

Homepage trochu jinak

Jak nejlépe zvolit domácí internetovou stránku

(CD)

JOSEF KULHAVÝ

Jakou používáte při přístupu na internet domácí stránku? Jako odpověď na tuto otázku uvede většina respondentů Seznam.cz, popřípadě název jiného velkého portálu.

Pokud bychom se jich ptali dále, proč zvolili právě tuto stránku, značná část internetové populace odpoví, že na jejich serveru mají svou e-mailovou schránku, že tam je vyhledávač, že to tak mají všichni okolo nás, tak proč by ne oni?

Nicméně nahlédněme na monitor „obyčejného“ internetového uživatele: Přijde k počítači, klikne na ikonu Internet Exploreru a počká, až se do jeho paměti stáhne několik desítek KB dat s celou internetovou stránkou „jeho“ portálu. Uživateli se nejprve rozhodne nahlédnout do své e-mailové schránky. Poté se chce dozvědět, co je nového – napíše tedy adresu svých oblíbených internetových novin. Následně zabrouzdá na některý ze specializovaných serverů o mobilech, vyhledá, za kolik se dá v bazaru pořídit automobil, a nakonec odešle z internetu dvě tři SMS zprávy.

V čem je problém? Přeče v domovské stránce internetu! Tato stránka by pro každého měla být natolik zajímavá, že ji navštíví vícekrát. Zde by měl najít to, co ho opravdu zajímá, odtud by se měl dostat přímo k nejdůležitějším informacím, zde by měl najít svůj personalizovaný seznam stránek, jež pravidelně navštěvuje! V čem plní svůj úkol domovská stránka, na které je to jediné, co lze uživatelem měnit, uvítací pozdrav „Ahoj Horymíre!“? Naštěstí existuje hned několik internetových serverů, které slouží k personalizaci osobní domácí stránky podle požadavků každého uživatele.

Atlas

Homepage serveru Atlas.cz lze uživatelsky upravovat sice pouze mírně, nejzákladnější požadavky na dobrou osobní domácí stránku však splňuje. Základ se strukturou nabídky služeb, katalogu Atlasu a nemalým množstvím reklam je stejný jak pro registrované, tak pro neregistrované. Vše, co lze nastavit a upravit, je tak možné začlenit až do dolní části stránky. Vložit lze informace těchto typů: horoskopy, kursy měn, oblíbené odkazy počasí, TV program a zpravodajství.

Jak již bylo napsáno výše, všechna tato pole se zobrazují dole na stránce, takže přístup například k oblíbeným položkám je poněkud nekomfortní.



Moje Centrum

Adresa muj.seznam.cz vede na homepage serveru Novinky.cz, adresa muj.atlas.cz směřuje přímo na úvodní stránku portálu Atlas.cz. Výjimku mezi největšími a nejznámějšími internetovými portály tvoří server Centrum.cz. Po registraci totiž systém umožňuje vytvořit vlastní startovací stránku *moje.centrum.cz/~uivatelské_jméno-/* a tu upravit zcela podle svých představ.

K dispozici se nabízí titulky článků z několika internetových periodik, stejně tak jako další více či méně užitečné objekty: vtipy, televizní program, kursy vybraných měn, připomínka atd. Všechny tyto nabídky lze libovolně odkrývat či skrývat, ale i měnit jejich umístění ve třech sloupcích na stránce. Mezi pole je možno rovněž vložit i vlastní odkazy a ty pak mít zobrazeny buď v samostatném poli pod sebou, nebo v jednom či několika rozevíracích polích. Systém dovoluje vytvořit kromě domovské stránky několik dalších – zaměřených na zpravodajství, ekonomiku, počasí a případně jiných, nastavitelných pro různé příležitosti.

Můj iDnes

Máte-li důvěru v jeden z největších zpravodajských portálů českého internetu, snad vás potě-



◀ **Na vlastní stránce serveru moje.centrum.cz lze nastavit zobrazení vlastních odkazů dvěma způsoby.**

ší informace, že si můžete sestavit svou domácí stránku ze zpráv vydávaných právě serverem iDnes.cz. Na první pohled je bohužel patrné, že část serveru *muj.idnes.cz* již delší dobu nikdo z jeho administrátorů nespravoval, a tak některá pole (například vtipy, biopředpověď, pranostika na den a další) obsahují pouze svůj nadpis a obsah chybí.

Každou skupinu zpravodajství (u nich již problémy nenastávají) lze nastavit buď v krátké, nebo v dlouhé verzi. V krátké verzi se zobrazí pět titulků nejaktuálnějších článků, v dlouhé verzi kromě těchto pěti nadpisů ještě další dva s anotacemi zpráv.

O2

Vstoupíte-li poprvé na stránku *www.o2.cz*, možná vám bude stránka připomínat spíše jeden z mnoha erotických rozcestníků. Pokud však podstoupíte registraci a nastavíte si systém ke svému obrazu, můžete být s výsledkem nadmíru spokojeni.

Nejprve je vám přiděleno osobní číslo, které může posloužit jako údaj při přihlašování (místo e-mailu). Na další stránce si při registraci nastavíte barevný vzhled prostředí – na výběr je vám k dispozici několik předdefinovaných skínů. Pokračujte na následující stránku a z nabídky asi padesáti skupin vyberte pouze ty, které vás zajímají. Dále tyto skupiny seřadte tak, aby vám jejich umístění co možná nejlépe vyhovovalo. Chcete-li do lišty Internet Exploreru přidat speciální tlačítko, které vám posléze ulehčí práci s vkládáním nových odkazů, klikněte na příslušné políčko na další stránce, které zajistí vše potřebné.

V následujícím kroku lze nadefinovat vlastní odkazy a v posledním můžete nastavit O2 jako svou domovskou stránku.

Pomocník

Téměř dvě desítky užitečných funkcí na úvodní domovské stránce získáte, pokud jako svou homepage nastavíte adresu *www.pomocnik.net*. Kromě odkazů na největší zpravodajské servery, televizního programu, vtipů, kalendáře, cizojazyčného slovníku nebo třeba předpovědi počasí je každému k dispozici vyhledávání v databázi PSČ a v telefonním seznamu, prohledávání vlakových a autobusových spojení, či kalkulačka a převody jednotek SI. Při fulltextovém prohledávání stránek celého internetu můžete volit mezi vyhledávači Google, Jyxo, Seznam, Atlas a Centrum.

Jednotlivé funkce lze samozřejmě zakázat, tak aby na homepagi zůstaly pouze skupiny, které každý uživatel skutečně využije. Vlastní oblíbené odkazy se zobrazují hned v horní části stránky. Oce-



nitelný je i fakt, že Pomocník.net neopouští množství reklamních banerů.

Právě dnes

Server *www.pravednes.cz* využijí především ti, kteří chtějí mít naprostý přehled o člancích, jež v poslední době vyšly v nejrozličnějších internetových novinách a časopisech. Pokud nepřistoupíte k registraci, zobrazí se před vámi několik tabulek zahrnující nejnovější nadpisy vydaných zpráv podle internetových zpravodajských serverů. Ty jsou navíc roztříděny po jednotlivých stránkách podle svého zaměření – z domova, ze světa, sport, ekonomika, technika a další.

Jednotlivé titulky jsou navíc barevně označeny, takže je ihned patrné, před jakým časem byla nová zpráva na zpravodajském internetovém serveru vydána. Po registraci se uživateli zpřístupní možnost vytvořit si vlastní stránku, kam lze přesunout titulky přesně těch internetových periodik, o které má uživatel skutečný zájem.

Server *www.pravednes.cz* nabízí i zajímavou funkci, jež nadchne zejména provozovatele jiných internetových projektů: umožňuje totiž vložit seznam s titulky jakéhokoliv zpravodajského periodika do vlastní webové stránky.

Startpage

Množství odkazů na úvodní stránce – všechny zařazené do mnoha kategorií – to je *www.startpage.cz*. Z využitelných funkcí toho na homepagi příliš nenajdeme – kalendář, vlastní odkazy a vyhledávání opravdu není mnoho. Nicméně odkazy na další pomůcky a zajímavé stránky jsou



▲ **Jednoduché a zároveň účelné – Zoohoo.cz s využitím integrované služby Moje linky.**

velmi snadno objevitelné v následné struktuře stránky.

V každé kategorii je k dispozici 3 až 5 nejzajímavějších odkazů. Samozřejmostí zůstává možnost vytvořit novou kategorii s vlastními odkazy. Zajímavou funkci jsme našli i v nastavení: server dovoluje nastavit, zda se odkazy budou otvírat v původním nebo v novém okně.

Server *www.startpage.cz* je velmi špatně naprogramovaný: nepodařilo se nám ani po několika pokusech zrušit zobrazování některých kategorií. Některé skupiny zůstávají evidentně již delší dobu bez povšimnutí administrátorů (odkaz „SMS do sítě Paegas“ hovoří za vše), některé odkazy nejsou funkční a vedou na neexistující stránky.

Zoohoo

Jako vhodná startovací internetová stránka může mnohému posloužit server Zoohoo.cz. V neregistrované verzi funguje pouze jako vyhledávač (Jyxo – CZ, Jyxo – SK nebo Google), avšak s využitím integrované služby nazvané Moje linky naplňuje své poslání již obstojněji: Moje linky totiž umožňují do stránky začlenit vlastní odkazy, a ty ještě dále v případě zájmu členit do kategorií. Server oplývá jednoduchou, ale účelnou grafikou.

Pro nejnáročnější uživatele: vytvořte si vlastní domovskou stránku

Stále se však může stát, že vám žádné z nabízených řešení nevyhovuje. Že byste chtěli proklikávat co možná nejméně stránek, že byste chtěli mít na jediné stránce například okamžitý přístup do stránek na Centrum.cz, vyhledávání Google.com, pole pro překlad z/do angličtiny, výčet nejnovějších článků na serveru iDNES.cz, a k tomu všemu odkazy na pravidelně navštěvované stránky. I taková možnost existuje. Bude vás to však stát několik desítek minut úsilí – vytvoříte si totiž vlastní stránku s HTML kódem přesně podle vašich představ! Do této stránky zakomponujete části HTML kódu vstupních polí, ať už pro přihlášení k vašemu e-mailu, tak i k vašemu oblíbenému vyhledávači. Nakonec nebude problém zakomponovat tabulku s titulky zpráv některého z internetových zpravodajských serverů. Pokud sami kód HTML nevládáte, můžete si pomoci některým z WYSIWYG editorů – například Microsoft Front

OVĚŘENO TRHEM Czech Computer NEJ



Hvězdičková linie 689, 149 00 Praha 4, M-Háje, Tel: 24 24 100 00 www.czechcomputer.cz ... a není co řešit!

Page z balíčku MS Office. Nebo experimentovat s návrhem stránky, kterou se tu pokusíme předvést na následujících řádcích.

Přes hlavní nabídku Start otevřete program Poznámkový blok. Každá webová stránka musí začínat tzv. hlavičkou. Pro naši potřebu vynecháme všechny zbytečnosti a vepíšeme pouze to nejdůležitější – povinné uvedení HTML stránky a hlavičky a název (TITLE), který se zobrazí v prohlížeči v modrém poli jako název okna:

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Domovská stránka Josef Novák</TITLE>
</HEAD>
```

V atributu BODY můžeme zvolit barvu podkladu (za znakem # se zadává 6 znaků – čísla 0 – 1 a písmena A – F; každá dvojice znaků symbolizuje zastoupení jedné z barevných složek červená–zelená–modrá):

```
<BODY bgcolor="#FF80FF">
```

Na stránce mohou být umístěny jakékoliv popisy a nadpisy. Nejjednodušší zápis textu, který má být zobrazen na stránce, bude vypadat takto:

```
<P>Text popisu</P>
```

Pro zřehlednění stránky můžeme použít jednoduchou čáru za použití atributu

```
<HR>
```

Jednotlivé odkazy budou mít následující podobu:

```
<P><A href="http://www.pcworld.cz"
```

```
target="_blank">PC World</A></P>
```

Část následující za „href=" odkazuje na přesnou URL adresu stránky. Může samozřejmě směřovat hluboko do nitra serveru – například: <http://www.pcworld.cz/pcw.nsf/html/archiv.htm>. Parametr target="_blank" zajišťuje, že se budou odkazy otevírat vždy v novém okně. Pak můžeme pracovat s více stránkami najednou tak, že mezi nimi budeme přepínat kombinací kláves ALT+TAB. Pokud uvedený parametr vynecháme, budou odkazy otevírány v tom samém okně, jako je vytvořená domovská stránka.

Stejným způsobem můžeme například nadefinovat odkazy pro přístup k přihlašovacímu poli k e-mailové schránce, nebo k dalším internetovým službám. Při svých pokusech ale můžeme zajít ještě dál a docílit toho, aby požadovaná po-



▲ **Vaše vlastní domovská stránka může obsahovat přesně to, co potřebujete.**

líčka pro zadání jména a hesla byla umístěna přímo na vámi vytvořené stránce. Přejdeme na internetovou stránku, kde se příslušná pole nacházejí. Nyní potřebujeme otevřít HTML kód stránky. V MS Internet Exploreru v menu klikneme na pole „Zobrazit“ a pak vyberme „Zdrojový kód“. To, co nás zajímá, je atribut „FORM“. V HTML kódu stránky možná bude zastoupen hned několikrát (například pro vyhledávání), musíme tedy podle následného textu obezřetně volit, který patří k polím, jež chceme převést do své stránky. Atribut „FORM“ je tzv. párový, to znamená, že každý jeden formulář musí být ukončen znaky „</FORM>“. Doporučujeme přenést celý text mezi „<FORM>“ a „</FORM>“, a až po ozkoušení funkčnosti případně doplňovat či odebrat části kódu tak, aby celá stránka vypadala

přesně podle našich představ. Je taktéž možné, že celý formulář bude ohraničen pomocnými popisky – například „<!- e-mail – přihlášení - ->“ a „<!- e-mail – přihlášení – konec - ->“. Pokud začleněný formulář nefunguje a po odeslání údajů se prohlížeč připojuje na neexistující stránku, je pravděpodobně nutné doplnit parametr „ACTION“ o celou adresu serveru, kam se mají vstupní data odeslat.

Podobně můžeme do vlastní domácí stránky zakomponovat pole oblíbeného vyhledávače, pole cizojazyčného překladáče, apod. Jestliže na své stránce chcete mít k dispozici titulky zpráv svého oblíbeného serveru, doporučujeme vám navštívit adresu www.pravednes.cz/info/output.jsp, kde se dozvíte všechny potřebné informace. Nakonec je žádoucí ukončit celé tělo stránky HTML kódem:

```
</body>
```

```
</html>
```

Nyní uložte vytvořený soubor pod jakýmkoliv jménem a příponou „.htm“ – například „odkazy.htm“. Uložte jej nejlépe přímo do kořenového adresáře, abyste snadno určili cestu k souboru při nastavování internetového prohlížeče – domovská stránka pak bude mít adresu „C:\odkazy.htm“. Pokud však chcete mít tuto stránku k dispozici i na jiných počítačích, bude vhodnější jej nahrát na internet a přistupovat k němu přímo přes web. Místo pro takový soubor naleznete na mnoha místech – kupříkladu na www.sweb.cz, www.webpark.cz, www.webzdarma.cz atd.

Možná bádáte nad tím, zda by bylo možné, aby si domácí stránka pamatovala přihlašovací údaje například k e-mailu, tak aby je nebylo nutné zadávat vždy znovu a znovu. Ano, řešení existuje. Musíme však zvážit všechna bezpečnostní rizika, zda nemůže být prozrazeno především naše heslo. Parametrem „VALUE“ totiž do formuláře můžeme předvyplnit jakékoliv pole. Nám bude postačovat pole pro jméno a heslo. Každý zdrojový kód jakékoliv internetové stránky je snadno zjistitelný – stačí pouze znát internetovou adresu stránky. Proto lze toto řešení využít pouze v případě, že stránka bude umístěna na domácím počítači a nikoli na volně přístupném internetovém serveru.

4 0303/FEL

Vytvořte si stránku na těchto serverech

Jméno	Adresa	Vyhledávač	Osobní linky	Přístup k e-mailu	Zpravodajství	Vlastní zobrazení	Načítaná data	Celkové umístění
Atlas.cz	www.atlas.cz	Jyxo	ne	ano	ano	ano	70 KB	6.
Centrum.cz	www.centrum.cz	Morfeo	ne	ano	ano	ne	25 KB	7.
Moje Centrum	moje.centrum.cz	Morfeo	ano	ano	ano	ano	60 KB	3.
Můj iDnes	muj.idnes.cz	není	ne	ne	ano	ano	65 KB	8.
O2	www.o2.cz	Jyxo, Google	ano	ne	ne	ano	35 KB	5.
Pomocník	www.pomocnik.net	Google, Jyxo, Seznam, Atlas, Centrum	ano	ne	ne	ano	15 KB	1.
Právě dnes	www.pravednes.cz	není	ne	ne	ano	ano	75 KB	4.
Seznam.cz	www.seznam.cz	Jyxo	ne	ano	ano	ne	50 KB	9.
Startpage	www.startpage.cz	Atlas, Centrum, Seznam, Google, Altavista, Yahoo	ano	ne	ne	ano	70 KB	10.
ZooHoo	www.zooHoo.cz	Jyxo, Google	ano	ne	ne	ne	10 KB	2.

Do tabulky jsou začleněny všechny popisované servery a navíc největší české portály (Atlas.cz, Centrum.cz, Seznam.cz). Vysvětlění sloupců v tabulce: **Vyhledávač** – formulář pro vyhledávání začleněný do stránky, **Osobní linky** – možnost nastavit na serveru osobní odkazy a ty zobrazit na stránce, **Přístup k e-mailu** – formulář pro zadání jména a hesla pro přístup k e-mailu, **Zpravodajství** – titulky zpravodajských zpráv na stránce, **Vlastní zobrazení** – možnost definovat, jaké funkce na stránce budou přístupné, **Načítaná data** – přibližná velikost načítaných dat stránky v KB (tento údaj může být důležitý především při připojení na internet nízkou rychlostí), **Celkové umístění** – na celkové umístění měly vliv: množství funkcí, možnosti nastavení, rychlost načítání, design, atd.