podepisování.....	9
8. Doplňující informace	9

1. Obecné informace

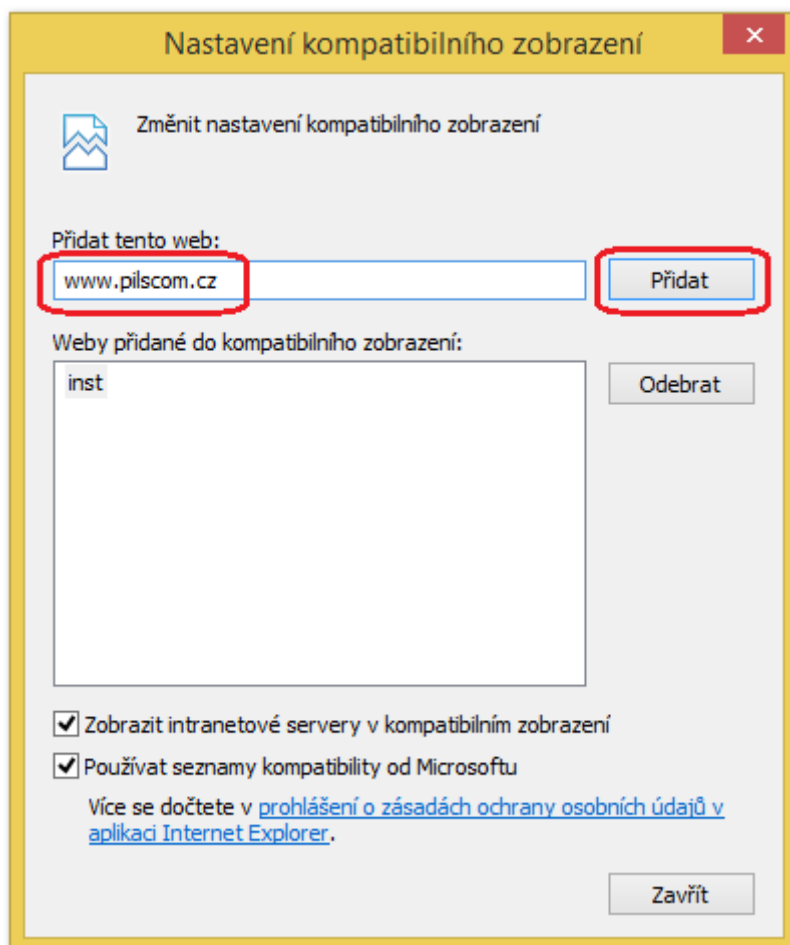
Tento dokument popisuje doporučené nastavení klientských stanic pro správné fungování webových aplikací PilsCom s.r.o, které jsou spuštěné v extranetovém módu.

2. Internetový prohlížeč

Na klientské stanici musí být nainstalovaný **MS Internet Explorer** (min. verze 7.0) s níže popsaným nastavením.

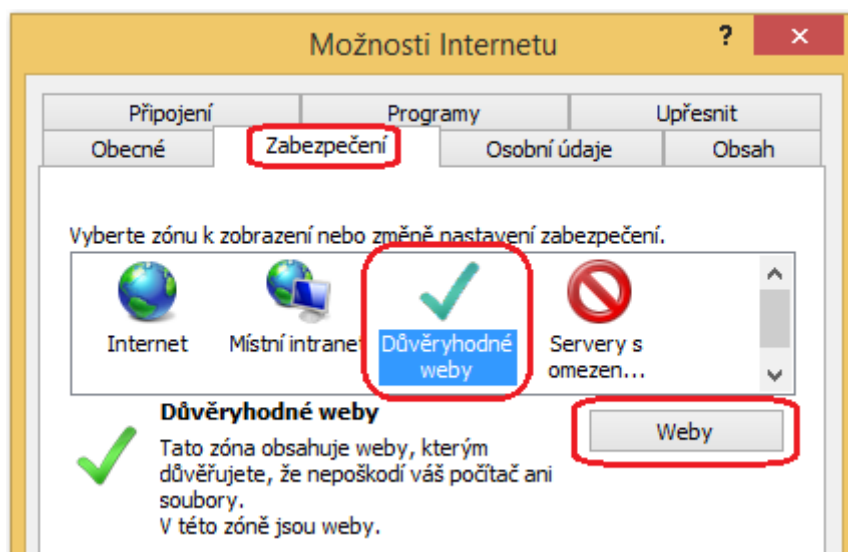
3. Nastavení kompatibilního zobrazení

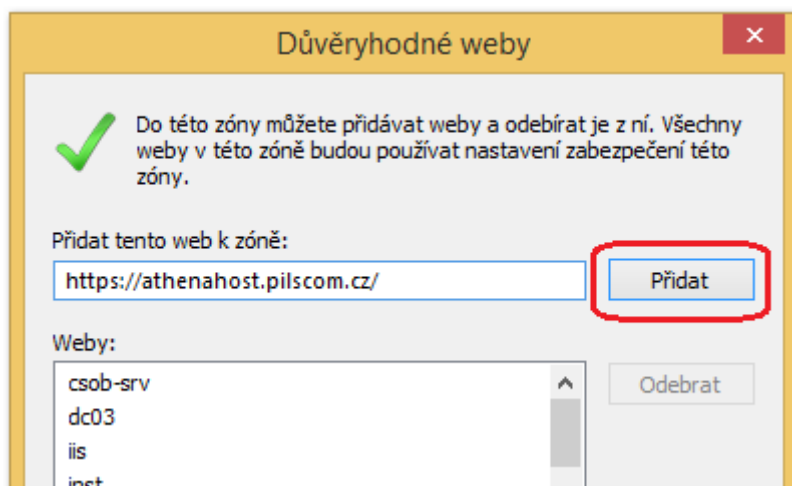
Od verze MS Internet Explorer 11 je nutné zadat adresu do **Nastavení kompatibilního zobrazení**. V nabídce **Nástroje** klikneme na kolonku **Nastavení kompatibilního zobrazení**. Zadáme adresu aplikace a potvrdíme tlačítkem **Přidat**



4. Nastavení důvěryhodných serverů

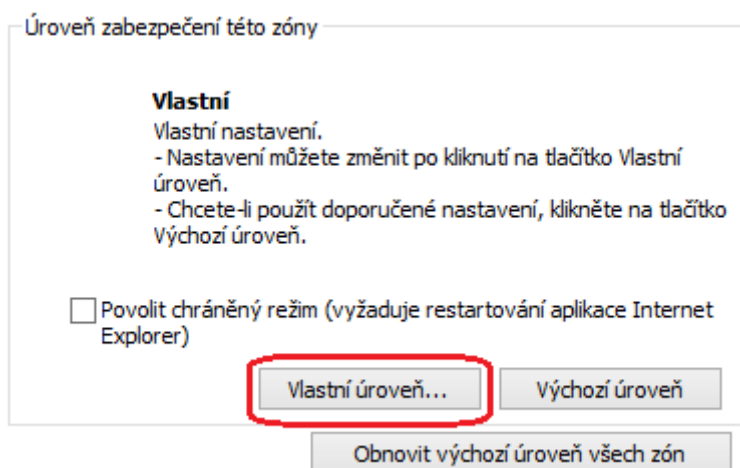
V nabídce **Nástroje** si vybereme kolonku **Možnosti internetu**, další volbou je **Zabezpečení**. Odtud se přepneme na **Důvěryhodné servery** a zvolíme možnost **Weby**. Pod kolonkou **Weby** si nastavíme adresu aplikace a dáme **Přidat**.

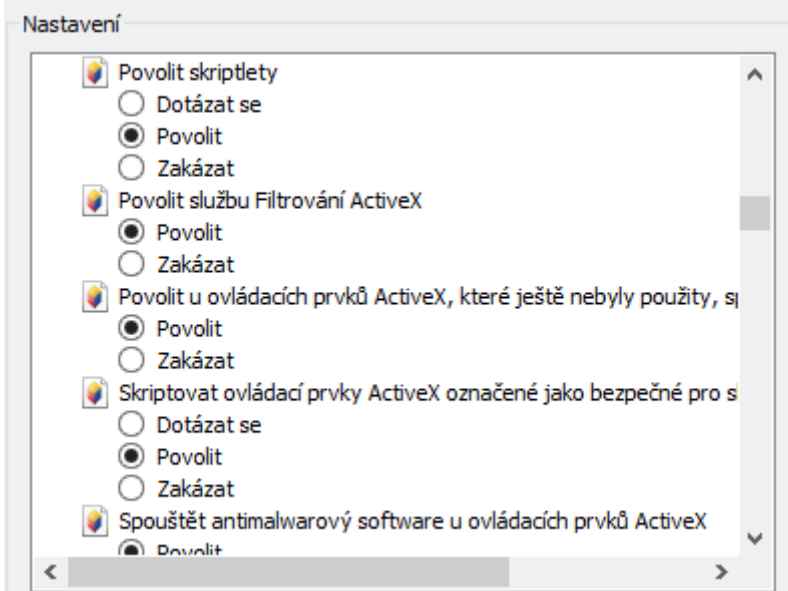
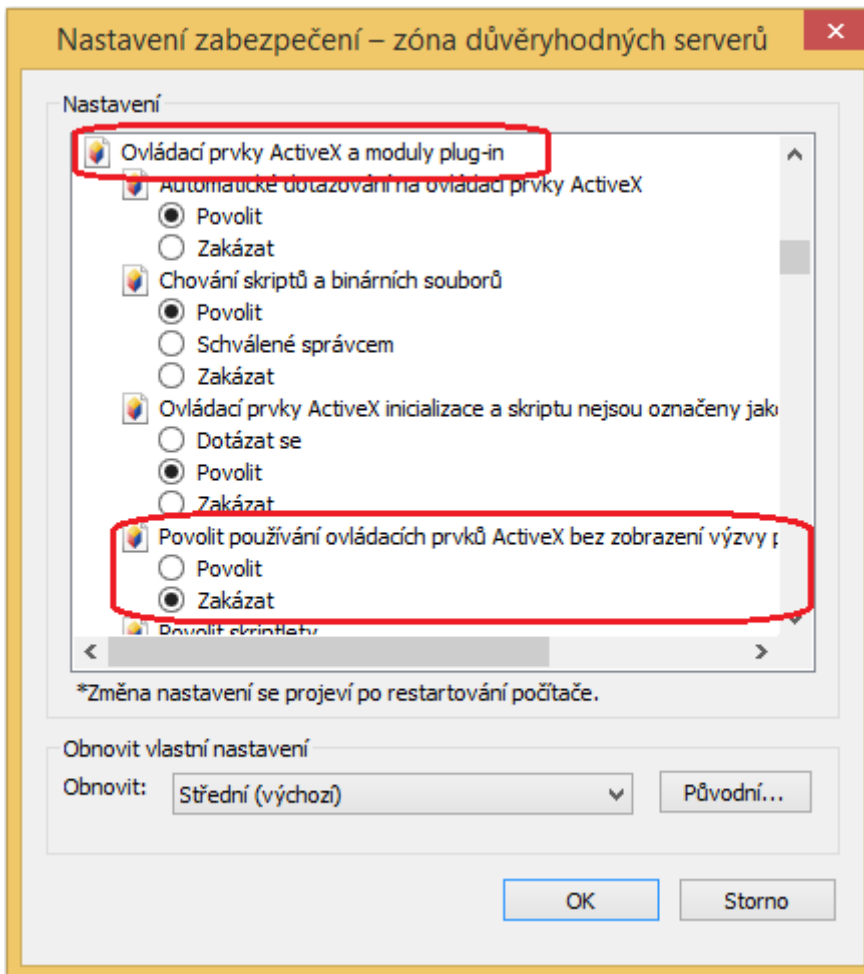


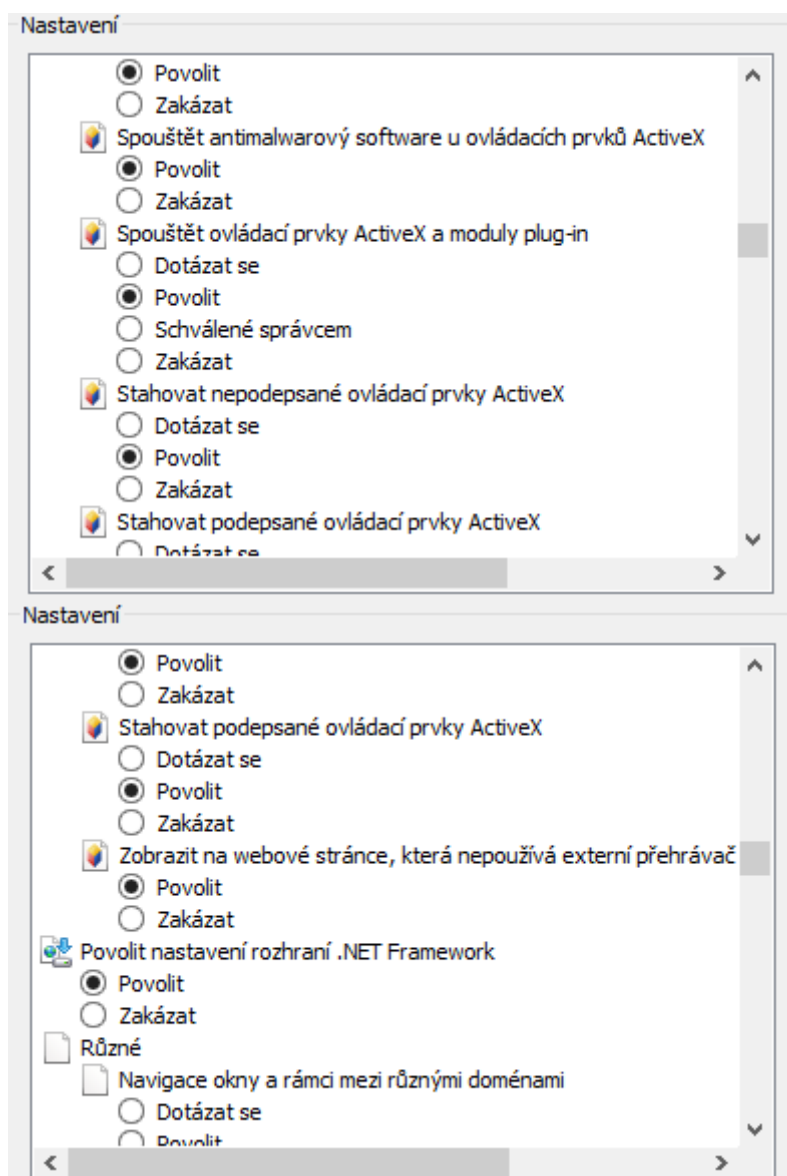


Nastavení úrovně zabezpečení zóny důvěryhodných serverů:

Úroveň zabezpečení je nutno nastavit jako **Vlastní**. V nabídce jednotlivých je potřeba v sekci Ovládací prvky ActiveX a moduly plug-in **vše povolit** a naopak nutné **zakázat** volbu „**Povolit používání ovládacích prvků Active X bez zobrazení výzvy pouze schváleným doménám**“ (ve verzi IE 8 a vyšší)



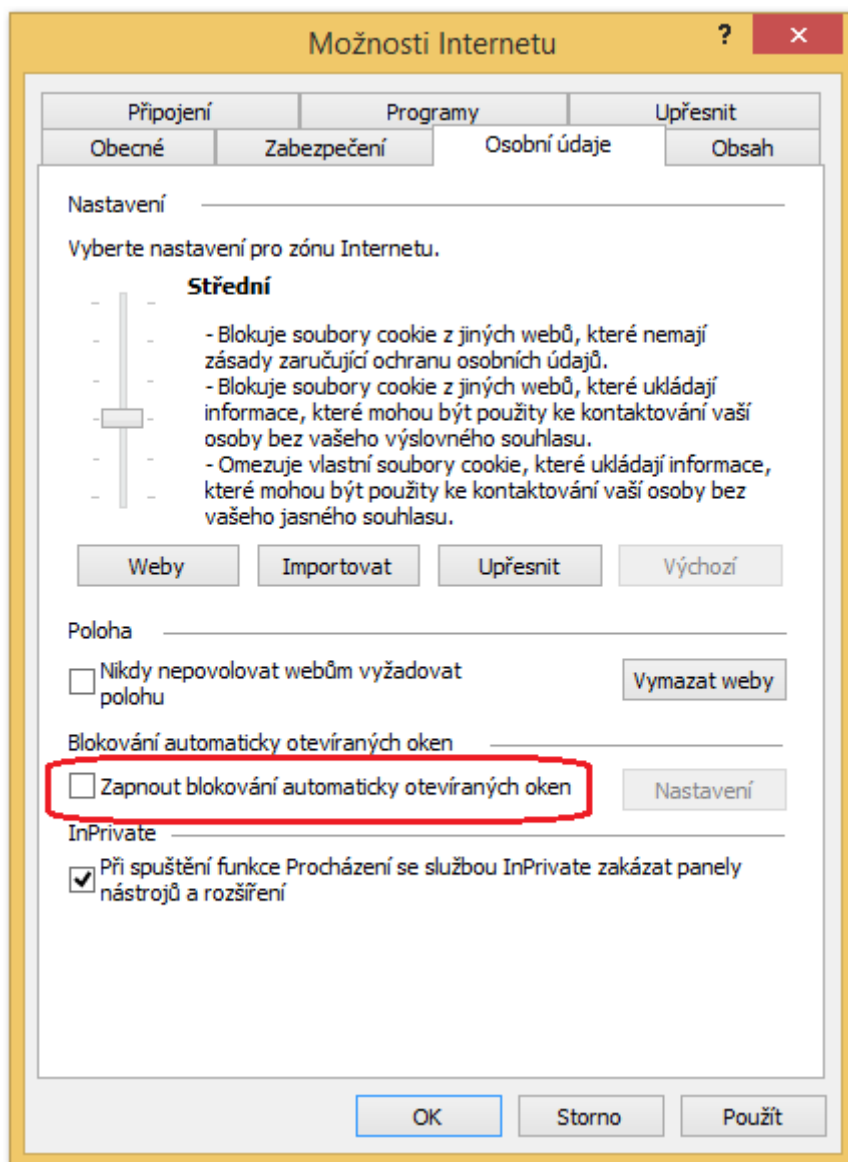




5. Nastavení pro správné zobrazení tiskových sestav

Na klientské stanici musí být nainstalovaný **Adobe Reader** pro možnost zobrazení a následného tisku výstupních souborů z aplikace. Doporučená verze 8.0 a vyšší.

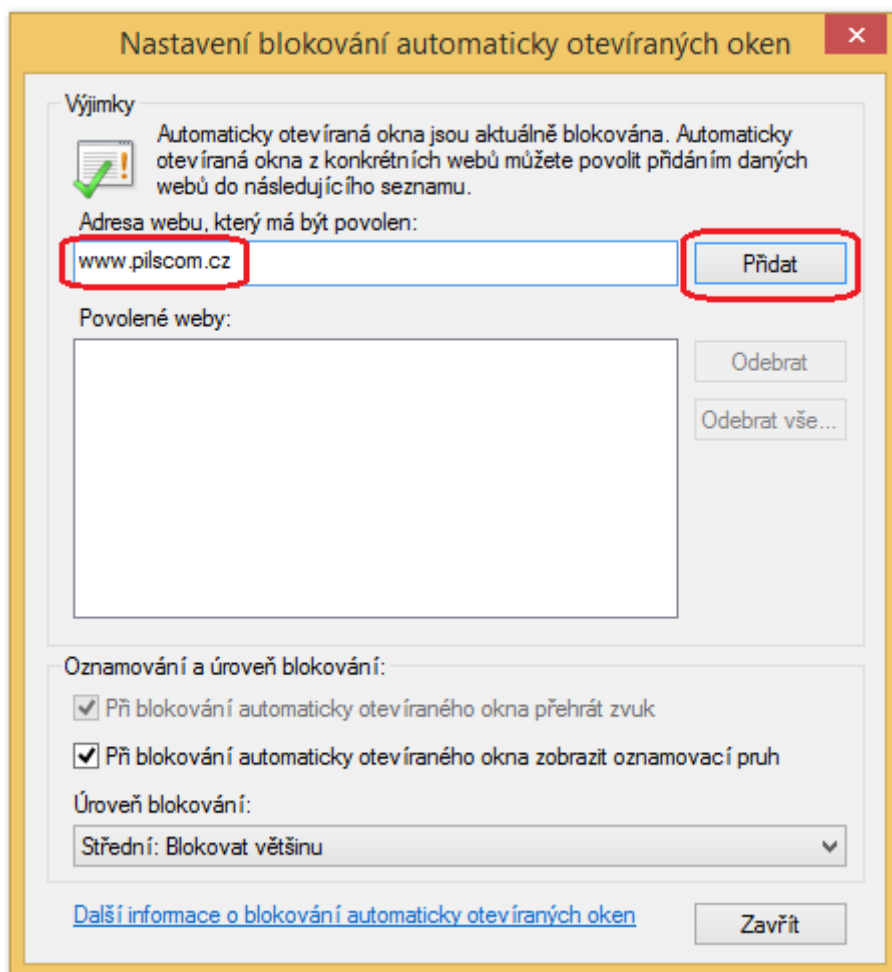
Pokud chceme, abychom měli do Adobe Reader bezproblémový přístup, musíme **vypnout blokování automaticky otevíraných oken**. Vypnutí provedeme v menu **Nástroje / Možnosti Internetu / záložka Osobní údaje/** zrušením volby **Zapnout blokování automaticky otevíraných oken**. Tato volba by měla zprostředkovat bezproblémové zobrazování náhledu tiskových sestav v **Adobe Readeru** na našem počítači.



Poznámka:

Pokud je z nějakého důvodu nežádoucí komplexní zákaz blokování automaticky otevřených oken, je možné blokování povolit, ale nastavit výjimku v blokování pro server, kde je aplikace nainstalovaná.

V menu **Nástroje / Možnosti Internetu / záložka Osobní údaje/** zvolíme **Zapnout blokování automaticky otevřených oken**. Pod kolonkou **Nastavení** si nastavíme adresu aplikace, která má tvořit výjimku při blokování a potvrdíme tlačítkem **Přidat**



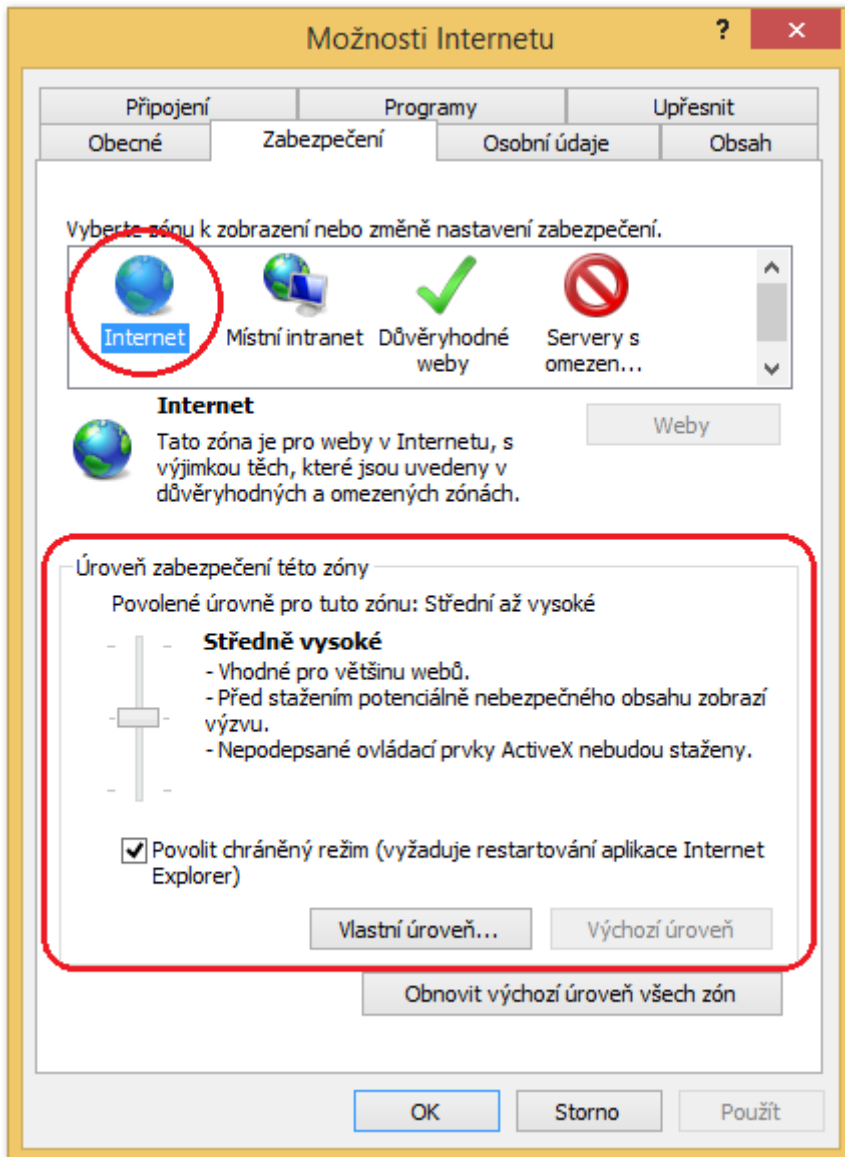
6. Povolení používání JavaScriptu

Při nadstandardním zabezpečení prohlížeče je možné, že je vypnuto používání JavaScriptu, se kterým aplikace pracují. V Microsoft Internet Explorer zkontrolujte nastavení aktivního skriptování kliknutím na **Nástroje / Možnosti Internetu / záložka Zabezpečení / zóna Internet**.

Obvykle stačí nastavit **Výchozí úroveň** (pokud nastavena je, tlačítko není aktivní). Pokud ne, zapněte aktivní skriptování přes tlačítko **Vlastní úroveň / Skriptování / Aktivní skriptování** - zvolte Zapnout.

Poznámka:

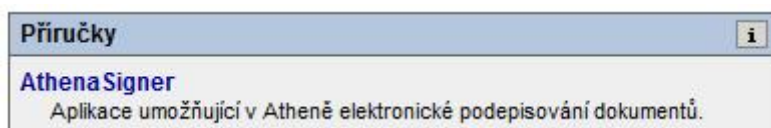
V zabezpečení prohlížeče se také nastavuje stahování a spouštění ovládacích prvků **ActiveX**. Doporučujeme tuto volbu **vypnout**, případně použít volbu "Dotázat se". Objekt ActiveX je programový kód, který je již umístěn na vašem počítači, případně se stáhne z internetu před zobrazením webové stránky. Spuštění tohoto kódu může být rizikové, protože objekty ActiveX mohou např. pracovat se soubory na disku vašeho počítače. (Samotný JavaScript v sobě takováto nebezpečí neobsahuje.)



7. Instalace doplňku pro elektronické podepisování

Pro umožnění funkce elektronického podepisování dokumentů je nutno mít **elektronický podpisový certifikát vydaný platnou certifikační autoritou** (lze získat např. u České pošty, První certifikační autority aj.).

V případě **spisové služby Athena** je na každou klientskou stanici dále nutno nainstalovat doplněk aplikace **AthenaSigner (PDM)**. Tento doplněk máte připravený ke stažení na úvodní stránce aplikace AthenA v sekci „Příručky“ (zobrazí se po přihlášení do aplikace).



Pro nainstalování doplňku AthenaSigner (PDM) je nutné mít na klientské stanici nainstalovaný **.NET FRAMEWORK**, který je nepovinnou součástí Windows (na většině PC je již nainstalován, ale pokud AthenaSigner nejde nainstalovat, je třeba provést update systému Windows).

Příslušnou aktualizaci lze nainstalovat přes Windows update (nabídka **Start – Windows update / Microsoft update**).

anebo ze stránek Microsoftu ve 2 krocích:

nejdříve nainstalovat:

<http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?displaylang=cs&FamilyID=0856eacb-4362-4b0d-8edd-aab15c5e04f5>

a následně toto:

<http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?familyid=79BC3B77-E02C-4AD3-AACF-A7633F706BA5&displaylang=cs>

Upozornění pro Windows Vista:

Pokud AthenaSigner při instalování na operačním systému **Windows Vista** na konci instalace hlásí chybu, je třeba vypnout řízení uživatelských účtů (**Start – Ovládací panely – Uživatelské účty**) a po restartu počítače přeinstalovat AthenaSigner, poté případně řízení uživatelských účtů opět zapnout.

Alternativní řešení elektronického podpisu – externí aplikace PodpisPDF

Jako alternativní možnost elektronického podepisování souborů je na úvodní straně **Atheny** v sekci **Příručky** ke stažení externí aplikace **PodpisPDF**, která umožňuje elektronicky podepisovat soubory ve formátu PDF zcela nezávisle na spisové službě. Náповěda pro konkrétní použití je součástí aplikace.

8. Doplňující informace

Verze prohlížeče Internet Explorer (MSIE 8)

Ojedinele se vyskytly problémy při zobrazování náhledu tiskových sestav po nainstalování MS Internet Exploreru 8.0.

Pokud je toto Váš případ, je třeba stáhnout aktualizace Windows a následně přeinstalovat Acrobat Reader.

Použití prohlížeče Mozilla Firefox při práci s Athenou

Spisová služba AthenA byla pro běžnou práci testována také pro prohlížeč **Mozilla Firefox**, kde by mělo stačit vypnout blokování vyskakovacích oken pro server, na kterém je aplikace nainstalována (**Nástroje – Možnosti – záložka Obsah – Blokovat vyskakovací okna – Výjimky**)

To ovšem platí pouze při základním nastavení prohlížeče.

Různé plug-iny a doplňky mohou významným způsobem měnit nastavení prohlížeče, úroveň zabezpečení apod., takže plnou funkčnost nelze zaručit.

Mozilla Firefox také standardně nepodporuje Active X, což znemožňuje funkčnost elektronického podepisování souborů v Atheně. Tento problém lze řešit použitím externí aplikace pro elektronické podepisování **PodpisPDF** (viz. výše)

V případě dalších problémů ale doporučujeme otevírat spisovou službu AthenA v Internet Exploreru.