

Průručka k programu

**MiBe RS**

Beta

2009

## Príručka k redakčnému systému MiBe RS

Obsah tejto príručky a s ňou súvisiaci program sú vlastníctvom autora Milana Bednára. Toto vlastníctvo je chránené autorským zákonom číslo 618/ 2003.

Práva a povinnosti medzi autorom a používateľom upravuje licenčná zmluva, ktorá je dodávaná spolu s redakčným systémom v elektronickej podobe.

Programové vybavenie môže byť použité iba v prípade súhlasu s podmienkami licenčnej zmluvy. Niektoré moduly opísané v tejto príručke nemusia byť súčasťou všetkých redakčných systémov.

Program môže byť použitý len v prípade legálneho získania.

© 2009 Milan Bednár.

Všetky práva vyhradené.

Dokumentácia , ani programy obsiahnuté v tomto balíku nesmú byť kopírované, reprodukované, prekladané alebo redukované na žiadne médium bez predošlého písomného povolenia autora.

## Informácie, otázky a služby na webovej stránke

Autor vám pomôže správne použiť redakčný systém prostredníctvom dodávanej dokumentácie, ktorá je dodávaná spolu s programom.

Vždy aktuálne informácie, pomôcky, dokumentáciu môžete nájsť na internetových stránkach:

Verzia MiBe RS 2009

<http://www.internetove-stranky-www.sk/>

Doplnková stránka

<http://www.mibe.sk>

# ÚVOD

Firemná a súkromná prezentácia cez internet sa stala **bežným trendom 21. storočia** aj na Slovensku. Dnes je už celkom bežné, že zákazník svoje **prvé kroky pri záujme o kúpu, služby, hľadanie informácií** smeruje práve tam.

Pre Vás, ako firmu dnešný trend znamená veľkú výhodu, či už pre **jednoduché začatie podnikania** a ponúkajú svojich služieb a produktov bez potrebných inzerovanií v inzerčných novinách.

Pomocou internetu a vyhľadávacích nástrojov sa o vás všetci veľmi rýchlo dozvedia.

Na to, aby ste mohli na internete mať svoju prezentáciu potrebujete **internetovú stránku – www**

Internetová stránka je špeciálny súbor príkazov – program, ktorý je nainštalovaný na počítač (server), ktorý je pripojený do celosvetovej siete – internet.

Významným programom pre správu internetových stránok a služieb na internete môže byť aj MiBe RS. Na rozdiel od bežne ponúkaných redakčných systémov sa vyznačuje komplexným administratívnym a užívateľským prostredím. Program bol naprogramovaný tak, aby našiel široké uplatnenie v rôznych oblastiach prezentácií.

Základné vlastnosti programu by sa dali stručne charakterizovať asi takto:

- SEO optimalizácia - úplná + pekné URL adresy
- Sitemap Generátor
- Google Title + Description + Keywords
- Neobmedzené množstvo stránok a podstránok
- Koreňová štruktúra
- Možnosť vytvárania článkov
- Možnosť vytvárania galérií
- Možnosť skrytia stránky, posúvania
- Možnosť aktivácie diskusie – fóra
- Množstvo grafických šablón
- Možnosť integrácie systému do Vášho grafického návrhu
- Nízka cena
- Aktualizácie
- Bezplatné šablóny a návrhy stránok v redakčnom systéme

# Technické požiadavky

Redakčný systém MiBe RS je naprogramovaný v programovacom jazyku PHP s podporou MySQL.

Redakčný systém je nainštalovaný na počítači, ktorý plní úlohu webového servera, databázového servera a je pripojený do celosvetovej siete internet.

## **Požiadavky na server:**

### **Základné:**

- linuxový server s podporou PHP (obchody bežia aj na Windows s podporou PHP)
- 1 x MySQL databáza
- minimálne 20MB webového priestoru
- minimálne 30MB MySQL priestoru
- povolené globálne premenné
- podpora .htaccess pre SEO verziu

### **Doplnkové:**

- podpora fopen(url)

## **Požiadavky na klientsku stanicu administrátora:**

Aj keď o funkčnosti a výkonnosti programu rozhodujú predovšetkým parametre servera, dôležité sú aj parametre na klientsku stanicu užívateľa – administrátora.

Procesor Intel Celeron 1,5 GHz (podobný, alebo lepší)

Pamäť 512 MB

Operačný systém Windows XP, Vista, Linux

Internet Explorer 6.0 alebo vyšší (odporúčaná verzia 8.0) alebo Mozilla Firefox

Stabilné drôtové pripojenie do siete internet

# Inštalácia redakčného systému

Inštalácia programu vyžaduje znalosť informačných technológií a nemusí byť zvládnutá bežným používateľom. Autor programu ponúka bezplatnú inštaláciu programu pri prvom použití.

## Obsah elektronického alebo pevného nosiča

Program je dodávaný v elektronickej podobe, alebo na pevnom nosiči –CD, DVD spolu s dokumentáciou v adresárovej štruktúre:

Data	– obsahuje licenčnú zmluvu, ďalšie dokumenty a heslá
Help	– dokumentácia k programu
Redakčný systém	– inštalačné súbory programu

## Presun súborov na webový server

Pripravte si elektronický alebo pevný nosič na ktorom sú inštalačné súbory programu.

Všetky inštalačné súbory programu prosím presuňte na webový server, na ktorom bude program používaný / prístupný ostatným užívateľom internetu.

Najrozšírenejším spôsobom spojenia s webovým serverom je prostredníctvom rozhrania FTP cez aplikáciu Total Commander.

Informácie ako pracovať s webovým serverom Vám ponúkne Váš poskytovateľ webového priestoru.

## Overenie práv pre zápis

Vzhľadom na to, že program je inštalovaný na webový server, je potrebné overiť možnosť zápisu do niektorých adresárov, ktoré sú potrebné pre inštaláciu a ďalšie používanie programu.

Overenie práv na zápis sa vykonáva na strane servera. Plné práva (0777) je potrebné nastaviť na tieto adresáre a podadresáre:

```
\access_data\  
\galeria\  
\image\  
\image_data\  
\sitemap\  

```

Ak povolenia pre zápis nie sú správne nastavené pre adresáre \access\_data\ inštalácia programu nemusí prebehnúť správne, keďže pri samotnej inštalácii sa do týchto adresárov vytvárajú komunikačné súbory s databázou MySQL.

### Pri ostatných adresároch môžu nastať tieto chyby:

\galeria\ \image\ \image_data\ \sitemap\ 	- (vkladanie obrázkov galérií je neúspešné) - (vkladanie obrázkov článkov je neúspešné) - (vkladanie obrázkov šablón a horného loga je neúspešné) - (generovanie sitemap súborov je neúspešné)
---	---

## Spustenie inštalácie

Otvorte si prosím svoj obľúbený podporovaný webový prehliadač – napríklad Internet Explorer. Do panela adresy vložte platnú adresu webového priestoru, kde bude redakčný systém používaný – napríklad [www.mojaprvastranka.sk](http://www.mojaprvastranka.sk) a stlačte klávesu Enter. Zobrazí sa Vám chybová správa – „Spojenie s databázou MySQL sa nepodarilo“.

Za celý tento názov dopíšete nasledujúci text „admin/setups.php“. Celá adresa tak bude vyzerat': [www.mojaprvastranka.sk/admin/setups.php](http://www.mojaprvastranka.sk/admin/setups.php)

Potvrdením sa Vám načíta rozhranie pre prihlásenie sa do inštalácie programu.

Prihlasovacie údaje nájdete v adresári \data\ v súbore setups.txt

Po správnom prihlásení sa do inštalácie internetového obchodu je pre úspešne pokračovanie nutné potvrdiť licenčnú zmluvu tlačítkom „súhlasím so zmluvou“.



Pohľad na úvodnú obrazovku, obrazovku potvrdenia lic. zmluvy.

Po potvrdení licenčnej zmluvy sa Vám zobrazí okno pre nastavenie prihlasovacích údajov pre jednu MySQL databázu, ktorú by ste mali mať prístupnú z Vášho webového servera.

Údaje, ktoré je potrebné vyplniť:

**SERVER:** adresa MySQL servera - najčastejšie je „localhost“  
**USER:** prihlasovacie meno k MySQL  
**PASS:** prihlasovacie heslo k MySQL  
**DATABASE:** názov databázy.MySQL

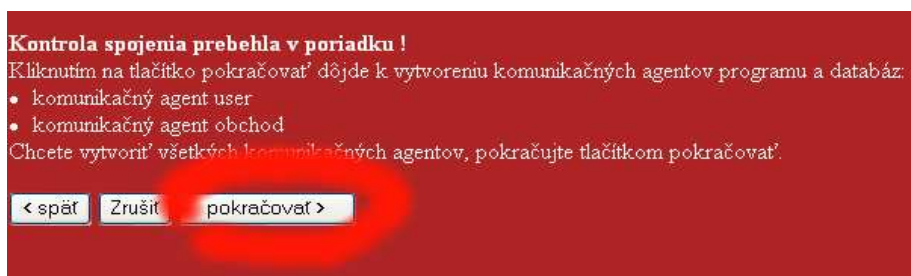


Pohľad na obrazovku vyplnenia prihlasovacích údajov pre MySQL.

Pre správne nakonfigurovanie nechajte zaškrtnutú možnosť „Kontrola spojenia s SQL“. Program pred vytvorením súborov skontroluje, či spojenie s MySQL databázou je funkčné. Po vyplnení údajov pokračujte tlačítkom „Nastaviť“.

V prípade, že kontrola prebehne úspešne dostanete sa do ďalšej časti inštalácie.

V prípade, že spojenie neprebehlo v poriadku, skontrolujte si všetky vložené údaje.



*Pohľad na obrazovku inštalácie.*

Pre vytvorenie tabuliek v MySQL databáze pokračujte tlačítkom „pokračovať >“.

Po úspešnom vytvorení všetkých potrebných súborov a tabuliek sa dostanete do poslednej obrazovky internetového obchodu, kde budete informovaný o úspešnom dokončení inštalácie.



*Pohľad na obrazovku inštalácie - ukončenie.*

V prípade, že sa inštalácia nepodarila, alebo sa táto správa nezobrazila, skontrolujte správnosť nastavených práv pre zápis do príslušných adresárov, podľa krokov, ktoré sú opísané v úvode inštalácie.

V prípade, že sa inštalácia podarila, mala by sa Vám po prejdení na hlavnú stránku zobrazit úvodná šablóna webovej stránky so základnými nastaveniami,

Pri inštalácií sa Vám vytvoril jeden základný účet pre administráciu.

Prihlasovacie meno: **administrator**

Prihlasovacie heslo: **aaaa**

## Administrácia programu

Do administračného rozhrania programu sa dostanete doplnením názvu „admin“ za názov webového priestoru kde je program nainštalovaný. V našom prípade za názov [www.mojaprvastranka.sk](http://www.mojaprvastranka.sk). Celá cesta administračného rozhrania je teda: [www.mojaprvastranka.sk/admin/](http://www.mojaprvastranka.sk/admin/)

Zobrazí sa nám stránka s prihlásením sa do administrácie stránky. Defaultné prihlasovacie údaje, ktoré boli vytvorené pri inštalácií internetového obchodu nájdete v časti „Spustenie Inštalácie“.

Prihlásenie sa do administrácie stránky

Redakčný systém <b>M i B e R S</b>	<b>W</b>	Prihlasovacie meno: <input type="text"/>
	<b>W</b>	Prihlasovacie heslo: <input type="text"/>
	<b>W</b>	<input type="button" value="Prihlásiť sa"/>

Domov

Redakčný systém MiBe RS ©2009, verzia: 1.0  
Internetove-stranky-www.sk

*Pohľad na prihlasovaciu obrazovku administratívneho rozhrania.*

Vložení správných prihlasovacích údajov budete prihlásení do administratívneho rozhrania internetovej stránky.

# Obsah

Informácie, otázky a služby na webovej stránke .....	3
ÚVOD .....	4
Technické požiadavky.....	5
Inštalácia redakčného systému.....	6
Presun súborov na webový server.....	6
Overenie práv pre zápis.....	6
Spustenie inštalácie .....	7
Administrácia programu .....	8
Obsah .....	10