

E-mail: oreste.twizeyimana99@gmail.com

GitHub:

www.github.com/stere8

Numer Telefonu:

(WHATSAPP)

+48 572 170 919

Strona Portfolio:

www.oracleconsults.netlify.app

Kraj:

Poland

Miasto:

Bydgoszcz

Umiejętności Programistyczne:

Backend Development:

- C# (.NET), ASP.NET Core, Entity Framework
- RESTful API
 Development, Razor
 Pages

Frontend Development:

- React.js, Angular, HTML5, CSS3, Bootstrap
- React Router, FontAwesome, EmailJS, react-i18next

Oreste TWIZEYIMANA

O Mnie

Jestem ambitnym konsultantem technicznym z ponad 2-letnim doświadczeniem w technologiach .NET, Pythonie i frameworkach frontendowych. Specjalizuję się w tworzeniu skalowalnych systemów backendowych oraz aplikacji webowych zorientowanych na użytkownika.

Kluczowe osiągnięcia to:

- Skuteczna integracja międzynarodowych systemów płatności, poprawa efektywności operacyjnej.
- Rozwój wielojęzycznej strony portfolio z API bloga wdrożonym w Dockerze.

Jestem biegły w C#, ASP.NET Core, Entity Framework, SQL oraz projektowaniu REST API, z dodatkowymi umiejętnościami w Pythonie (Django, Flask) i frontendowych frameworkach, takich jak React i Angular. Jestem zaangażowany w dostarczanie innowacyjnych, skoncentrowanych na użytkowniku rozwiązań i ciągłe poszerzanie moich umiejętności.

Doświadczenie Zawodowe

Wrzesień 2021 – Luty 2024

Junior .NET Developer Oponeo.pl Bydgoszcz, Poland

Osiągnięcia

Integracja Płatności:

- Wdrożenie bramki płatności Klarna dla zamówień międzynarodowych, poprawa wydajności transakcji regionalnych.
- Usprawnienie procesów zwrotów i anulacji, skrócenie czasu przetwarzania o 20%.

Automatyzacja:

- Opracowanie systemu automatycznego pobierania statusów przesyłek z DPD, DHL i GLS.
- Poprawa systemów powiadomień dla klientów, co zwiększyło ich zadowolenie.

Aplikacje Webowe:

- Optymalizacja backendu wewnętrznych usług webowych, co zwiększyło wydajność systemu.
- Zabezpieczenie wymiany danych z SQL Serverem, redukcja czasów zapytań.
- Wdrożenie nowych funkcji zwiększających użyteczność aplikacji.

Zarzadzanie Bazami Danych:

• SQL, SQLite, PostgreSQL, Database Design

DevOps i Narzędzia:

• Git, CI/CD

Inne Technologi:

• WPF, Django

Soft Skills:

- Rozwiązywanie Problemów
- Współpraca Zespołowa
- Zarządzanie Projektami
- Komunikacja
- Adaptacyjność
- Dbałość o Szczegóły
- Zarządzanie Czasem

Dodatkowe Umiejętności Techniczne:

- Testy Jednostkowe
- Optymalizacja Wydajności
- Praktyki
 Bezpieczeństwa

EDUCATION

Październik2018 – Obecnie

Inżynieria Komputerowa i Mechatronika Wyźsza Szkoła Gospodarki, Bydgoszcz

- Kluczowe Kursy:
 - Programowanie i Rozwój Oprogramowania: Zaawansowane Techniki Programowania (C#), Programowanie Obiektowe, PHP, Projektowanie Interfejsów Użytkownika.
 - Systemy Backendowe i Bazy Danych: Bazy Danych,
 Zaawansowane Bazy Danych.
 - Sieci i Systemy: Sieci Komputerowe i Urządzenia Sieciowe, Systemy Operacyjne, Internet Rzeczy (IoT).
 - Inżynieria i Mechatronika: Inżynieria Sterowania, Systemy Wbudowane, Cyfrowe Przetwarzanie Sygnałów, Elektronika Energetyczna.
 - Umiejętności Zarządzania Projektami: Zarządzanie Projektami, Seminarium Dyplomowe, Projekty Inżynierskie.
- Wyróżniające się Projekty Akademickie:
 - Opracowanie systemu zarządzania zapasami za pomocą ASP.NET Core i Razor Pages, koncentrując się na śledzeniu zapasów w czasie rzeczywistym i skalowalności.

PROJEKTY

1. StockIT – System Zarządzania Zapasami

- **Opis:** System zarządzania zapasami w czasie rzeczywistym dla małych i średnich firm.
- **Technologie:** ASP.NET Core, Razor Pages, Entity Framework Core, SQL Server, Bootstrap.
- **Rezultat**: Zwiększenie dokładności zarządzania zapasami o 30%.

2. School Management System (SMS) [System Zarządzania Szkoła]

- Opis: Platforma do zarządzania zapisami uczniów, nauczycieli i kursów.
- **Technologie: ASP.NET Core**, React.js, Entity Framework Core, Bootstrap, Swagger.
- **Rezultat**: Poprawa wydajności administracyjnej o 40%.

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO

PROJEKTY (kontynuacja)

3. Wielojęzyczna Strona Portfolio

- **Opis**: Responsywna strona internetowa z blogiem API, wdrożona za pomocą Dockera.
- **Technologie**: **NET Core**, React.js, Docker, Bootstrap, react-i18next.
- **Rezultat**: Zwiększenie widoczności online i prezentacja umiejętności technicznych.

4. System Uwierzytelniania Użytkowników

- **Opis**: Stworzenie bezpiecznego i skalowalnego systemu uwierzytelniania użytkowników z walidacją e-mail, haszowaniem haseł oraz uwierzytelnianiem opartym na JWT.
- **Technologies**: ASP.NET Core, Entity Framework Core, Blazor Web Assembly, SQL Server, Bootstrap.
- **Rezultat**: Zapewnienie bezpiecznej kontroli dostępu oraz zmniejszenie podatności na zagrożenia bezpieczeństwa dzięki stosowaniu standardowych praktyk branżowych.

5. Strona Internetowa Nieruchomości w Django

- Opis: Rozwój kompleksowej platformy nieruchomości z zarządzaniem kontami użytkowników, listami nieruchomości oraz systemem rezerwacji.
- Technologie: Django, Bootstrap, SQLite.
- **Rezultat:** Zwiększenie zaangażowania użytkowników oraz efektywności administracyjnej dzięki solidnej implementacji funkcji.

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO