

**Zadavatel:**

MyDreams innovations s.r.o.  
Srážná 229, Hýskov U Berouna, 267 06  
IČ: 02543524, DIČ: CZ02543524  
Email: [info@mydreams.cz](mailto:info@mydreams.cz)  
Telefon: +420 774 447 953

**Fakturační systém MyDreams.cz**

Požadavky na systém ze dne 11.5.2015

Požadavky na systém:

1. Technologie PHP + MySQL nebo napojení na redmine.
2. Funkční grafika
3. PayU
4. Odesílání emailu skrze SMTP
5. Dvě jazykové mutace, CZ + EN
6. Autentizace uživatele skrze LDAP (IPA server)
7. Komentovaný otevřený kód
8. Jeden konfigurační soubor
9. Bez licenčních omezení
10. Aplikace je majetkem společnosti MyDreams innovations s.r.o.
11. Podepsání smlouvy o dílo
12. Podepsání NDA
13. Modulární, rozšiřitelný systém

Registrace:

Registrace do systému není možná. Uživatel obdrží přístupové údaje společné pro všechny služby z LDAP serveru

Přihlášení:

Přihlášení je možné pouze skrze web rozhraní. Ověření přístupu vůči LDAP serveru

Přihlášení vyžaduje opsání captcha kódu

Zapomenuté přihlašovací údaje

Frontend - Strana 1 - Přehled služeb

Na úvodní straně klient vidí přehled svých služeb, platební období, cenu za jednotku(měsíc) a datum expirace.

Klient má možnost každou službu prodloužit o 1-12 měsíců (v závislosti na nastavení parametrů služby) skrze bankovní převod, rychlé platby payU, platební karty PayU a paypal.

V případě zvolení platby bankovním převodem, bude klientovi vygenerovány platební údaje, které také přijdou klientovi do emailu.

Výstup o zaplacení prodloužení přijde do emailu [bill@mydreams.cz](mailto:bill@mydreams.cz), kde zpracujeme platbu a službu označíme za zaplacenou, viz. Backend specifikace.

Klient má také možnost ukončit službu. V tomto případě přijde terminační email na [bill@mydreams.cz](mailto:bill@mydreams.cz)

V případě, že klient má službu pozastavenou/nebo zrušenou do 14 dnů po expiraci z důvodu nezaplacení, má nyní možnost zapnout službu jen skrze restore poplatek ve výši xxx Kč a doplacení až čtrnácti dnů čerpání služby.

Zobrazené ceny budou s i bez DPH. Cena prodloužení bude s nebo bez DPH dle nastavení user profilu v databázi.

## Frontend - Strana 2 - Přehled fakturace

Na této stránce klient uvidí daňové doklady - seznam PDF souborů, datum vytvoření a částku. Daňové doklady lze pouze stáhnout.

## Frontend - Strana 3 – Nastavení účtu

Výpis fakturační adresy a oprávněných osob.

Klient má možnost upravit pouze adresu, email a tel. A přidat nebo odebrat oprávněnou osobu

Klient nemá žádnou možnost upravit jméno, firmu, ic, dic.

Klient má možnost změnit jazyk rozhraní

Kontaktní formulář

## **Backend**

Přihlášení do backendu je možné pouze skrze web rozhraní s odpovídající admin rolí. Ověření přístupu vůči LDAP serveru **Přihlášení vyžaduje opsání captcha kódu**

Systém bude napojen na stávající systém.

### Tabulka user:

Sloupec Typ Porovnávání

**id int(11)**

**login varchar(400) utf8\_general\_ci**

**jmeno varchar(400) utf8\_general\_ci**

**prijmeni varchar(400) utf8\_general\_ci**

**firma varchar(400) utf8\_general\_ci**

**adresa varchar(400) utf8\_general\_ci** – Ulice, číslo popisné, město, psč

**ic varchar(400) utf8\_general\_ci**

**dic varchar(400) utf8\_general\_ci**

**DPH int(3)** – Plátce DPH ano ne, pro zahraniční klienty. Výzva k platbě dle tohoto parametru nastavuje DPH ano/ne

**email varchar(400) utf8\_general\_ci**

**telefon varchar(400) utf8\_general\_ci** ve formátu +420.xxxxxxxxx

– Přidání sloupců je možné

### Tabulka order:

**id int(255)**

**user varchar(400) utf8\_general\_ci** (login z tabulky user)

**user\_id varchar(400) utf8\_general\_ci** (id z tabulky user)

**produkt varchar(400) utf8\_general\_ci** - Ve výpisu služby ve frontendu

**produkt\_popis varchar(400) utf8\_general\_ci** - Ve výpisu služby ve frontendu

**obdobi int(255)** - počet měsíců na které se defaultně bude vystavovat výzva k platbě

**cena\_kus int(255)** - Cena za produkt bez DPH

**cena\_sprava varchar(100)** - Cena za správu produktu bez DPH

**cena\_celkova int(255)** - Součet cena\_kus + cena\_sprava

**sleva varchar(500)** - Částka, která bude odečtena od cena\_celkova

**celkem\_cena\_po\_sleve varchar(100) utf8\_general\_ci** - Rozdíl cena\_celková - sleva

**expirace date** - Datum expirace YYYY-MM-DD

**stav varchar(400) utf8\_general\_ci** - Stav služby(OK, Stopnuto, Ukončeno) – Lze nahradit příznakem

**paypal int(1)** - Informace, zda klient platí jen paypalem. Dále nebude brát na tento příznak zřetel

**Poznamka text utf8\_general\_ci** - Interní poznámka

– Přidání sloupců je možné

Systém je možné rozšířit o jiné tabulky, nebo současné tabulky překonvertovat do nových.

### Pracovník mydreams bude mít možnost z backendu:

Vygenerovat PDF daňový doklad

Vygenerovat výzvu k platbě ihned na záznam v tabulce order

Upravit fakturační údaje klienta

Upravit/přidat službu klienta

Vidět seznam služeb na vypnutí, smazání a označit požadavek za vyřešený

Nastavit defaultní hodnoty systému jako(nastavení mail serveru, restore poplatku)

### Emaily:

Šablony emailů budou uloženy v odpovídajících samostatných souborech a bude je možné editovat

Každá akce, která proběhne ve fakturačním systému musí jít ve skryté kopii na [bill@mydreams.cz](mailto:bill@mydreams.cz)

Výzva k platbě, upomínky budou odesílány 1x denně v nočních hodinách

Daňové doklady budou odesílány 1x za hodinu.

Výzva k platbě/Upomínka bude obsahovat českou i anglickou verzi pod sebou.

Výzva k platbě/Upomínka bude obsahovat platební údaje pro platbu bankovním převodem a odkaz do fakturačního rozhraní pro platbu kartou/online převodem/paypalem.

Odkaz do fakturačního rozhraní pro platbu kartou/online převodem/paypalem vyžaduje přihlášení

### Emaily budou odesílány následovně:

21 dní před expirací služby – Výzva k platbě

7 dní před expirací – I. Upomínka

V den expirace – II. Upomínka, oznámení o pozastavení služby

7 dní po expiraci – Email o ukončení služby

### **Platební metody:**

- Bankovní převod – Bez poplatku
- PayU online platby – 2,4% poplatek, možnost aktivace/deaktivace pro celý systém
- PayU platební karty – 2,4% poplatek, možnost aktivace/deaktivace pro celý systém
- Paypal – Poplatek 3.4% + 10.00 Kč, možnost aktivace/deaktivace pro celý systém

### **Sporné stavy:**

1. Měsíc má tolik dní, kolik má konkrétní měsíc opravdu dní
2. Všechny částky budou zaokrouhlovány na celé koruny nahoru
3. Pracovník mydreams bude do databáze daňových dokladů vkládat přijatou částku. A generátor faktur se postará o rozepsání DPH
4. Výzva k platbě nemusí mít provázání na faktury. Lze tedy vystavit fakturu aniž by existovala výzva.
5. Faktury se budou ukládat na FTP, do frontendu, backendu a odesílat zároveň emailem
6. Oddělené jazykové soubory. Jeden pro CZ, druhý pro EN.