

Tytuł szkolenia: Graph QL

Kod szkolenia: GQL

Wprowadzenie

Celem szkolenia jest przekazanie wiedzy dotyczącej języka zapytań GraphQL będącego alternatywą dla protokołu REST. Uczestnicy po szkoleniu będą w stanie użyć tej technologii w swoich projektach. Szkolenie będzie dotyczyło implementacji GraphQL w języku JavaScript, niemniej jednak sama technologia może być również użyta z innymi językami takimi jak Java, C#, Go i wieloma innymi.

Adresaci szkolenia

Programiści dowolnego języka.

Cel szkolenia

Po zakończonym szkoleniu, uczestnik potrafi:

- wykorzystać język GraphQL w aplikacjach webowych
- tworzyć odpowiednie zapytania
- dbać o bezpieczeństwo aplikacji
- używać odpowiednich narzędzi przy implementacji aplikacji opierających się o Graph QL'a

Czas i forma szkolenia

- 7 godzin (1 dni x 7 godzin), w tym wykłady i warsztaty praktyczne.

Plan szkolenia

1. GraphQL a REST
2. Queries
3. Mutacje
4. Schemes
5. Typy
6. Walidacja
7. Ekosystem
8. Apollo Client i Relay
9. Security
10. Use cases

Program autorski Grzegorza Marzenckiego (jsTrainings.com)