# **Dominik Szamburski**

dominikszamburski99@qmail.com | qithub.com/qrmvoid | linkedin.com/in/dominik-szamburski

Doświadczony programista backendowy specjalizujący się w PHP, z solidnym doświadczeniem w budowaniu i optymalizacji aplikacji webowych oraz integracji API. Skutecznie zarządzam projektami, korzystając z architektury opartej na komponentach, aby zapewnić skalowalność i wysoką jakość kodu. Mam doświadczenie w utrzymywaniu i modernizowaniu istniejących aplikacji, refaktoryzacji kodu oraz wdrażaniu najlepszych praktyk, co prowadzi do znaczącej poprawy wydajności i stabilności systemu.

# Doświadczenie zawodowe

#### Fullstack Engineer, ClawRock - Zdalnie

2024.09 - Obecnie

- Prowadzenie napraw błędów i ulepszanie funkcji, zmniejszenie częstotliwości występowania błędów i zwiększenie stabilności systemu
- Tworzenie aplikacji webowej przy użyciu Magento2

### Fullstack Engineer, Vobacom - Zdalnie

2023.05 - 2024.09

- Tworzenie aplikacji webowych przy użyciu Drupal, WordPress i Symfony
- Optymalizacja procesów programistycznych
- Prowadzenie napraw błędów i ulepszanie funkcji na różnych platformach, zmniejszenie częstotliwości błędów i zwiększenie stabilności systemu

#### Backend Engineer, EuroElectronics - Zdalnie

2021.08 - 2023.05

- Pomoc w diagnozowaniu i refaktoryzacji wąskich gardeł, co poprawiło wydajność systemu i skróciło czas ładowania
- Przeprowadzanie przeglądów kodu i pisanie testów jednostkowych, zapewnienie 100% pokrycia kluczowych modułów i redukcja błędów po wdrożeniu
- Tworzenie integracji API z wieloma kurierami i platformami sprzedażowymi, automatyzacja śledzenia przesyłek i synchronizacji zamówień
- Utrzymywanie i modernizowanie starszego kodu, refaktoryzacja przestarzałych komponentów bez wpływu na bieżącą funkcjonalność

### Fullstack Engineer, Mediart - Bydgoszcz

2021.04 - 2021.08

- Rozwiązywanie problemów w różnych usługach zarządzanych przez firmę
- Tworzenie niestandardowych aplikacji webowych opartych na PHP, wzbogacanie funkcjonalności webowych klientów

## **Projekty**

**Aether** 

github.com/aetherphp/aether

Framework PHP zaprojektowany w celu usprawnienia tworzenia aplikacji webowych dzięki modułowej architekturze opartej na komponentach. Kładąc nacisk na wielokrotne wykorzystanie komponentów, umożliwia efektywne tworzenie skalowalnych i łatwych w utrzymaniu aplikacji, co sprawia, że jest idealny dla zespołów pragnących zmniejszyć redundancję i przyspieszyć cykle rozwoju.

- Wzmocnienie wsparcia dla bezpieczeństwa i najlepszych praktyk w frameworku, poprawiając niezawodność i odporność aplikacji
- Zagwarantowanie pełnego wsparcia dla standardów PSR
- Zaprojektowanie i wdrożenie architektury modułowej, co umożliwiło wielokrotne wykorzystanie komponentów i redukcję powtarzalnego kodu

#### RPC Dispatcher

github.com/grmvoid/node-dispatcher

Biblioteka JavaScript implementująca protokół zdalnych wywołań procedur (RPC) za pomocą RabbitMQ, umożliwiająca wydajną, asynchroniczną komunikację między rozproszonymi usługami. Stworzona z myślą o skalowalnych architekturach rozproszonych, pozwala programistom na zdalne wywoływanie funkcji w czasie rzeczywistym przy wykorzystaniu niezawodności przesyłania wiadomości RabbitMQ.

- Wykorzystanie RabbitMQ do kolejkowania wiadomości, zapewnienie niezawodnego dostarczania i mechanizmów ponownego wysyłania
- Zapewnienie nieblokującej komunikacji, pozwalając usługom na asynchroniczne przetwarzanie żądań i odpowiedzi
- Przeznaczona dla środowisk rozproszonych, idealna do architektur mikroserwisowych i systemów wymagających niezawodnej komunikacji między usługami

#### **Latest PHP Releases GitHub Action**

github.com/grmvoid/latest-php-releases-action

GitHub Action automatyzujący proces pobierania najnowszych aktywnych wersji PHP bezpośrednio z php.net. Idealne rozwiązanie dla projektów PHP i CI/CD, zapewniające aktualność środowiska dzięki regularnym aktualizacjom listy obsługiwanych wersji PHP.

- Pobieranie najnowszych aktywnych wersji PHP, eliminując konieczność ręcznego sprawdzania aktualizacji
- Łatwe integrowanie z workflowami GitHub, umożliwiając aktualizacje w czasie rzeczywistym podczas procesów budowy i wdrażania
- Zaprojektowane do działania bez konfiguracji, co ułatwia integrację z istniejącymi workflowami

# Umiejętności

Jezyki programowania: PHP, JavaScript, TypeScript, HTML, CSS, SQL

**Technologie:** Symfony, Drupal, Node.js, React.js, Webpack, GitHub Actions, Docker, Redis, Git **Inne:** Projektowanie API, Relacyjne bazy danych, CI/CD, Optymalizacja kodu, Testy jednostkowe

Jezyki: j. Polski (Natywny), j. Angielski (B1)