

# Nejlepší browser světa



S těmi správnými rozšířeními se stane z Firefoxu génius s širokými schopnostmi. Chip vybral **25 NEJLEPŠÍCH ROZŠÍŘENÍ** a nabízí vám je na DVD.

MANUEL SCHREIBER

**V**ývojáři Firefoxu si dávají s novými verzemi opravdu na čas – a potrvá přinejmenším šest měsíců, než autoři vypustí stabilní verzi Firefoxu – verzi 3. Ale to neznamená, že musíte čekat tak dlouho. A to i proto, že ty správné nástroje vám umožní vytvořit prohlížeč „nové generace“ už nyní. Nejnovější vylepšení vám nabízíme na DVD.

## **Dokonalý komfort: Pohodlnější surfování a žádné výpadky.**

Při vyhledávání je otravné stále klikat na desítky odkazů, vedoucích do různých částí internetu. Pomocí rozšíření Interclue lze tento nepříjemný krok obejít. Stačí jen najet ukazatelem myši na odkaz, a ve vyhledávacím okně se objeví náhled stránky. Toto okno můžete zvětšit na požadovanou velikost, nebo odkazy poslat přímo emailem, anebo je dokonce uložit jako záložky. Rozšíření All-in-One Sidebar vám nabídne přehled o všech funkcích integrovaných ve Firefoxu. Rozšíření otevře v levé části obrazovky nástrojovou lištu, obsahující i informace o formulářích, lincích a bezpečnostních certifikátech těch webových stránek, které hledáte. Také nabízí přímý přístup ke konfiguraci prohlížeče a usnadňuje organizaci stahování a jeho historie. Pro pravidelné stahování dat není download manažer ve Firefoxu příliš vhodný. Pokud

se stahování přerušilo před dokončením, jsou všechny nedostahované soubory „ztraceny“. Řešením může být rozšíření DownThemAll. Jeho pomocí nejen obnovíte nedokončené stahování souborů, ale také zrychlíte sám proces stahování. Můžete také uložit všechny prvky zvolené stránky, nebo (díky početným filtrům) pouze vybraný typ dat – například obrázky či texty.

Vyhledávací maska v Googlu je bezpečná praktická, nicméně s použitím nástroje ConQuery to jde mnohem jedno-

dušně. Tento nástroj po jednom kliknutí přehledně zobrazí všechna okna na stránce jako screenshoty.

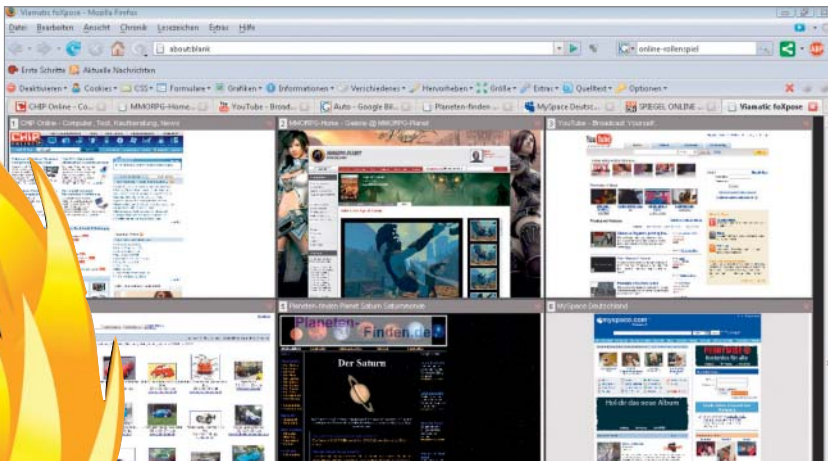
## **Bezpečnost na webu: Blokování skriptů a reklam, mazání stop.**

Vývojáři Firefoxu uzavírají bezpečnostní mezery v prohlížeči pravidelně. Ale pouze na to spoléhat nelze, protože hackeři si vždy najdou novou zranitelnost. Právě k ochraně Firefoxu jsou určena nabízená rozšíření – na nic tedy nečekejte a o obranu prohlížeče se postarejte sami.

JavaScript představuje obrovskou bezpečnostní mezeru. Pokud ho ale přímo deaktivujete, často nastává problém: Většina stránek se nezobrazí korektně. Pomocí rozšíření NoScript lze však určit adresy, na kterých budou skripty povoleny a které stránky by měly být zcela blokovány. Na internetu budete bezpečnější i tehdy, použijete-li rozšíření SecureBrowse. To dokáže vytvořit několik uživatelských profilů, takže v závislosti na oblasti navštěvovaných stránek můžete nastavit rozdílné úrovně bezpečnosti.

## **JavaScript představuje bezpečnostní mezeru.**

dušejí: Stačí vybrat slovo pomocí myši, a nástroj předá hledaný pojem různým vyhledávacím službám – například i Googlu. Při vyhledávání se také může stát, že bude souběžně otevřeno příliš mnoho záložek. Ale s rozšířením Viamatic foXpose



**Viamatic foXpose:** Tento nástroj dokáže po jednom kliknutí přehledně zobrazit všechna okna na stránce jako screenshots.

Pokud chcete navíc odstranit všechny reklamní bannery a vyskakovací okna, použijte rozšíření Adblock Plus. Tento nástroj používá řadu filtrů k blokování nežádoucích elementů. Jeho pomocí můžete zablokovat libovolný typ nežádoucích prvků (například Javu, Flash nebo Silverlight). Pokud se reklama přesto zobrazí, můžete konkrétní prvek zablokovat jediným kliknutím.

Blokovače skriptů a reklam už chrání váš browser poměrně výrazně, přesto po vašem surfování stále zůstávají na internetu stopy. Ty lze spolu s dalšími informacemi (získanými z jiných zdrojů) úspěšně využít k znepříjemnění vašeho života. Abyste se tomu vyhnuli, existuje několik nástrojů, které vám mohou pomoci skrýt například vaši IP adresu. Jako většina konkurenčních programů i FoxyProxy používá k šifrování nástroj TOR a nástroj Proxovy. Ale na rozdíl od konkurence tato rozšíření nabízí řadu zajímavých informací pro zkušené uživatele a také poskytují mnoho pokročilých možností nastavení.

Pokud zkombinujete tato čtyři rozšíření, dostanete unikátní, dobře zabezpečený prohlížeč. Ale i nejlepší bezpečnostní nastavení jsou zbytečná, pokud používáte nevhodná hesla, která navíc ukládáte „bez

ochrany“. Standardní „password manažer“ ve Firefoxu je bezpochyby pohodlný, ale není moc bezpečný. Pokud vám přesto záleží na pohodlí, je lepší použít rozšíření Secure Login. Tento nástroj používá standardní password manažer, ale vylepšuje ho o užitečné funkce – například lze nastavit, zda se chcete přihlašovat automaticky, nebo na vyžádání, či zda například chcete na zvolené stránce aktivovat JavaScript. Dále toto rozšíření nabízí i phishingový filtr, který kontroluje i domény druhé úrovně a upozorňuje uživatele na případné nesrovnalosti.

### Dokonalá multimédia: Přehrávání hudby a stahování filmů.

Poslech hudby, náhled hudby nebo ukládání videí – to vše Firefox provádí bez zaváhání. Za pomoci nástroje FoxyTunes můžete Firefox vylepšit o jednoduchý audiopřehrávač. Nástroj FoxyTunes využívá přehrávač nainstalovaný v počítači, a navíc nabízí přímý přístup ke službám typu Last.FM. Díky celé řadě různých rozšíření je nástroj FoxyTunes velice flexibilní. Pokud chcete browser optimalizovat nejen pro hudbu, ale i pro obrázky, je tou pravou volbou rozšíření PicLens. Tento nástroj vyhledává obrázky z vyhledávačů a z portálů typu Flickr či Facebook a zobrazuje je ve stylovém 3D náhledu. Nabízí také „slideshow“ v praktickém, tedy celoobrazov-



**DownThemAll!** Toto rozšíření dokáže uložit všechny prvky zvolené stránky.

## NA DVD

### Rozšíření pro Firefox

**Adblock Plus** ► umožňuje blokovat reklamu na internetových stránkách.

**All-in-One** ► přidává přizpůsobitelnou postranní lištu, jakou možná znáte z Opery.

**BlogRovr** ► umožňuje přehledné sledování blogů a diskuzí, které navštěvujete.

**ConQuery** ► usnadňuje vyhledávání vybraného pojmu na více vyhledávacích serverech.

**DownThemAll!** ► slouží jako přehledný správce stahování.

**Firebug** ► sjednocuje konzolu JavaScriptu, DOM Inspector a další vývojářské nástroje.

**FireFTP** ► přidává do Firefoxu klienta FTP s podporou pro aktivní i pasivní režim.

**FireShot** ► pořizuje screenshots webových stránek a umožňuje snadno je upravit.

**FoxyTunes** ► ovládá váš oblíbený multimediální přehrávač přímo z vaší aplikace.

**FoxyProxy** ► pomocí anonymních proxy serverů skrývá stopy po vašem surfování.

**Gspace** ► nabízí možnost použít vaše Gmail konto pro ukládání a přenos souborů.

**ChatZilla** ► podporuje připojení k více IRC serverům – k SSL či k UTF-8.

**Interclue** ► za pomoci náhledu těch webů, na které směřují linky, umožňuje komfortněji vyhledávat.

**Locator** ► dokáže rychle zobrazit adresu zvolenou na Google Maps.

**NoScript** ► nabízí aktivaci různých služeb a funkcí.

**PicLens** ► transformuje váš browser na 3D prohlížeč obrázků.

**ReminderFox** ► umožňuje mimo jiné přidávat do browseru různé poznámky a připomínky.

**SamePlace** ► nabízí uživatelům mít přímo v okně prohlížeče klienta instant messengeru.

**Secure Login** ► jde o vylepšení správce hesel, který je pak bezpečnější než standardní verze.

**SecureBrowse** ► bezpečnostní doplněk, který se stará o soukromá data.

**SQLite Manager** ► praktický databázový správce, který také vytváří vlastní databáze.

**Stylish** ► pomocí CSS umožňuje přizpůsobit si vzhled webové stránky.

**Viamatic** ► přehledně zobrazuje náhledy stránek.

**VideoDownload Helper** ► praktický nástroj pro stahování multimediálních souborů z webu.

**Web Developer** ► užitečné nástroje pro vývoj webových stránek.

► **NA DVD:** Programy k tomuto článku najdete na DVD pod indexem **FIREFOX**.

**PROFESIONÁLNÍ TIP**

## Vytvořte si vlastní rozšíření pomocí nástroje Greasemonkey

Váš soukromý a individuální internet je na dosah. Za použití JavaScriptu můžete vytvořit libovolný web.

### VYTVÓŘTE SI VLASTNÍ ROZŠÍŘENÍ

Ať už jde o vytváření personalizovaného webového rozhraní, o změnu designu webových stránek nebo o přidávání chybějících funkcí – nic z toho není pro Greasemonkey problém. Tento nástroj vám pomůže upravit webové stránky podle vašich představ...

Základní princip tohoto rozšíření je stejně jednoduchý jako geniální. Prostřednictvím JavaScriptu můžete změnit vzhled či chování libovolného webu. Pokud tedy po startu Firefoxu aktivujete nástroj Greasemonkey, můžete za použití vybraných skriptů odstranit ze stránky vybrané prvky, zvýraznit obrázky nebo přidat vlastní odkazy. Možnosti jsou nekonečné – stačí jen použít vhodný skript. Jejich velký archiv najdete na oficiální stránce nejrůznějších rozšíření, a to s podrobným návodem.

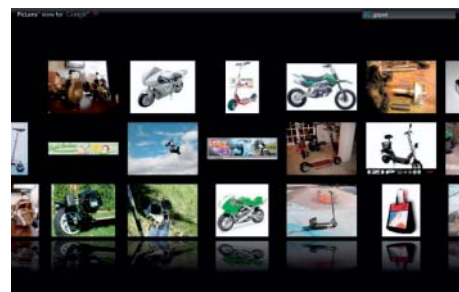
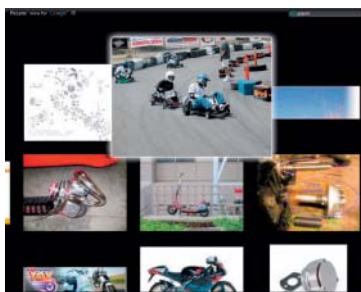
**Info:** <http://diveintogreasemonkey.org>.

### TIPY PRO SURFOVÁNÍ

Použijte skripty již vytvořené komunitou zajímavější se o problematiku rozšíření: Jestliže nechcete skripty sami vytvářet, navštivte web <http://userscripts.org>, kde najdete tisíce skriptů pro Google, YouTube a Ebay. Když zde najdete to, co potřebujete, stačí jen kliknout na Install this script – a je hotovo. Skripty jsou okamžitě připraveny k použití, není nutný ani restart prohlížeče. Pokud chcete poznat, co takový skript „dokáže“, vyzkoušejte BetterTube. Ten dokáže nejen zlepšit kvalitu videí (přibližně o 80 %), ale také nabídne link pro jejich stažení...

kovém modu. Pokud pro své prezentace chcete použít grafiku z webu, pak vám doporučujeme rozšíření Fireshot. To totiž vytváří screenshots a umožňuje vylepšit „obrázky“ pomocí vašich komentářů, grafů a symbolů.

Celá řada videoportálů nenabízí u svých videí stažení. Pokud máte rozšíření Video-Download Helper, pak tuto funkci ani nepotřebujete. Toto rozšíření zobrazí filmy z každé stránky a stáhne je po jednom kliknutí na příslušné tlačítko. Pokud nechcete ukládat vybrané klipy na disk, můžete za



**PicLens:** Toto rozšíření vyhledává obrázky z portálu typu Flickr či Facebook a zobrazuje je ve stylovém 3D náhledu

příspění nástroje Gspace použít volný prostor na internetu. Účet Gmail lze využít jako běžný disk.

### Komunitní nástroje: Buďte vždy v kontaktu s přáteli.

Svět sociálních sítí funguje díky lidem, kteří aktivně vystupují v blocích a fórech. Jediným problémem je, že za několik posledních let počet takovýchto stránek velmi vzrostl a každým dnem přibývají další. Je téměř nemožné mít přehled o všech.

Aby bylo vyhledávání novinek jednodušší, můžete využít rozšíření BlogRovR. Pokud si ukládáte zajímavé webové stránky, rozříděné podle témat, tento nástroj z nich automaticky shromažďuje zprávy, novinky a komentáře. Pokud při surfování narazíte na zajímavé akce, které chcete navštívit, pak pomocí rozšíření RemidenrFox v prohlížeči můžete vytvořit rozvrh a koordinovat ho s přáteli. Tento nástroj umožňuje integrovat údaje z dalších služeb (například z Googlu Calendar).

Pro rychlejší „základní komunikaci“ bývají často nevhodnější instant messengery. Pro tento účel se ve Firefoxu nejvíce hodí nástroje Chatzilla a Sameplace. Chatzilla je malý klient, který využívá systém IRC. Pokud používáte služby typu Google talk, Aim nebo Msn, pak je pro vás tím pravým nástrojem SamePlace, vycházející z Jabberu. Toto rozšíření není vhodné jen pro výměnu informací, ale lze ho využít také pro výměnu obrázků nebo pro hraní her (jako jsou např. šachy). Hledání adres za použití nástroje Locator je hračka. Stačí jen vybrat adresu a kliknout pravým tlačítkem myši, a otevře se vyskako-

vací okno, obsahující všechny důležité informace z Google Maps.

Pokud si „hrajete“ s vlastní webovou stránkou, nebo se dokonce staráte o webový server, potřebujete specializované webové programy. Naštěstí pro Firefox existují specializovaná rozšíření, které vám podstatně ulehčí práci.

### Rozšíření pro kutily: Jak dokonale analyzovat internet

K analýze webových stránek má uživatel k dispozici rozšíření Firebug. Tento nástroj nepřehlédne žádnou akci na stránce a monitoruje skryté procesy. Rozšíření Stylish vám dovolí změnit celkový vzhled stránek. Pomocí CSS můžete upravovat libovolnou stránku, alternativně můžete dokonce stáhnout z libovolné stránky kompletní styly či skripty.

Rozšíření Web-Developer je pro internetové kutily nutností. Nástroj obsahuje vše důležité pro profesionální vytváření a testování stránek. Ale toto rozšíření neocení jen profesionální webovými designéry, ale i uživateli požadující zvýšenou bezpečnost při surfování. Pomocí tohoto rozšíření totiž můžete jedním kliknutím deaktivovat Javu či JavaScript, případně odstranit všechna soukromá data.

FireFTP and SQLite Manager jsou v oblasti těch nejlepších rozšíření bonbonkem. FireFTP je efektivní a praktický FTP klient, pomocí kterého můžete snadno stahovat velké objemy dat nebo spravovat data na serverech. A SQLite Manager vám nabídne dokonalou kontrolu nad databázemi. Všechna 25 rozšíření najdete na našem DVD, a to pod indexem Firefox. **AUTOR@CHIP.CZ**