



Prezentujte a spravujte data snadno a rychle!

## PREZENTACE DAT V PROSTŘEDÍ WEBOVÉHO PROHLÍŽEČE

PREZENTACE A MODIFIKACE DAT  EFEKTIVNÍ PROSTŘEDÍ TEMPLATE  RYCHLÝ VÝVOJ APLIKACÍ

**MRS DAISY**

[WWW.MRSDAISY.CZ](http://WWW.MRSDAISY.CZ)



### Co je to MRS.DAISY?

Prostředí produktu společnosti H.P.L. Systems, které jsme pro Vás pojmenovali MRS.DAISY, je vlastně jednoduše parametrizovatelnou šablonou, s jejímž použitím je možné vytvořit libovolně zaměřenou webovou aplikaci či webové stránky, kde hlavním cílem je prezentace dat uživatelům.

Jednoduchým předpokladem využití MRS.DAISY je uložení dat v databázi SQL. Díky nastavení šablon lze jednoduše prezentovat libovolné množství dat neomezenému počtu uživatelů, kteří jsou schopni rychle a bez potíží začít aplikaci používat pouze díky svým dosavadním znalostem prostředí webového prohlížeče.

### K čemu se hodí MRS.DAISY?

Náš produkt lze použít pro zobrazování dat z databáze Microsoft SQL, a to v rámci jakékoliv webové aplikace nebo webových stránek. Nezáleží na druhu dat ani na zaměření aplikace. Můžete využít Vaši vlastní fantazii pro konfiguraci MRS.DAISY a Váš vlastní unikátní produkt je pak rychle na světě. Není potřeba zabývat se vývojem základních funkcí pro zobrazování a další práci s daty. Můžete se plně soustředit na aplikační procesy namísto na zdoluhavý vývoj prostředí pro práci s daty. Tuto práci už jsme za Vás udělali my.

### Komu je produkt MRS.DAISY určen?

Pro zprovoznění MRS.DAISY stačí pouze základní znalosti práce s databázemi na administrátorské úrovni. Díky poskytnuté dokumentaci a podpoře našeho helpdesku a hotline společnosti H.P.L. Systems budete schopni snadno a rychle uvést do provozu plnohodnotnou webovou aplikaci nebo webové stránky, které zprostředkují Vaším uživatelům požadovaná data.

Produkt je tedy primárně určen administrátorům webových stránek a aplikací v oblastech, kde je potřeba zobrazovat data určená jakémukoliv okruhu uživatelů. Vývojářské firmy jej mohou snadno zakomponovat do vlastních produktů a ušetřit tak čas.

Prezentujte a spravujte data snadno a rychle \* Zprostředkujte jednoduše a efektně informace uživatelům \*  
Vytvářejte rychleji vícejazyčné webové aplikace \* Používejte moderní a zároveň osvědčené technologie



## PREZENTACE & MODIFIKACE DAT

- **Prezentace dat z databázových tabulek nebo view** podle nastavených přístupových práv.
- **Skrývání a přesouvání sloupců** a ukládání nastavených pohledů na data
- **Filtrování a řazení dat, stránkování**
- **Automatická obnova zobrazovaných dat** po určeném čase
- **Propojení tabulek a pohledů** na úrovni atributů
- **Možnost odkazu na externí aplikace**

## RYCHLÝ VÝVOJ APLIKACÍ

### Snadná instalace

zvládne ji každý průměrně zkušený administrátor na základě dodaného návodu

### Jednoduché použití

neztrácejte čas zaškolením uživatelů v používání rozhraní aplikace a jednoduše využijte jejich znalostí webového prohlížeče

### Patch, update a modifikace

zajišťujeme garanci dalšího rozvoje produktu a dodávku pravidelných vylepšení, případně samozřejmě také opravy možných chyb

### Centralizovaná struktura aplikace

tato moderní architektura tenkého klienta umožňuje snadnou a bezproblémovou údržbu, a to při zachování nízkých celkových nákladů na provoz

### Vysoká univerzálnost

lze využít pro jakoukoliv aplikaci či webovou stránku, nezáleží na množství dat

### Vyspělé technologie

Visual Basic .NET a Microsoft SQL, Microsoft Internet Explorer a IIS

### Rychlá integrace do stávajících aplikací

uspoříte čas při vývoji a integrujte MRS.DAISY do vlastních aplikací, nebudete tak ztrácet čas vývojem základních funkcí pro práci s daty a můžete se lépe soustředit na procesní zvládnutí problematiky, kterou Vaše aplikace má primárně řešit, o ostatní se postaráme za Vás

### Vysoká úroveň zabezpečení

vyspělé tříúrovňové zabezpečení využívá možnosti definovat přístupová omezení na úrovni web serveru, na úrovni databáze a na úrovni samotné aplikace

## EFEKTIVNÍ PROSTŘEDÍ TEMPLATE



### Přístupová práva

díky zabudované inteligentní podpoře práv je velmi snadné nastavit přístup k různým částem aplikace různým uživatelům, a to nejen na úrovni funkcí v menu, ale také na úrovni tabulek a jejich atributů v databázi, to vše samozřejmě jednotlivě pro zápis, čtení a modifikaci



### Skupiny a role uživatelů

lze nadefinovat práva na úrovni skupin uživatelů a těmto skupinám přiřazovat role v rámci aplikace



### Jednoduché vytváření formulářů typu Template

pomocí průvodce vytvořením formuláře lze vygenerovat příslušný formulář jednoduše a rychle, pouze dle tabulky v databázi



### Snadné napojení uživatelských formulářů

formuláře jiných typů související s Vaší aplikací či webovou stránkou je možné napojit do existujícího menu nebo do detailů jakýchkoliv záznamů



### Dynamické definování menu

systém menu aplikace je jednoduše generován na základě obsahu tabulek v databázi, menu je volitelně zobrazováno na jednotlivých stránkách a lze využít libovolné hloubky stromu menu, nastavení přístupových práv i spuštění funkce přímým zadáním čísla volby menu



### Jazykové verze

aplikace podporuje libovolné množství jazykových verzí, přičemž každý uživatel může ve stejném okamžiku používat vlastní jazykovou mutaci; překladat lze veškeré pojmy použité v uživatelském rozhraní aplikace



### Skinování

můžete využít některého z přednastavených a standardně dodávaných vzhledů aplikace nebo si jednoduše nadefinujete vlastní barvy a vzhled stránek, tato efektivní možnost zaujme Vás i Vaše uživatele



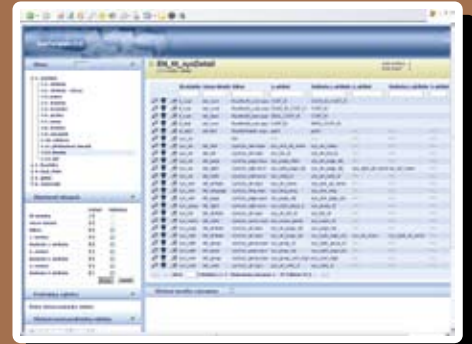
### Systémová data uložena v databázi

žádné z Vašich nastavení, které provedete během konfigurování aplikace není zapsáno přímo v jednotlivých vygenerovaných formulářích, ale všechna tato systémová data jsou naopak uložena v databázových tabulkách, což umožňuje jednoduchý přechod na novější verze MRS.DAISY, aniž by byla narušena konzistence dat či fungování aplikace

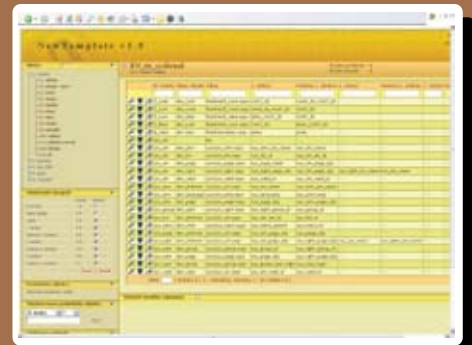


### Exporty dat

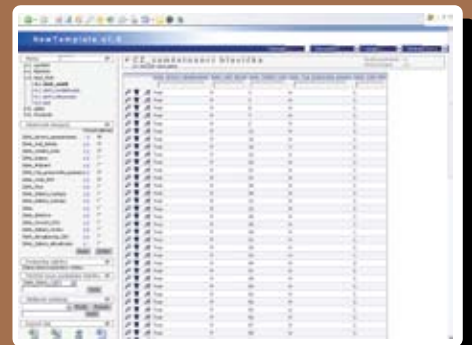
možnost exportu dat do CSV, XLS, XML, PDF, HTML a dalších formátů



Systémová i aplikační data jsou uložena v databázi SQL, to umožňuje například ukládat nastavené pohledy na data a vkládat je do menu aplikace pro další uživatele přičemž se ukládá jak nastavení zobrazení sloupců, tak vložené podmínky (filtr)



Parametrizovatelnost na vysoké úrovni dělá z MRS.DAISY univerzálně použitelný produkt; jednoduchá skinovatelnost, tj. změna vzhledu aplikace i za provozu Vám umožní dosáhnout vysoké míry customizace Vašich stránek



Volitelné exporty umožňují uživatelům v případě potřeby další zpracování či tisk dat v jiných externích aplikacích (zejména Microsoft Excel apod.)

### FREWARE

Licence s omezeným exportem dat.

**Cena: zdarma**

### ZÁKLADNÍ LICENCE

Licence bez omezení a bez zdrojových kódů

**Cena: 1500,- Kč**

### DEVELOPER LICENCE

Licence se zdrojovými kódy

**Cena: dohodou**