

VetOS - system wsparcia kliniki weterynaryjnej

Klaudia Czuba, Mateusz Koprucki

Spis treści

1	Wstęp	3
2	Instalacja	3
3	Użytkownicy	3
4	Moduły	4
4.1	Moduł weterynarza	4

1 Wstęp

Przedmiotem dokumentacji jest system wsparcia kliniki weterynaryjnej przygotowany na zajęcia laboratoryjne z systemów baz danych. Autorami systemu są:

- Klaudia Czuba
- Mateusz Koprucki

System został zaprojektowany w formie aplikacji webowej do stworzenia której użyto następujących technologii:

- Serwer www - Apache2 wraz z PHP
- Serwer bazodanowy - Mysql 5.6.15
- System zarządzania treścią (CMS) Wordpress 4.7 z rozszerzeniami

Do celów demonstracyjnych aplikacja posiada trzy konta:

- vet_test, hasło vet_test - do prezentacji grupy weterynarzy
- staff_test, hasło staff_test - do prezentacji grupy obsługi
- admin_test, hasło admin_test - do prezentacji możliwości administracji

Pełne repozytorium dostępne jest pod adresem:
https://github.com/zaknaifen/vetos_core

2 Instalacja

W celu zainstalowania systemu należy zainstalować na serwerze lub komputerze lokalnym środowisko

- Dla Windows: Webserv 2.2
- Dla Linux: apache2 z php i mariadb.

Następnie ściągnąć repozytorium z adresu podanego we wstępie do lokalizacji środowiska. Z folderu sql wgrać poprzez phpmyadmin lub konsolę mysql plik sql z bazą danych.

3 Użytkownicy

Aplikacja pozwala na przypisanie do systemu wiele kont przez administrację z podziałem na grupy zdefiniowane przez twórców aplikacji. Są to:

- Weterynarz (vet) - grupa przeznaczona dla lekarzy, pozwala na dostęp do modułu weterynaryjnej aplikacji
- Obsługa (staff) - grupa przeznaczona dla obsługi z dostępem do sekcji modułu obsługi
- Administracja (admin) - grupa administracyjna, pełen dostęp do modułów.

4 Moduły

Aplikacja została podzielona na trzy główne moduły.

4.1 Moduł weterynarza

Moduł weterynarza jest dostępny dla użytkowników z grupy weterynarzy i administracji. Sekcja została podzielona na dwie części:

- [W] Grafik - przyszłe wizyty weterynarza, wraz z formularzem przejścia do konkretnej wizyty.

OBRAZEK!

Po wprowadzeniu numeru wizyty aplikacja przenosi użytkownika na stronę realizacji wizyty, gdzie:

- W części górnej pojawiają się dane pacjenta wraz z powodem wizyty
- W centralnej części znajdują się arkusz do wypełnienia podczas wizyty
 - * Diagnoza
 - * Zalecenia
- Z prawej strony wyświetlają się 4 ostatnie wpisy z historii wizyt pacjenta z możliwością przejścia do pełnej historii.

OBRAZEK!