

## **Wymagania dotyczący bazy danych (warstwy trwałości)**

Piotr Salata, 2023.02.21

1. Projekt musi zawierać pojęciowy model danych w formie modelu (diagramu) ER lub modelu obiektowego (diagram klas UML).
2. Projekt musi specyfikować sposób reprezentacji danych trwałych: baza relacyjna / baza nierelacyjna / pliki XML / pliki płaskie, ...
3. Jeżeli w projekcie jest wykorzystywana baza relacyjna, projekt musi zawierać logiczny model danych (definicje tabel, więzów integralnościowych, indeksów) spójny z modelem pojęciowym.
4. Jeżeli w projekcie wykorzystywana jest baza nierelacyjna, konieczna jest specyfikacja struktury danych właściwej dla wybranej bazy danych - oczywiście również wymagana jest spójność z modelem pojęciowym.