

Domain Driven Design



Przeznaczenie szkolenia

Szkolenie przeznaczone jest dla osób chcących zacząć wykorzystywać Domain Driven Design do odkrywania i konkretyzowania wiedzy dotyczącej domeny biznesowej, z którą aktualnie tworzą/mają zamiar tworzyć oprogramowanie. Podczas szkolenia poznają techniki związane z projektowaniem (DDD strategiczne) oraz praktycznym wykorzystaniem w kodzie (DDD taktyczne).



Korzyści wynikające z ukończenia szkolenia

Uczestnicy wiedzą do czego służy DDD, Event Storming oraz Hexagonal Architecture oraz w jaki sposób mogą zostać użyte w codziennej pracy. Poznanie narzędzia pozwolą nie tylko pracować w teamie developerskim, ale również z biznesem podczas poznawania domeny.



Oczekiwane przygotowanie słuchaczy

Uczestnikiem może być każdy z zespołu projektowego (developerzy, analitycy, project managerzy, product ownerzy itd.).

Nice to have:

- znajomość wzorców projektowych
- praca z architekturami eventowymi (CQRS, EventSourcing)



Język szkolenia

- Szkolenie: polski



Czas trwania

2 dni / 14 godzin

Agenda szkolenia

Agenda jest elastyczna i zależy od potrzeb klienta. Program szkolenia ustalamy z uczestnikami przez każdą sesję indywidualnie.

1. Event Storming

- Teoretyczne wprowadzenie
- Prezentacja building blocks
- Big Picture (omówienie faz, przeprowadzenie przykładowej sesji)
- Process Modeling (omówienie dodatkowych building blocks, przeprowadzenie przykładowej sesji)
- Software Design ES (omówienie teoretyczne)

2. Domain Driven Design

- Teoretyczne wprowadzenie
- Omówienie building blocks
- DDD strategiczne - omówienie na podstawie ES

3. DDD taktyczne

- Wstęp do hexagonal/ports and adapters architecture
- Omówienie dobrych praktyk oraz zasad panujących w architekturze
- Live coding session
- Gdzie używać i kiedy nie używać