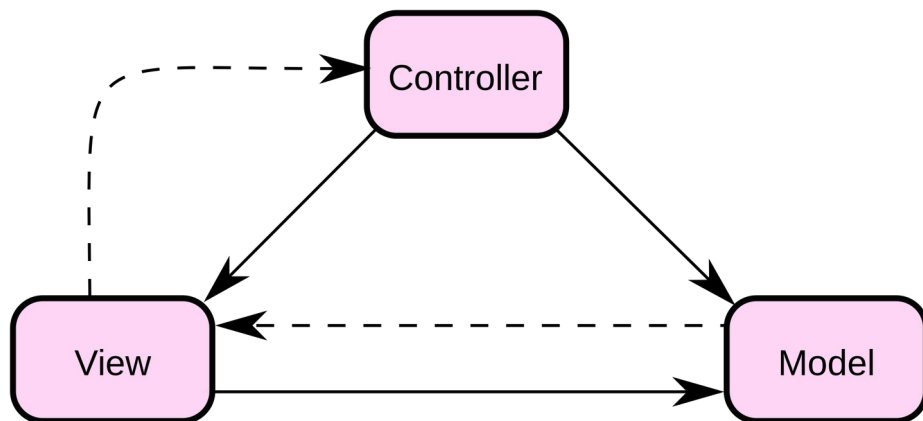
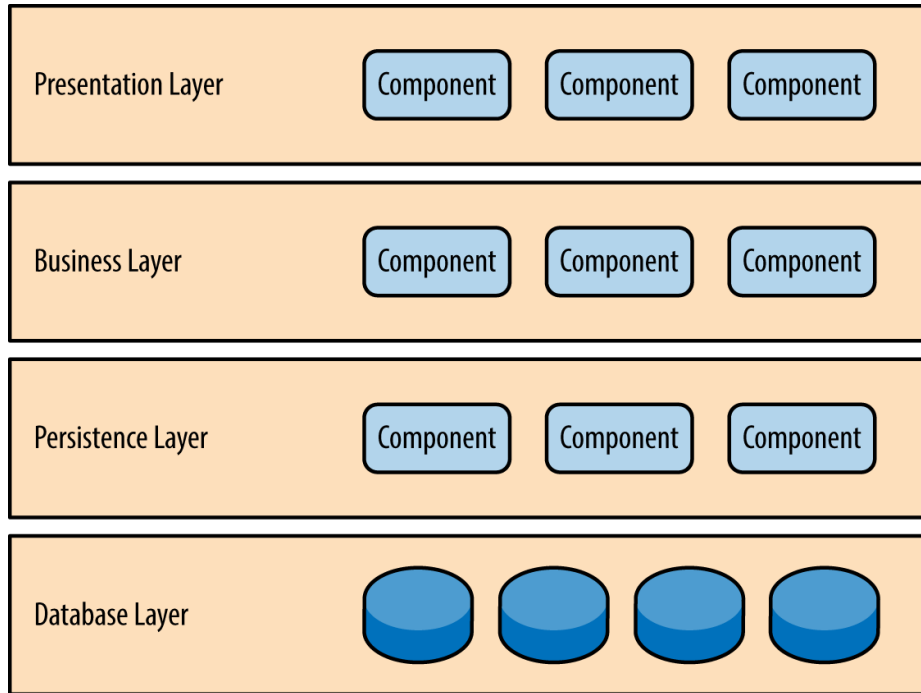


MVC Pattern



- Model
 - beinhaltet Daten
 - Daten in View dargestellt
 - Unabhängig von View und Controller
- View
 - Darstellung der Daten des Models
 - Realisierung der Userinteraktion
- Controller
 - Verwaltet View und Model
 - View über Userinteraktion informiert
 - Anpassungen an View und Änderung am Model

Layered Architecture



- Presentation Layer
 - HTML Templates
 - JavaScript, CSS
- Business Layer
 - Controller
- Persistence Layer
 - Object Repositories
 - CRUD (create read update delete)
- Database
 - Schema and Tables