

Příručka uživatele



netgenium

Informační a komunikační portál

NET Genium (verze 3.909)

OBSAH

1	NET Genium	5
1.1	Informační a komunikační portál	5
1.2	System uživatelských práv	5
1.3	Přihlášení do NET Genia	6
1.4	Ovládací plocha	7
2	Terminologie a základní stavební jednotky.....	9
2.1	Aplikace.....	9
2.2	Editační formuláře	9
2.3	Nahlížeční stránky.....	11
2.4	Ovládací prvky	15
2.5	Portlety.....	15
2.6	Oblíbené položky.....	17
2.7	Picker	18
3	Tipy na používání ovládacích prvků.....	20
3.1	Víceřádková zadávací pole s možností formátování textu a vkládání obrázků	20
3.2	Rozbalovací seznamy	21
3.3	Seznamy s možností výběru více hodnot a nastavením jejich pořadí.....	21

3.4	Souborové a obrázkové přílohy.....	21
3.5	Ovládací prvky určené pro zadávání data a času	22
3.6	Nahlížečcí tabulky	22
3.7	Filtry nahlížečcích tabulek	25
4	Pokyny pro práci v internetovém prohlížeči	26
4.1	Důležitá nastavení Internet Exploreru.....	26
4.2	Používání navigačních tlačítek	27

1 NET Genium

1.1 Informační a komunikační portál

NET Genium je informační portál, který plní úlohu inteligentního úložiště dat veškerých firemních agend a slouží jako nástroj pro firemní komunikaci. Příjemné grafické prostředí NET Genia je ovládáno výhradně pomocí internetového prohlížeče z počítače umístěného uvnitř podnikové sítě nebo z libovolného místa v síti Internet, a dále také pomocí mobilního telefonu přes WAP.

NET Genium se z pohledu svých uživatelů tváří jako běžná webová aplikace. Ve skutečnosti však jde o důmyslný modulární systém, složený ze sady navzájem propojených aplikací. Síla NET Genia spočívá v možnosti tvořit jednotlivé aplikace zcela samostatně s pomocí zabudovaného intuitivního návrháře.

1.2 Systém uživatelských práv

NET Genium je založeno na systému uživatelských účtů a skupin. Každý uživatel má své osobní nastavení, které ho provází po celou dobu práce v systému a to se také odráží v rozsahu přístupných aplikací a dat. Po vyvolání NET Genia v okně internetového prohlížeče se musí každý uživatel přihlásit pod svým uživatelským jménem a heslem. Každé takové přihlášení vyžaduje jednu uživatelskou licenci. Systém však může být nakonfigurován i tak, aby zobrazoval informace také anonymním uživatelům, kteří se do systému nepřihlásili a pro práci v NET Geniu proto uživatelskou licenci nepotřebují. NET Genium automaticky monitoruje využívání jednotlivých částí informačního portálu jeho uživateli a protokoluje neplatné pokusy o přihlášení do systému.

NET Genium podporuje dva základní druhy uživatelských oprávnění. Běžné uživatelské, které využívá převážná většina jeho uživatelů a dále administrátorské, umožňující svým držitelům operace související se správou informačního portálu. Podle druhu oprávnění se informační portál zobrazuje buď v běžném uživatelském prostředí, nebo v administrátorském režimu, který mimo jiné dovoluje libovolné vytváření či modifikaci jednotlivých komponent systému – aplikací. V NET Geniu může existovat více uživatelů, kteří mají administrátorská práva a tudíž mohou informační portál spravovat. Administrátorská práva může přidělit opět pouze administrátor tj. uživatel, který administrátorská práva již má.

Ke správě uživatelů a uživatelských skupin není zcela nutně zapotřebí administrátorské oprávnění. Možnost správy uživatelů vychází z práva na zobrazení a editaci záznamů databázové tabulky uživatelů a uživatelských skupin. Tato práva však musí uživatelům nejprve přiřadit administrátor systému.

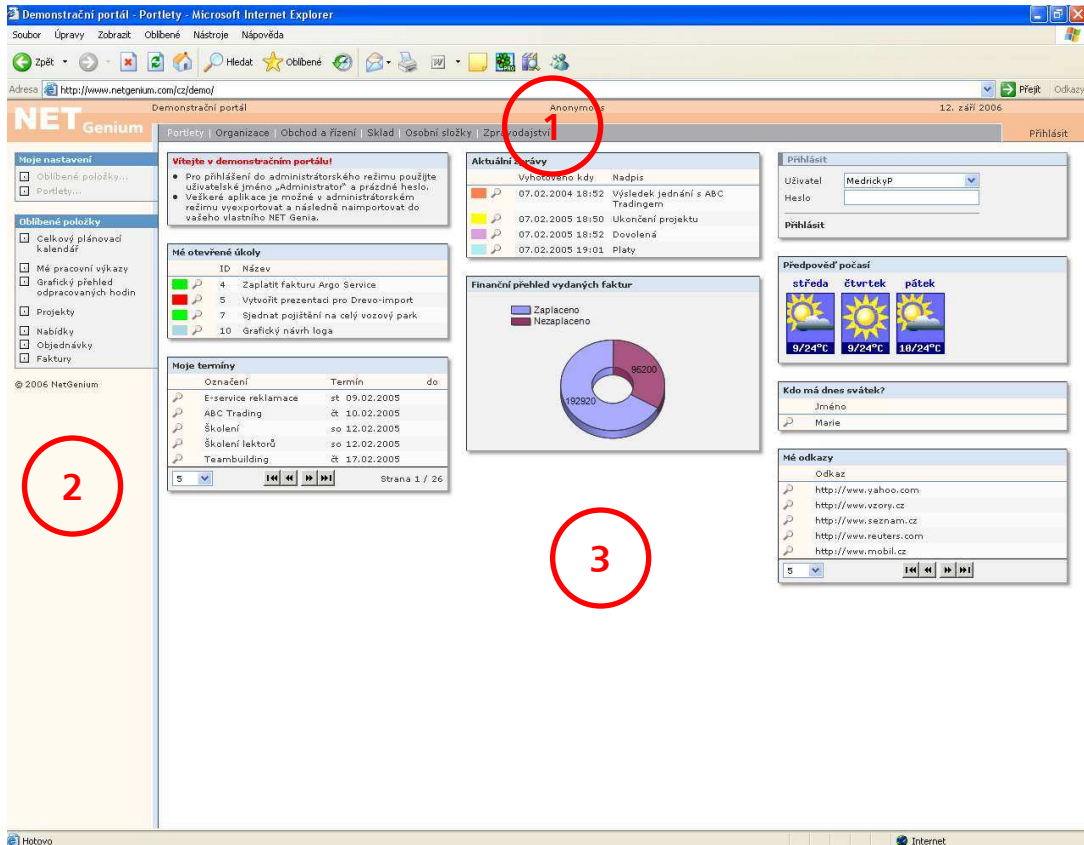
1.3 Přihlášení do NET Genia

Po spuštění NET Genia je uživatel vyzván k zadání svého uživatelského jména a hesla. Ihned po prvním přihlášení výrazně doporučujeme toto heslo změnit prostřednictvím dialogu, který mimo jiné slouží k odhlášení uživatele nebo opětovnému přihlášení pod jiným uživatelským jménem. Dialog lze otevřít klepnutím na odkaz „Odhlásit“ v pravém horním rohu ovládací plochy. Po ukončení práce v informačním portálu stačí zavřít okno internetového prohlížeče a NET Genium uživatele automaticky odhlásí.

1.4 Ovládací plocha

Ovládací plocha se skládá ze tří základních částí:

- 1) **Záhlaví** je tvořeno volitelným logem, názvem informačního portálu, jménem aktuálně přihlášeného uživatele, aktuálním datem, odkazem na odhlášení uživatele nebo opětovné přihlášení pod jiným uživatelským jménem a dále seznamem přístupných aplikačních skupin
- 2) **Navigační oblast** je tvořena volitelným logem, seznamem dostupných aplikací a dále sekcí „Moje nastavení“, kde lze provádět nastavení portletů a oblíbených položek
- 3) **Hlavní okno** zobrazuje tři druhy stránek:
 - Portlety neboli hlavní stránku informačního portálu
 - Nahlížecké stránky
 - Editační formuláře



Moje nastavení

- Oblíbené položky...
- Portlety...

Oblíbené položky

- Celkový plánovací kalendář
- Má pracovní výkazy
- Grafický přehled odpracovaných hodin
- Projekty
- Nabídky
- Objednávky
- Faktury

© 2006 NetGenium

Wítejte v demonstračním portálu!

- Pro přihlášení do administrátorského režimu použijte uživatelské jméno „Administrátor“ a prázdné heslo.
- Vaškeré aplikace je možné v administrátorském režimu vyexportovat a následně naimportovat do vašeho vlastního NET Genium.

Mé otevřené úkoly

ID	Název
4	Zaplátit fakturu Argo Service
5	Vytvořit prezentaci pro Dřevoimport
7	Sjednat pojištění na celý vozový park
10	Grafický návrh loga

Moje termíny

Označení	Termín	do
E-service reklamace	st 09.02.2005	
ABC Trading	čt 10.02.2005	
Školení	so 12.02.2005	
Školení lektorů	so 12.02.2005	
Teambuilding	čt 17.02.2005	

Strana 1 / 26

Aktuální zprávy

Vyhotořeno kdy	Nadpis
07.02.2004 18:52	Výsledek jednání s ABC Tradingem
07.02.2005 18:50	Ukončení projektu
07.02.2005 18:52	Dovolená
07.02.2005 19:01	Platy

Finanční přehled vydaných faktur




Zaplaceno	Nezaplaceno
182320	88200

Přihlásit

Uživatel: MedrickyP
Heslo:

Přihlásit

Předpověď počasí

středa	čtvrtek	pátek
 9/24°C	 9/24°C	 10/24°C

Kdo má dnes svátek?

Jméno:
Marie

Mé odkazy

Odkaz

- <http://www.yahoo.com>
- <http://www.vzory.cz>
- <http://www.seznam.cz>
- <http://www.reuters.com>
- <http://www.mobil.cz>

Obrázek 1.1: Ovládací plocha

2 Terminologie a základní stavební jednotky

2.1 Aplikace

NET Genium je důmyslný modulární systém složený ze sady navzájem propojených aplikací. Aplikace slouží k zadávání uživatelských dat, která jsou následně ukládána do databázových tabulek, a umožňují jejich zobrazování. Příkladem aplikace může být např. osobní adresář s databázovou tabulkou „Kontakt“ či plánovací kalendář s databázovou tabulkou „Termín“.

Filosofie NET Genia vychází z předpokladu, že jakoukoliv aplikaci lze složit ze dvou základních stavebních jednotek aplikací – editačních formulářů a nahlížecích stránek. Editační formuláře slouží k editaci jednoho datového záznamu. Nahlížecí stránky zobrazují více záznamů najednou a slouží k prohlížení, filtrování a prohledávání záznamů. Dále pak poskytují navigační a ovládací prvky pro otevírání editačních formulářů. Editační formuláře a nahlížecí stránky mohou obsahovat tlačítka, která slouží k vyvolávání událostí, např. tlačítko určené pro tisk záznamů do tiskové šablony.

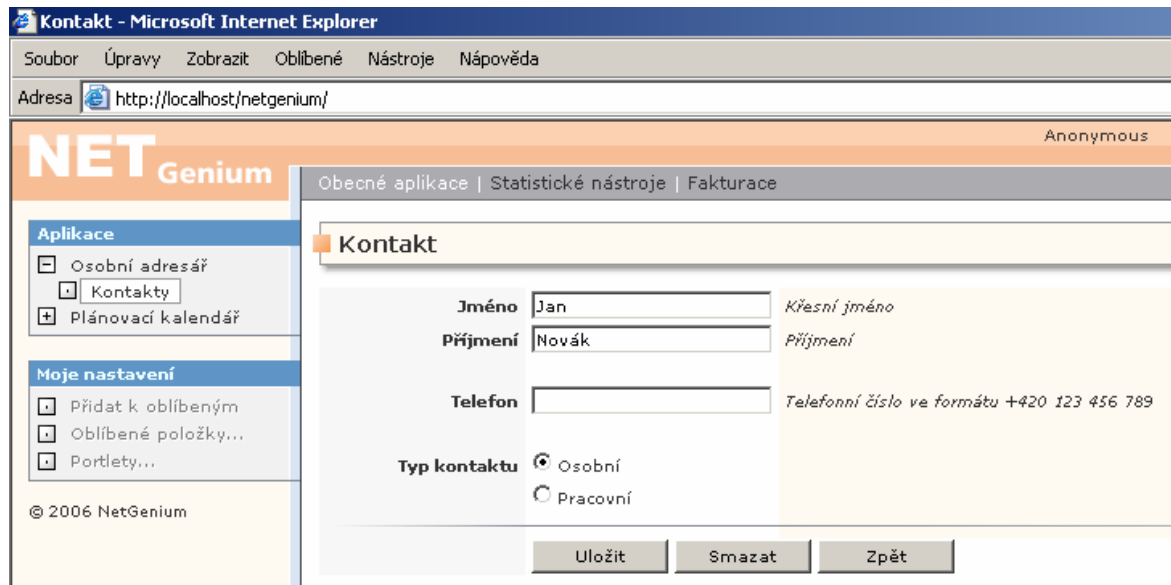
Veškeré aplikace NET Genia lze tvořit pomocí zabudovaného intuitivního návrháře, který je přístupný v administrátorském režimu. Na vytváření a modifikaci aplikací mají tedy právo pouze uživatelé patřící do skupiny administrátorů. Aplikace se skládají z editačních formulářů, nahlížecích stránek a jejich vnitřních ovládacích prvků.

2.2 Editační formuláře

Editací formulář je grafické rozhraní, které uživatelé používají pro zápis informací do databáze resp. editaci záznamů v databázové tabulce. Každou databázovou tabulku reprezentuje jeden editační formulář. Např. databázová tabulka „Kontakt“ může obsahovat sloupce „Jméno“, „Příjmení“ a „Telefon“. Její editační formulář pak obsahuje zadávací pole, která

uživatel vyplní příslušnými hodnotami, chce-li záznam uložit do databáze. Např. zadávací pole „Jméno“ vyplní hodnotou „Jan“, zadávací pole „Příjmení“ hodnotou „Novák“ atd.

NET Genium automaticky protokoluje historii záznamů všech databázových tabulek, tj. seznam všech změn, které kdy byly v záznamu provedeny. Je tedy snadno dohledatelné, kdo, kdy a jakou úpravu provedl. Dokonce je možné v historii dohledat již smazané záznamy.



The screenshot shows a web browser window titled "Kontakt - Microsoft Internet Explorer". The address bar shows "http://localhost/netgenium/". The page content includes a navigation menu with "Obecné aplikace", "Statistické nástroje", and "Fakturace". The main content area is titled "Kontakt" and contains the following form fields:

- Jméno:** Input field containing "Jan", with a tooltip "Křesní jméno".
- Příjmení:** Input field containing "Novák", with a tooltip "Příjmení".
- Telefon:** Empty input field, with a tooltip "Telefonní číslo ve formátu +420 123 456 789".
- Typ kontaktu:** Radio buttons for "Osobní" (selected) and "Pracovní".

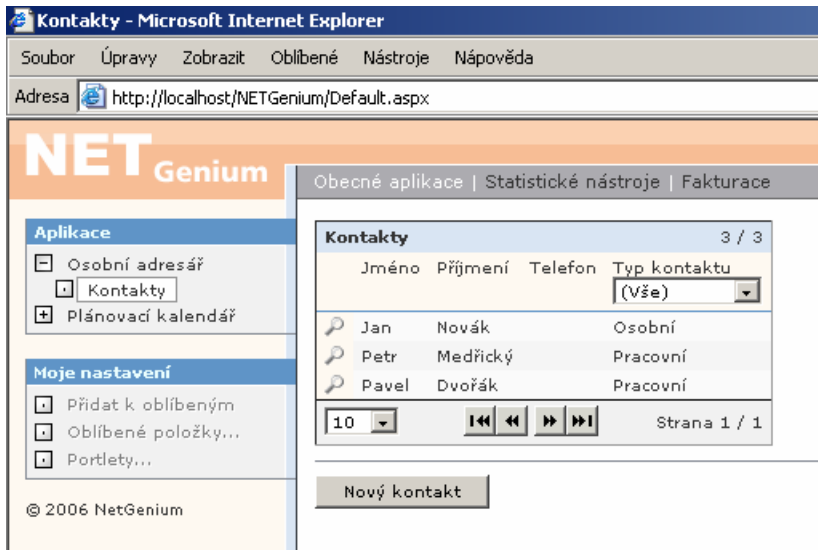
At the bottom of the form are three buttons: "Uložit", "Smazat", and "Zpět". On the left side, there is a sidebar with "Aplikace" (Osobní adresář, Kontakty, Plánovací kalendář) and "Moje nastavení" (Přidat k oblíbeným, Oblíbené položky..., Portlety...). The footer shows "© 2006 NetGenium".

Obrázek 2.1: Editační formulář

2.3 Nahlížecí stránky

Informace ukládané v databázových tabulkách jsou obvykle zobrazovány na nahlížecích stránkách ve formě nahlížecích tabulek. Nahlížecí stránka umožňuje:

- Zobrazování záznamů a vizuálních ovládacích prvků
- Otevírání záznamů v příslušném editačním formuláři za účelem jejich editace
- Vyvolání události aktivací tlačítka



The screenshot shows the NETGenium web application interface. The browser title is "Kontakty - Microsoft Internet Explorer". The address bar shows "http://localhost/NETGenium/Default.aspx". The main content area is titled "NETGenium" and includes a navigation menu with "Obecné aplikace", "Statistické nástroje", and "Fakturace".

On the left side, there are two sections:

- Aplikace:** A list of application categories with checkboxes: "Osobní adresář", "Kontakty" (checked), and "Plánovací kalendář".
- Moje nastavení:** A list of user settings with checkboxes: "Přidat k oblíbeným", "Oblíbené položky...", and "Portlety...".

At the bottom left, the copyright notice "© 2006 NetGenium" is visible.

The main content area displays a table of contacts:

Kontakty 3 / 3			
Jméno	Příjmení	Telefon	Typ kontaktu
Jan	Novák		Osobní
Petr	Medřický		Pracovní
Pavel	Dvořák		Pracovní

Below the table, there is a pagination control showing "10" items per page, navigation arrows, and "Strana 1 / 1". A "Nový kontakt" button is located below the table.

Obrázek 2.2: Nahlížeč stránka zobrazující záznamy z databázové tabulky

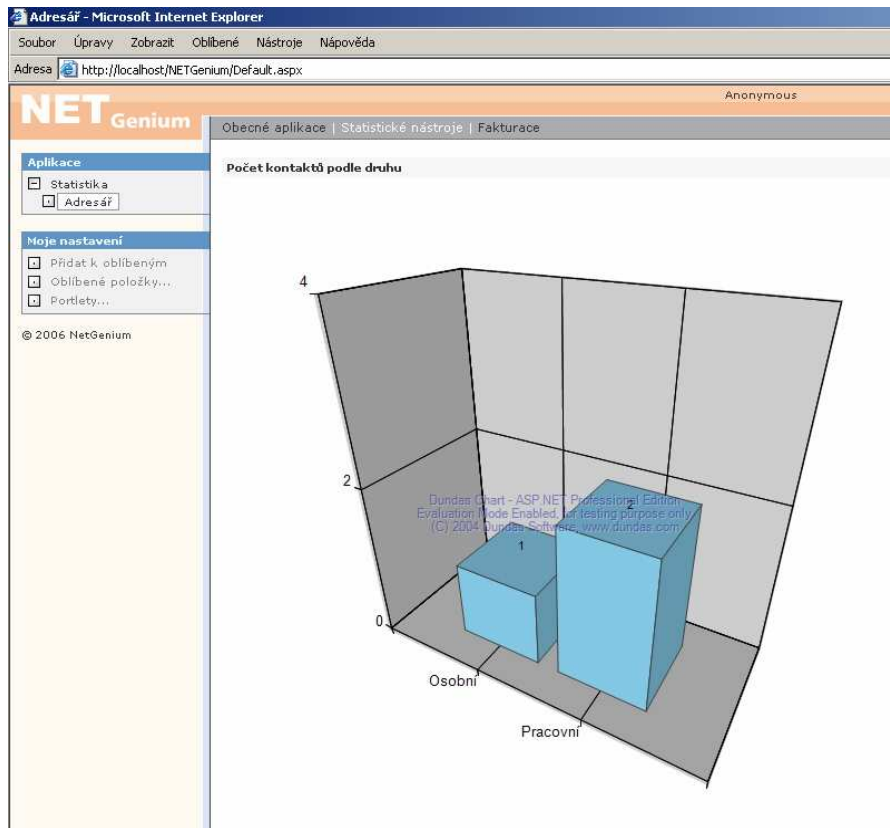
The screenshot shows a web browser window titled "Kontakty - Microsoft Internet Explorer". The address bar shows "http://localhost/NETGenium/Default.aspx". The page header includes the "NET Genium" logo and navigation links: "Obecné aplikace | Statistické nástroje | Fakturace".

The main content area is divided into several sections:

- Aplikace:** A list of application categories with checkboxes: "Osobní adresář", "Kontakty" (checked), and "Plánovací kalendář".
- Moje nastavení:** A list of settings with checkboxes: "Přidat k oblíbeným", "Oblíbené položky...", and "Portlety...".
- © 2006 NetGenium:** Copyright notice.
- Kontakty:** A table displaying contact records. The table has columns for "Jméno", "Příjmení", "Telefon", and "Typ kontaktu". The "Typ kontaktu" column has a dropdown menu currently set to "(vše)". The table contains three rows of data: Jan Novák (Osobní), Petr Medřický (Pracovní), and Pavel Dvořák (Pracovní). Below the table are pagination controls showing "10" and "Strana 1 / 1".
- Detaily:** A section showing detailed information for the selected contact (Jan Novák):

Jméno	Jan
Příjmení	Novák
Typ kontaktu	Osobní
- Nový kontakt:** A button to add a new contact.

Obrázek 2.3: Nahlížeč stránky zobrazující záznamy z databázové tabulky včetně detailů



Obrázek 2.4: Nahlížeč stránka zobrazující graf

2.4 Ovládací prvky

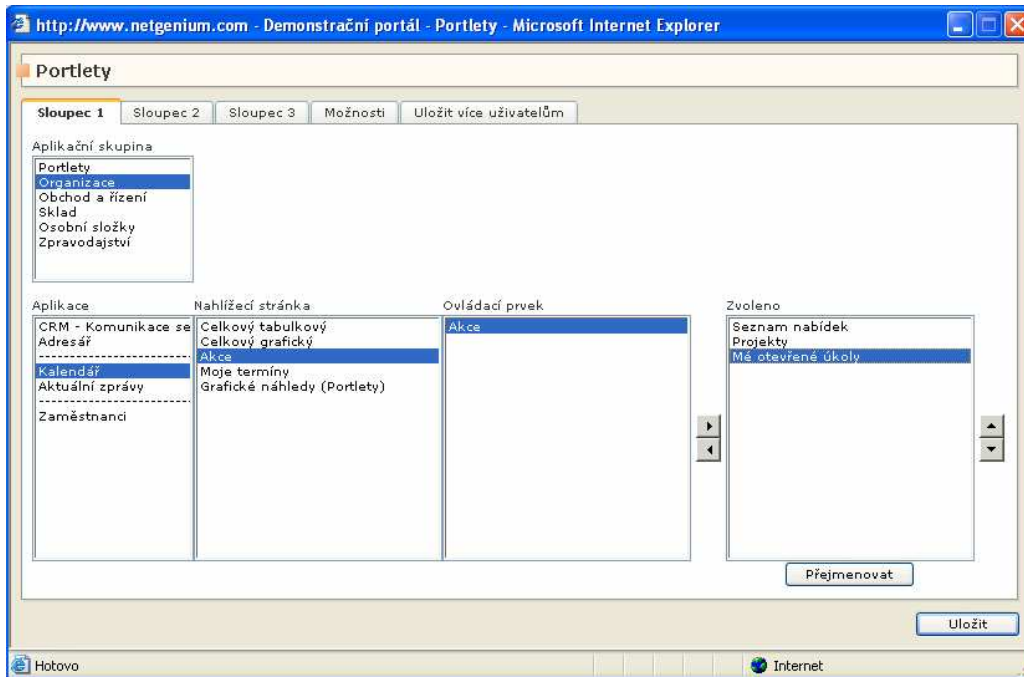
Tak jako se aplikace skládají z editačních formulářů a nahlížecích stránek, skládají se i editační formuláře a nahlížecí stránky z jednotlivých prvků. V případě editačního formuláře jsou to zadávací pole, rozbalovací seznamy, nadpisy, grafické oddělovače atd. Naopak u nahlížecích stránek jde o nahlížecí tabulky, kalendáře, grafy apod. Všechny tyto prvky obecně nazýváme ovládací prvky. Zaměříme-li se na editační formulář, je evidentní, že ovládací prvky, které slouží k zadávání informací od uživatele, reprezentují databázové sloupce. Takové ovládací prvky nazýváme databázové. Editací formulář je případ, kdy jsou pohromadě databázové ovládací prvky současně s běžnými vizuálními, které mají pouze informativní či estetický význam. Mohou sloužit např. pro grafické zpřehlednění editačního formuláře nebo mohou obsahovat důležité instrukce pro uživatele při jejich vyplňování. Nejsou výjimkou ani ovládací prvky zajišťující interaktivitu editačního formuláře tím, že v sobě obsahují programový kód se specifickými funkcemi.

Editací formulář je tedy složen z ovládacích prvků, jejichž převážná většina je databázových. Naopak nahlížecí stránka obsahuje ovládací prvky, které obvykle slouží pro různé formy nahlížení na existující záznamy databázové tabulky. Ovládací prvky jsou vždy řazeny vertikálně pod sebou v jednom sloupci. V editačním formuláři lze mezi jednotlivými ovládacími prvky přeskakovat dopředu pomocí klávesy TAB a zpět pomocí kombinace kláves SHIFT+TAB.

2.5 Portlety

Hlavní stránka informačního portálu je rozdělena do tří sloupců a zobrazuje vizuální komponenty neboli portlety. Portlety slouží k současnému náhledu na rozdílné informace, pro uživatele obvykle ty nejaktuálnější. Portlety jsou fakticky zjednodušené ovládací prvky zvolené podle potřeb svých uživatelů. Nastavením portletů uživatelé individuálně volí, jaké

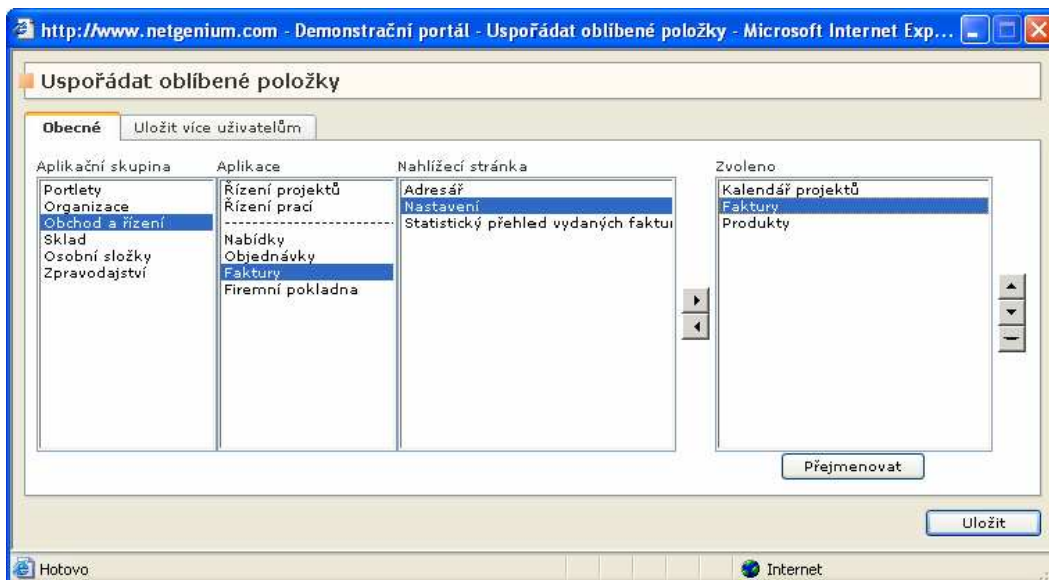
informace chtějí mít ve sloupcích zobrazené. Nastavení se provádí v navigační oblasti v sekci „Moje nastavení“ po aktivaci odkazu „Portlety“. V portletech je možné zobrazovat nahlížeč tabulky, grafy, doručenou poštu a HTML kód přednastavený od administrátora systému.



Obrázek 2.5: Nastavení portletů

2.6 Oblíbené položky


Ke zjednodušení orientace v informačním portálu slouží oblíbené položky. Ty se odkazují na nejčastěji využívané aplikace resp. jejich nahlížeční stránky. Libovolnou nahlížeční stránku NET Genia lze kdykoliv přidat do oblíbených položek aktivací odkazu „Přidat do oblíbených položek“ v sekci „Moje nastavení“ či v nastavení oblíbených položek po aktivaci odkazu „Oblíbené položky“.



Obrázek 2.6: Nastavení oblíbených položek

2.7 Picker

Picker je dialogové okno, které na příkaz uživatele vkládá do zadávacích polí editačního formuláře zkopírované hodnoty již existujících záznamů v informačním portálu. Konkrétní záznam, ze kterého budou hodnoty zkopírovány, vybírá uživatel z tabulky možných záznamů. Tato tabulka je vzhledem totožná s běžnou nahlížecí tabulkou.

Picker se aktivuje klepnutím na ikonu  umístěnou napravo vedle databázového ovládacího prvku v editačním formuláři. Picker může vyplňovat několik zadávacích polí najednou, nastavuje se však pouze u ovládacího prvku, vedle kterého chceme mít ikonu pickeru zobrazenou.

The screenshot shows the NetGenium web interface in Microsoft Internet Explorer. The main window displays the 'Faktura' (Invoice) form. A 'Picker' window is open, showing a table of customer data. Red arrows indicate the mapping of data from the picker table to the form fields.

Picker Window Data:

Jméno	Adresa	Město	PSČ	Telefon	Fax	IČ	DIČ	Bankovní spojení
NetGenium s.r.o.	Andrišká 28	Praha 2	120 00	+420 244 441 548	+420 244 441 548	27092381	C227092381	1182997001 / 2400

Form Fields and Picker Mappings:

- Picker 'Jméno' → 'Jméno odběratele'
- Picker 'Adresa' → 'Adresa'
- Picker 'Město' → 'Město'
- Picker 'PSČ' → 'PSČ'
- Picker 'Telefon' → 'Telefon'
- Picker 'Fax' → 'Fax'
- Picker 'IČ' → 'IČ'
- Picker 'DIČ' → 'DIČ'
- Picker 'Bankovní spojení' → 'Bankovní spojení'

Form Fields:



- Rok: 2006
- Způsob dopravy: osobně
- Způsob úhrady: převodem z účtu
- Zálohová:
- Specifický symbol:
- Konstantní symbol:
- Datum vystavení:
- Datum splatnosti:
- Datum zdan. plnění:
- Odběratel:
- Jméno odběratele:
- Adresa:
- Město:
- PSČ:
- Telefon:
- Fax:
- IČ:
- DIČ:
- Bankovní spojení:
- Text:
- Položky:

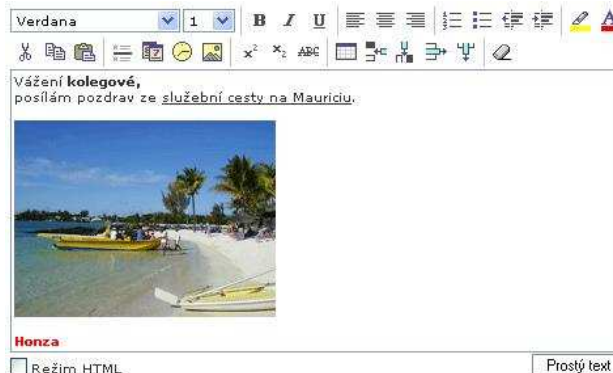
Položky faktury	Číslo položky	Počet kusů	Položka	Cena za kus	Cena celkem	DPH	DPH 5%	DPH 19%	Cena s DPH
Hebly nalezeny žádné záznamy									

Obrázek 2.7: Vyplnění údajů o zákazníkovi v sekci „Odběratel“ editačního formuláře „Faktura“ pomocí pickeru, aniž by bylo nutné údaje o zákazníkovi zadávat ručně

3 Tipy na používání ovládacích prvků

3.1 Víceřádková zadávací pole s možností formátování textu a vkládání obrázků

- Klávesa ENTER slouží k vložení přechodu na novou řádku v aktuálním odstavci.
- Kombinace kláves SHIFT+ENTER slouží k vložení nového odstavce.
- Tlačítko „Prostý text“ slouží k odstranění formátování v celém textu.
- Chceme-li formátovat text, nejprve ho označíme a poté vybereme požadovanou operaci z nabídky umístěné na ovládací liště. U označeného textu lze vymazat formátování pomocí ikony  „Vymazat formátování“.
- Ikona  „Vložit obrázek“ slouží k vložení obrázku.
- Aktivací zaškrtnutého tlačítka „Režim HTML“ se přepneme do režimu HTML a můžeme text editovat pomocí jazyka HTML.



3.2 Rozbalovací seznamy

Rozbalovací seznamy umožňují vyhledávání hodnot postupným zadáváním znaků hledaného řetězce z klávesnice. Např. slovo „NET Genium“ lze vyhledat postupným zadáváním znaků „n“, „e“, „t“, „ „, „g“ atd.



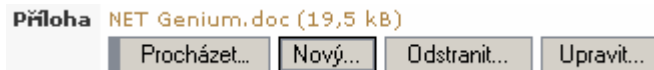
3.3 Seznamy s možností výběru více hodnot a nastavením jejich pořadí

Označenou položku lze přesunout v pořadí nahoru pomocí klávesy PAGE-UP resp. dolů pomocí klávesy PAGE-DOWN.



3.4 Souborové a obrázkové přílohy

- Tlačítko „Procházet...“ slouží k vložení existující souborové přílohy umístěné na klientské stanici do editačního formuláře.



- Tlačítko „Nový...“ slouží k vytvoření:
 - Nového dokumentu ze šablony
 - Prázdného dokumentu formátu DOC (MS Word), XLS (MS Excel), BMP (Kreslení ve Windows), DWG (AutoCAD), případně vlastního formátu, jehož příponu uživatel sám zadá
 Editace nově vytvořeného dokumentu je možná pouze v případě, že je na klientské stanici nainstalován příslušný software.
- Tlačítko „Odstranit...“ slouží k odstranění souborové přílohy. Odstraněná souborová příloha zůstává součástí historie záznamu, takže je možné její dodatečné obnovení.
- Tlačítko „Upravit...“ slouží k editaci souborové přílohy v případě, že je na klientské stanici nainstalován příslušný software. Před editací souborové přílohy je nutné ověřit správné nastavení internetového prohlížeče, viz. sekce „4.1 Důležitá nastavení Internet Exploreru, str. 26“.

3.5 Ovládací prvky určené pro zadávání data a času





Časový údaj je možné vyplnit ve tvaru „12:00“, „12.00“ nebo „12,00“.











3.6 Nahlížecí tabulky



Nahlížecí tabulky zobrazují ovládací lištu s množstvím zajímavých funkcí po zastavení kurzoru myši nad modrým pruhem umístěným v horní části nahlížecí tabulky.

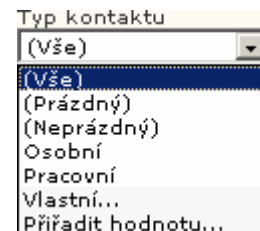
-  Ikona „Nový záznam...“ slouží k zadávání nového záznamu
-  Ikona „Aktualizovat“ slouží k opětovnému načtení obsahu nahlížecí tabulky
-  Ikona „Nastavení nahlížecí tabulky...“ slouží k personalizaci obsahu nahlížecí tabulky:
 - Způsob řazení záznamů
 - Počet záznamů na stránce
 - Zobrazení filtrů (případně automatická aktualizace obsahu nahlížecí tabulky po změně vybrané hodnoty ve filtru)
 - Zobrazení mřížky
 - Výběr sloupců zobrazených v nahlížecí tabulce
 - Zobrazení detailů (případně výběr sloupců zobrazených v detailech)
 - Zobrazení tooltipů (případně výběr sloupců zobrazených v tooltipích)
 - Zobrazení horní navigační lišty
 - Zobrazení součtů jednotlivých sloupců
-  Ikona „Hledat...“ slouží k vyhledávání hodnot ve zvolených sloupcích nahlížecí tabulky
 - Obsahuje-li hledaný výraz slova oddělená mezerami, lze mezi slova vložit operátor „a“ (najít výsledky se všemi slovy) či „nebo“ (najít výsledky alespoň s jedním ze slov). Není-li mezi slovy operátor uveden, NET Genium hledá výsledky alespoň s jedním ze slov.
 - Přesná fráze musí být uzavřena do dvojitých uvozovek
 - Začíná-li hledaný výraz znakem „|“, jsou hledány všechny výskyty začínající daným výrazem
 - Končí-li hledaný výraz znakem „|“, jsou hledány všechny výskyty končící daným výrazem

-  Ikona „Složená podmínka...“ slouží k nastavení podmínek omezujících rozsah zobrazovaných záznamů
-  Ikona „Zrušit filtry“ slouží ke zrušení omezujících podmínek
 - Je-li aktivována složená podmínka, zruší ji
 - Není-li složená podmínka aktivována, nastaví hodnotu všech filtrů na hodnotu „(Vše)“
-  Ikona „Importovat data...“ slouží k importu dat ze souboru formátu XML, XLS (MS Excel) nebo MDB (MS Access)
 - Soubor může být zabalen v archivu ZIP
 - Soubor formátu XLS by měl obsahovat na první řádce názvy jednotlivých sloupců (hlavičku)
 - Import souborových příloh je možný pouze v případě, že jsou souborové přílohy uloženy na disku webového serveru a soubor s daty pro import obsahuje u jednotlivých záznamů plnou cestu k souborové příloze
 - Funkce je dostupná pouze v administrátorském režimu
-  Ikona „Exportovat data...“ slouží k exportu vyfiltrovaných záznamů do souboru formátu XML, XLS (MS Excel), DOC (MS Word) nebo EML (Outlook Express)
-  Ikona „MS Excel Export/Import...“ slouží k exportu/importu vyfiltrovaných záznamů do/ze souboru formátu XLS
 - Zpětně lze importovat pouze záznamy, které byly vyexportovány touto funkcí (nelze importovat nové záznamy)
-  Ikona „Smazat data v nahlížeč tabulce“ slouží k odstranění vyfiltrovaných záznamů nahlížeč tabulky z databáze
 - Funkce je dostupná pouze v administrátorském režimu
-  Ikona „Pořadí...“ slouží k přečíslování vyfiltrovaných záznamů ve zvoleném databázovém sloupci
 - Funkce má obvykle význam pouze v případě, že jsou záznamy v nahlížeč tabulce podle tohoto databázového sloupce řazeny

-  Ikona „Skrýt zdroj dat“ resp. „Zobrazit zdroj dat“ slouží ke skrývání resp. zobrazování seznamu zvolených nahlížečích tabulek
 - Funkce je dostupná pouze u nahlížečích tabulek sloučených z více jednoduchých nahlížečích tabulek

3.7 Filtry nahlížečích tabulek

Nahlížečích tabulek mohou v záhlaví jednotlivých sloupců obsahovat ovládací prvky, které slouží k filtrování zobrazených záznamů. Kromě výchozích položek jsou ve filtru k dispozici také hodnoty uložené v databázi v daném databázovém sloupci. Rozbalovací seznamy filtrů umožňují vyhledávání hodnot postupným zadáváním znaků hledaného řetězce z klávesnice, viz. sekce „3.2 Rozbalovací seznamy, str. 21“. Mezi výchozí položky filtru patří:



- Volba „(Vše)“ – Zobrazit vše
- Volba „(Prázdný)“ – Zobrazit pouze prázdné hodnoty (databázová hodnota NULL nebo prázdný řetězec)
- Volba „(Neprázdný)“ – Nezobrazovat prázdné hodnoty (databázová hodnota NULL nebo prázdný řetězec)
- Volba „(Vlastní)“ – Zobrazit hodnoty vyhovující složené podmínce, je-li nastavena
- Volba „Vlastní...“ – Nastavení složené podmínky
- Volba „Přiřadit hodnotu...“ – Přiřadit hodnotu všem vyfiltrovaným záznamům

4 Pokyny pro práci v internetovém prohlížeči

4.1 Důležitá nastavení Internet Exploreru

- Vypnout blokování či filtrování webových stránek ze serveru NET Genia firewallem.
- Povolit automatické zjišťování nových verzí webových stránek, aby nedocházelo k zobrazování zastaralých údajů v aplikacích NET Genia: „Nástroje > Možnosti Internetu... > Obecné > Dočasné soubory Internetu > Nastavení...“ – nastavit „Při každé návštěvě stránky“ nebo „Automaticky“.
- Povolit používání cookies, aby bylo možné přihlašování uživatelů do NET Genia: „Nástroje > Možnosti Internetu... > Osobní údaje > Upřesnit...“.
- Přidat server NET Genia k zóně důvěryhodných serverů: „Nástroje > Možnosti internetu... > Zabezpečení > Důvěryhodné servery > Servery > Přidat“.
- Povolit zobrazování „popup“ oken v zóně, která bude využívána pro přístup k NET Geniu, aby bylo možné tisknout záznamy a automaticky odhlašovat uživatele při zavření okna internetového prohlížeče: „Nástroje > Možnosti internetu... > Zabezpečení > Vlastní úroveň... > Různé > Blokovat automaticky otevíraná okna“ – nastavit „Zakázat“.
- Povolit dotaz na stahování souborových příloh, aby bylo možné stahovat souborové přílohy NET Genia: „Nástroje > Možnosti internetu... > Zabezpečení > Vlastní úroveň... > Stažení > Automatické dotazování při stahování souborů“ – nastavit „Povolit“.
- Povolit ovládací prvky ActiveX, aby bylo možné editovat souborové přílohy NET Genia: „Nástroje > Možnosti internetu... > Zabezpečení > Vlastní úroveň... > Ovládací prvky ActiveX a moduly plug-in > Inicializovat a skriptovat ovládací prvky ActiveX, které nejsou označeny jako bezpečné“ – nastavit „Dotázat se“.

4.2 Používání navigačních tlačítek

Pro ovládání informačního portálu je doporučováno používat výhradně navigační prvky NET Genia. Tlačítka „Zpět“ či „Vpřed“, která se často využívají při procházení internetových stránek, obvykle způsobují zobrazování neaktuálních údajů. Tlačítko „Aktualizovat“ způsobí odhlášení uživatele z NET Genia.