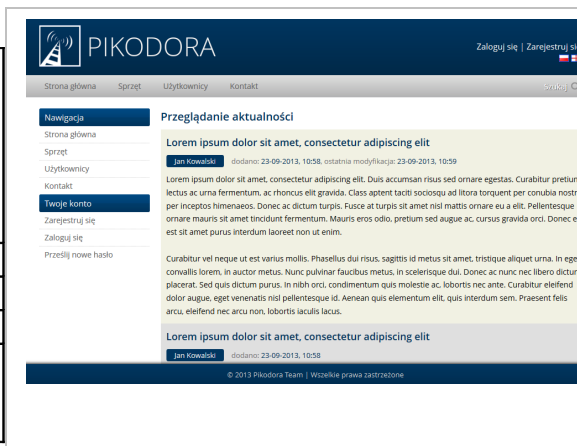




KATEDRA SYSTEMÓW I SIECI RADIOKOMUNIKACYJNYCH

Zespół projektowy: KSSR01_13	1. Jędrzej Hajduczenia - kierownik 2. Michał Dorożyński 3. Rafał Kaczan 4. Piotr Puchala 5. Henry Shani
Opiekun:	mgr inż. Jarosław Magiera
Klient:	
Data zakończenia:	
Słowa kluczowe:	PIKODORA, serwis, www, ewidencja, urządzenia, KSiSR



TEMAT PROJEKTU:

**Serwis WWW: Ewidencja urządzeń
w Katedrze Systemów i Sieci Radiokomunikacyjnych**

CELE I ZAKRES PROJEKTU:

Opracowanie bazy danych oraz interfejsu WWW, który będzie umożliwiał:

- wprowadzanie, usuwanie i modyfikację danych urządzeń identyfikowanych m.in. przez: nazwę producenta, model, numer seryjny, numer ewidencyjny WETI, dodatkowy opis itd.,
- wprowadzanie, usuwanie i modyfikację danych użytkowników sprzętu,
- przechowywanie archiwalnych i bieżących informacji o lokalizacji urządzenia i jego użytkownika,
- przechowywanie informacji o usterkach urządzeń i terminach napraw,
- generowanie wydruków kart ewidencyjnych sprzętu z historią zdarzeń.

OSIĄGNIĘTE REZULTATY:

Opracowanie ram serwisu internetowego, zawierającego moduły aktualności, rejestracji, aktywacji i logowania użytkowników wraz ze zmianą ich danych osobowych, kompleksowa obsługa błędów i wyjątków.

CECHY CHARAKTERYSTYCZNE ROZWIĄZANIA, KIERUNKI DALSZYCH PRAC:

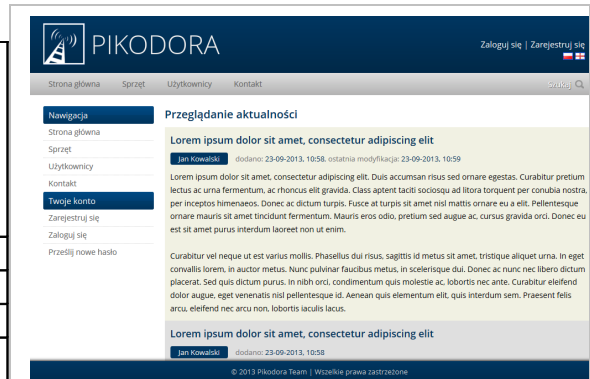
Cechami charakterystycznymi dla owego projektu są nastawienie na wygodę korzystania z serwisu przez przyszłych użytkowników oraz optymalizacja szybkości działania dla dużych zbiorów danych.

Dalszym rozwojem serwisu będzie stworzenie najważniejszej funkcjonalności, czyli systemu zarządzania bazą danych sprzętu, wraz z możliwością rezerwowania zasobów w celu późniejszego wypożyczenia, możliwość utworzenia i drukowania kart ewidencyjnych z historią zdarzeń.



DEPARTMENT OF RADIOCOMMUNICATION SYSTEMS AND NETWORKS

Project team: KSSR01_13	1. Jędrzej Hajduczenia - leader 2. Michał Dorożyński 3. Rafał Kaczan 4. Piotr Puchala 5. Henry Shani
Supervisor:	mgr inż. Jarosław Magiera
Client:	
Date:	
Key words:	PIKODORA, service, www, record, facilities, KSiSR



PROJECT TITLE:

**WWW Service: Record of facilities
in Department of Radiocommunication Systems and Networks**

OBJECTIVES AND SCOPE:

Development of a database and a www interface that will enable:

- The introduction, removal and modification of the facilities identified including by the manufacturer, model, serial number, WETI registration number, details, etc.
- Entering, deleting, and modifying equipment users data,
- Storage of archival and current information of the location of the device and its users,
- Store information about equipment malfunctions and repair dates,
- Generate registration card printings equipment with the history of the events.

RESULTS:

Development of a web site that contains modules of news, registration, activation and logging the users also module of change their personal data, comprehensive handling of error and exceptions.

MAIN FEATURES, FUTURE WORKS:

Characteristic features of this project are to focus on convenience of use by future users, and optimization of speed for large data sets.

A further development of the site will be creating a most important function, which is a database management system of facilities, along with the possibility of reserving resources for future rent, the opportunity to create and print the registration card with the history of the events.