



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



Testowanie wypracowanych rozwiązań i narzędzi wymiany informacji

Spis treści

Funkcjonalność produktu	3
Oprogramowanie	3
Wygląd zewnętrzny	3
Promocja produktu.....	4
Aplikacja	4
Zakładanie konta	4
Korzystanie	5
Testowanie	8
Podsumowanie.....	8

Funkcjonalność produktu

Narzędzie przygotowane samodzielnie przez pracowników Referatu Windykacji i Systemów Informatycznych w Departamencie Europejskiego Funduszu Społecznego UMWP. Samodzielnie został również wykonany Generator Wniosków Aplikacyjnych dla Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego 2014-2020.

Podstawowe funkcjonalności aplikacji:

- Zakładanie konta,
- Logowanie,
- Forum,
 - nowy wątek,
 - edycja,
 - wiadomości w wątku,
 - usuwanie,

Oprogramowanie

ORiZZ został przygotowany, jako aplikacja internetowa technologii www cienkiego klienta. Aplikacja została napisana w PHP, CSS, JS oraz HTML. Wykorzystywana baza danych to Postgresql. Aplikacja jest przygotowana w framework-u Laravel.

System ORiZZ składa się z dwóch niezależnych serwerów wirtualnych, podłączonych do sieci komputerowej UMWP.

Serwer PROD-vm-l-orizz-ab-01 podłączony jest do sieci zewnętrznej UMWP zwanej DMZ poprzez WAF f5 (web application firewall).

Serwer developerski DEV-vm-l-orizz-ab-01 jest podłączony do sieci wewnętrznej UMWP.

Charakterystyka PROD-vm-l-orizz-ab-01:

- Pamięć RAM: 4GB,
- CPU: 4 Rdzenie,
- System operacyjny: Debian 9, 64bit,
- HDD: 80GB sumarycznie,

Charakterystyka DEV-vm-l-orizz-ab-01:

- Pamięć RAM: 4GB,
- CPU: 4 Rdzenie,
- System operacyjny: Debian 9, 64bit,
- HDD: 80GB sumarycznie,

Wygląd zewnętrzny

Tworząc strukturę ORiZZ koncentrowaliśmy się na potencjalnym odbiorcy. Komunikaty, które w pierwszej kolejności docierają do użytkownika, powinny przekonać go, do pozostania w naszej aplikacji jak najdłużej. Do tego celu służą hasła/slogany/pojęcia.

Dobre hasło/slogan/pojęcie powinno:

- być proste i łatwe do zapamiętania,
- w spójny sposób łączyć się z logiką aplikacji,
- dawać korzyści,
- podkreślać łatwość pracy z aplikacją.

Wszystkie treści są pogrupowane i logicznie porozmieszczane w aplikacji. Szczególny nacisk został położony na intuicyjną nawigację. Tekst nie dominuje nad całością aplikacji. Pamiętamy, że użytkownik trafił na naszą aplikację, w poszukiwaniu konkretnych informacji. Funkcjonalności zostały dobrane w taki sposób, by przykuły jego uwagę i dostarczyły odpowiedzi na nurtujące pytania.

Staramy się, by nasza aplikacja była:

- użyteczna – prosta w obsłudze,
- wiarygodna – publikujemy wyłącznie sprawdzone treści,

- dostępna – zachowywała idealny wygląd na wszelkich przeglądarkach i możliwie wszystkich urządzeniach,
- funkcjonalna – zaspokaja potrzeby użytkowników.

Promocja produktu

Jest prowadzona w następujący sposób:

- historia, która wprowadzi użytkownika w tematykę i nawiąże do produktu,
- opisu narzędzia wraz z jego cechami, parametrami i zawartością,
- zachętę do korzystania,
- korzyści z korzystania z narzędzia,
- opinie dotychczasowych użytkowników,
- gwarancję dostępności i niezawodności.

Aplikacja

Zakładanie konta

1. Aplikacja jest dostępna pod adresem orizz.pomorskie.eu
2. Pomocy udzielamy pod adresem orizz.pomoc@pomorskie.eu
3. Wybieramy formularz rejestracyjny

The screenshot shows the Orizz website interface. At the top, there is a dark navigation bar with the 'Orizz' logo on the left and two links: 'Formularz logowania' and 'Formularz rejestracyjny'. The 'Formularz rejestracyjny' link is highlighted with a red rectangular box. Below the navigation bar is a 'Strona główna' (Home) link with a house icon. The main content area features a white 'Formularz logowania' (Login form) with two input fields: 'Adres E-Mail' and 'Hasło' (Password). Below these fields are two buttons: a blue 'Logowanie' (Login) button and a blue link 'Nie pamiętasz hasła?' (Forgot your password?).

4. Wypełniamy formularz rejestracyjny

Uwaga: w polu Adres e-mail proszę podać **adres służbowy**, numer telefonu - proszę podać całe **9 cyfr**.

Orizz Formularz logowania Formularz rejestracyjny

Formularz rejestracyjny

Imię

Nazwisko

Adres e-mail

Telefon

Hasło

Powtórz Hasło

Regulamin
(treść regulaminu)

Rejestracja


- Na adres podany przy zakładaniu konta zostanie wysłana wiadomość potwierdzająca mająca na celu weryfikację wprowadzonego adresu email.
- Po potwierdzeniu adresu przez użytkownika wiadomość otrzyma administrator, który po weryfikacji konta aktywuje je.
- Po aktywacji konta przez administratora otrzymasz wiadomość z informacją o gotowości do używania.
- W przypadku nie otrzymania wiadomości po każdym z wymienionych kroków prosimy o zgłoszenie tego faktu na adres orizz.pomoc@pomorskie.eu.

5. Po kliknięciu na przycisk **Rejestracja** otrzymasz maila z linkiem weryfikacyjnym.
6. Po weryfikacji administrator aktywuje konto, po czym otrzymasz wiadomość, że konto jest gotowe do używania.

Korzystanie


1. Po zalogowaniu dostępne są 2 kafelki, korzystamy z **Forum**.

Orizz Tomasz Olszewski ▾



Lista umów

Wszystkie umowy we wszystkich programach operacyjnych



Forum

Miejsce wymiany opinii i doświadczeń

2. Formularz forum umożliwia:
 - a. odnalezienie interesującej wiadomości poprzez skorzystanie z wyszukiwarki dostępnej na górze strony,
 - b. zawężenie wyszukiwania do wiadomości opisanych wybranym tagiem,
 - c. stworzenie nowego tematu,

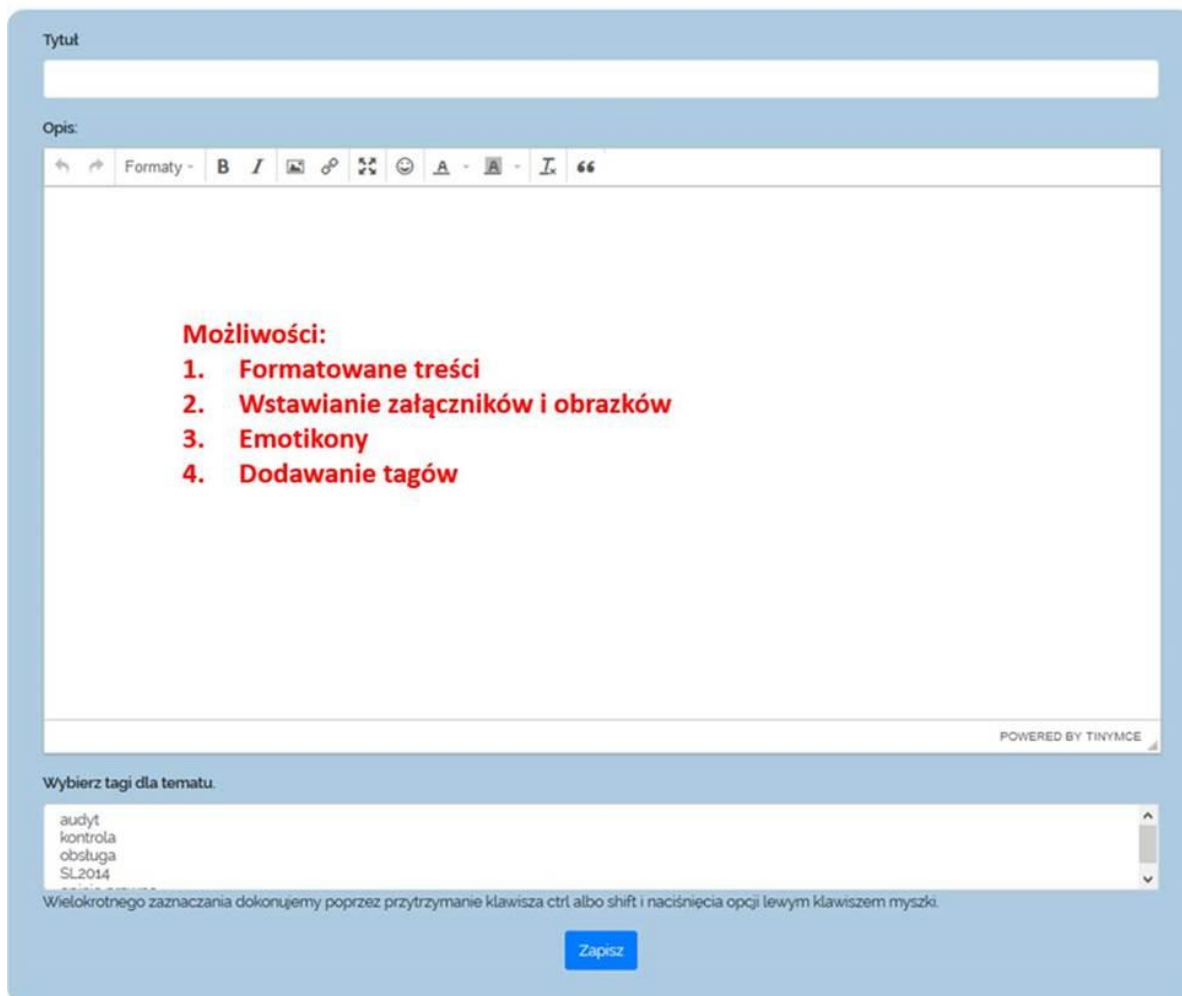
- d. zidentyfikowanie autora, poznanie jego danych kontaktowych,
- e. zapoznanie się z całym wątkiem.

The screenshot shows a forum interface with a search bar at the top containing the text "a. wyszukiwarka". Below the search bar are several category headers: "Grupa Robocza ds. EFS", "Perspektywa 2021-2027", "Nieprawidłowości", "Ogólne pracowe", and "Po godzinach". Each category has a "Nowy temat" button and a "ostatni post" label. The "Nieprawidłowości" category is expanded, showing a post titled "Pytanie dotyczące ustaleń Instytucji Audytowej". The post content includes "Dzień dobry," and a paragraph about audit findings. The post metadata shows "Autor:" and "Utworzony: 2018-12-11 07:50:24". The post has 1 answer and 40 replies. The text "d. dane autora" is overlaid on the author information, and "e. cały wątek" is overlaid on the "Czytaj więcej" link. The text "b. tagi" is overlaid on the "Tagi: audyt" section.

3. **Czytaj więcej** – czytanie całego wątku pozwala na: zamknięcie wątku przez autora, zgłaszanie niewłaściwych treści, cytowania w odpowiedzi oraz edycję wiadomości.

The screenshot shows a forum thread. The top post is titled "Pytanie dotyczące ustaleń Instytucji Audytowej" and contains the text "Dzień dobry," and a paragraph about audit findings. The post has 1 answer and 4 replies. The text "1. Zamykanie wątku", "2. Zgłaszanie wiadomości do administratora", "3. Cytowanie treści wiadomości w odpowiedzi", and "4. Edycja wiadomości" is overlaid on the post content. The bottom post is titled "Re: Pytanie dotyczące ustaleń Instytucji Audytowej" and contains the text "Witam," and a paragraph about audit findings. The text "1. Zamykanie wątku", "2. Zgłaszanie wiadomości do administratora", "3. Cytowanie treści wiadomości w odpowiedzi", and "4. Edycja wiadomości" is overlaid on the post content. The text "d. dane autora" is overlaid on the author information of the top post.

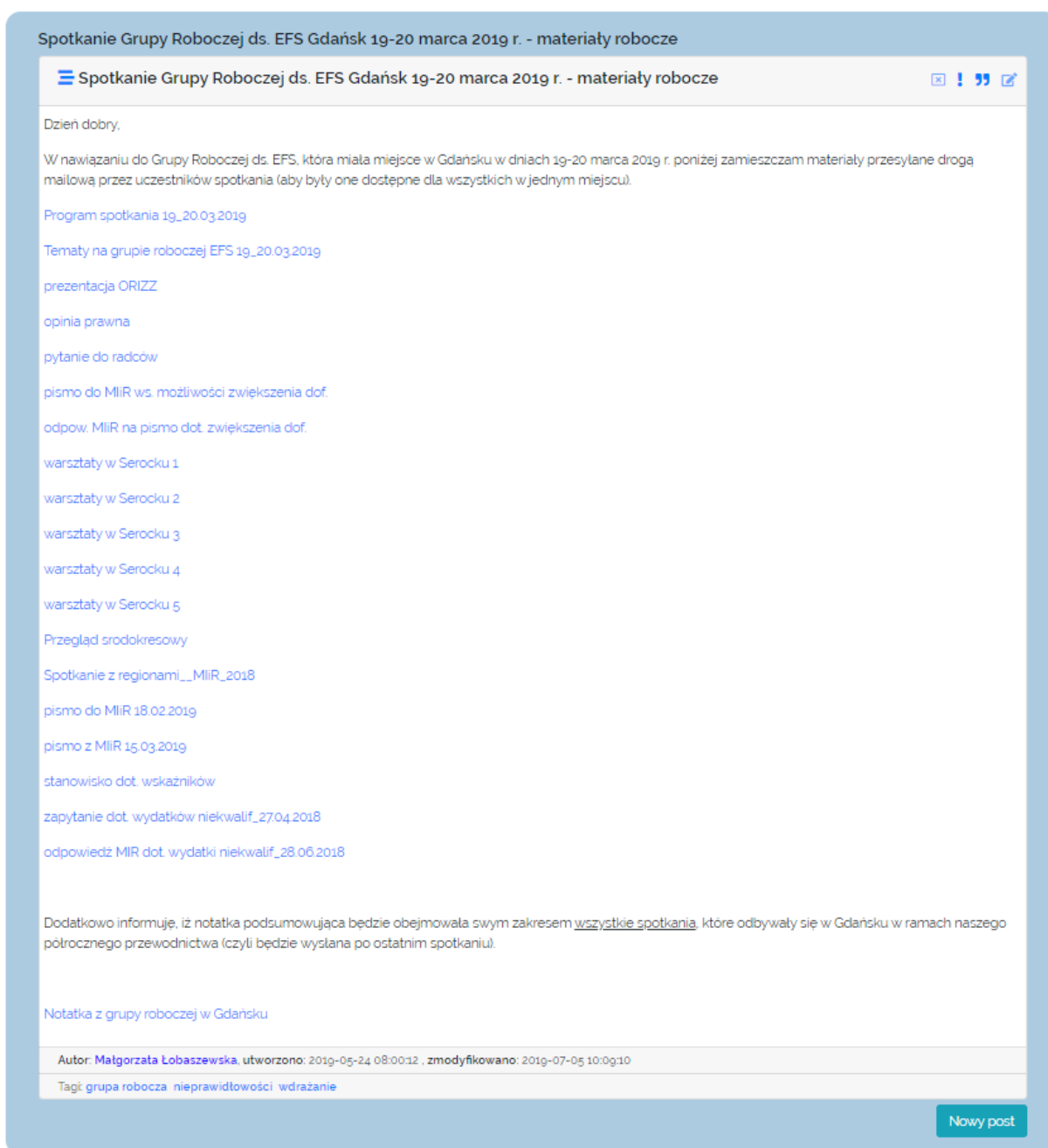
4. Kliknięcie na przycisk **Nowy temat** lub **Nowy post** dostępny po kliknięciu na rozwinięcie całego wątku **Czytaj więcej** umożliwia odpowiednio napisanie wiadomości lub odpowiedzi.



The image shows a screenshot of a forum post editor. At the top, there is a text input field labeled "Tytuł". Below it is a section labeled "Opis:" containing a rich text editor. The editor's toolbar includes icons for undo, redo, bold (B), italic (I), link, unlink, list, link icon, text color, background color, and quote. The main text area contains the following text in red: "Możliwości:" followed by a numbered list: "1. Formatowane treści", "2. Wstawianie załączników i obrazków", "3. Emotikony", and "4. Dodawanie tagów". At the bottom right of the editor, it says "POWERED BY TINYMCE". Below the editor is a section titled "Wybierz tagi dla tematu." with a scrollable list of tags: "audyt", "kontrola", "obsługa", and "SL2014". A note below the tags reads: "Wielokrotnego zaznaczania dokonujemy poprzez przytrzymanie klawisza ctrl albo shift i naciśnięcia opcji lewym klawiszem myszki." At the bottom center, there is a blue button labeled "Zapisz".

Testowanie

Testowanie zostało przeprowadzone w ramach spotkań Grupy Roboczej ds. EFS. Narzędzie posłużyło jako miejsce do wymiany informacji dotyczących spotkania ww. grupy.



The screenshot shows a web application interface for a meeting titled "Spotkanie Grupy Roboczej ds. EFS Gdańsk 19-20 marca 2019 r. - materiały robocze". The page content includes a greeting, an introduction to the meeting materials, a list of agenda items such as "Program spotkania 19_20.03.2019", "Tematy na grupie roboczej EFS 19_20.03.2019", and various documents and workshops. At the bottom, there is a metadata section with author information and tags, and a "Nowy post" button.

Spotkanie Grupy Roboczej ds. EFS Gdańsk 19-20 marca 2019 r. - materiały robocze

☰ Spotkanie Grupy Roboczej ds. EFS Gdańsk 19-20 marca 2019 r. - materiały robocze

Dzień dobry,

W nawiązaniu do Grupy Roboczej ds. EFS, która miała miejsce w Gdańsku w dniach 19-20 marca 2019 r. poniżej zamieszczam materiały przesyłane drogą mailową przez uczestników spotkania (aby były one dostępne dla wszystkich w jednym miejscu).

[Program spotkania 19_20.03.2019](#)

[Tematy na grupie roboczej EFS 19_20.03.2019](#)

[prezentacja ORIZZ](#)

[opinia prawna](#)

[pytanie do radców](#)

[pismo do MIIR ws. możliwości zwiększenia dof.](#)

[odpow. MIIR na pismo dot. zwiększenia dof.](#)

[warsztaty w Serocku 1](#)

[warsztaty w Serocku 2](#)

[warsztaty w Serocku 3](#)

[warsztaty w Serocku 4](#)

[warsztaty w Serocku 5](#)

[Przegląd środkokresowy](#)

[Spotkanie z regionami_MIIR_2018](#)

[pismo do MIIR 18.02.2019](#)

[pismo z MIIR 15.03.2019](#)

[stanowisko dot. wskaźników](#)

[zapytanie dot. wydatków niekwalif_27.04.2018](#)

[odpowiedź MIR dot. wydatki niekwalif_28.06.2018](#)

Dodatkowo informuję, iż notatka podsumowująca będzie obejmowała swym zakresem [wszystkie spotkania](#), które odbywały się w Gdańsku w ramach naszego półrocznego przewodnictwa (czyli będzie wysłana po ostatnim spotkaniu).

[Notatka z grupy roboczej w Gdańsku](#)

Autor: [Małgorzata Łobaszewska](#), utworzono: 2019-05-24 08:00:12, zmodyfikowano: 2019-07-05 10:09:10

Tagi: [grupa robocza](#) [nieprawidłowości](#) [wdrażanie](#)

Nowy post

łącznie stan na 6 czerwca 2019 roku w aplikacji 70 użytkowników założyło konta oraz napisało 20 postów.

Podsumowanie

Uczestnicy spotkania nie wnosili uwag, co do wprowadzonych dotychczas funkcjonalności.

Zaproponowano uzupełnienie ORiZZ o:

- listę umów wszystkich IZ. Celem łatwiejszego wyszukiwania podmiotów,
- repozytorium dokumentów.