

Databázy pre riadenie procesov (VDC) - Projekt 1

Meno a priezvisko:	ID:
Študijná skupina:	Dátum odovzdania: 3.11. 2025
Akademický rok: 2025/2026	Semester: zimný
Vyučujúci:	Hodnotenie:

Cieľ: Navrhnutie konceptuálneho a fyzického modelu databáze.

Zadanie: Model by mal obsahovať minimálne 8 entít. Téma modelu by mala byť zvolená tak, aby sa dala prakticky využiť aj v rámci Projektu 2, kde sa nad týmto modelom bude vytvárať užívateľské rozhranie vo forme aplikácie.

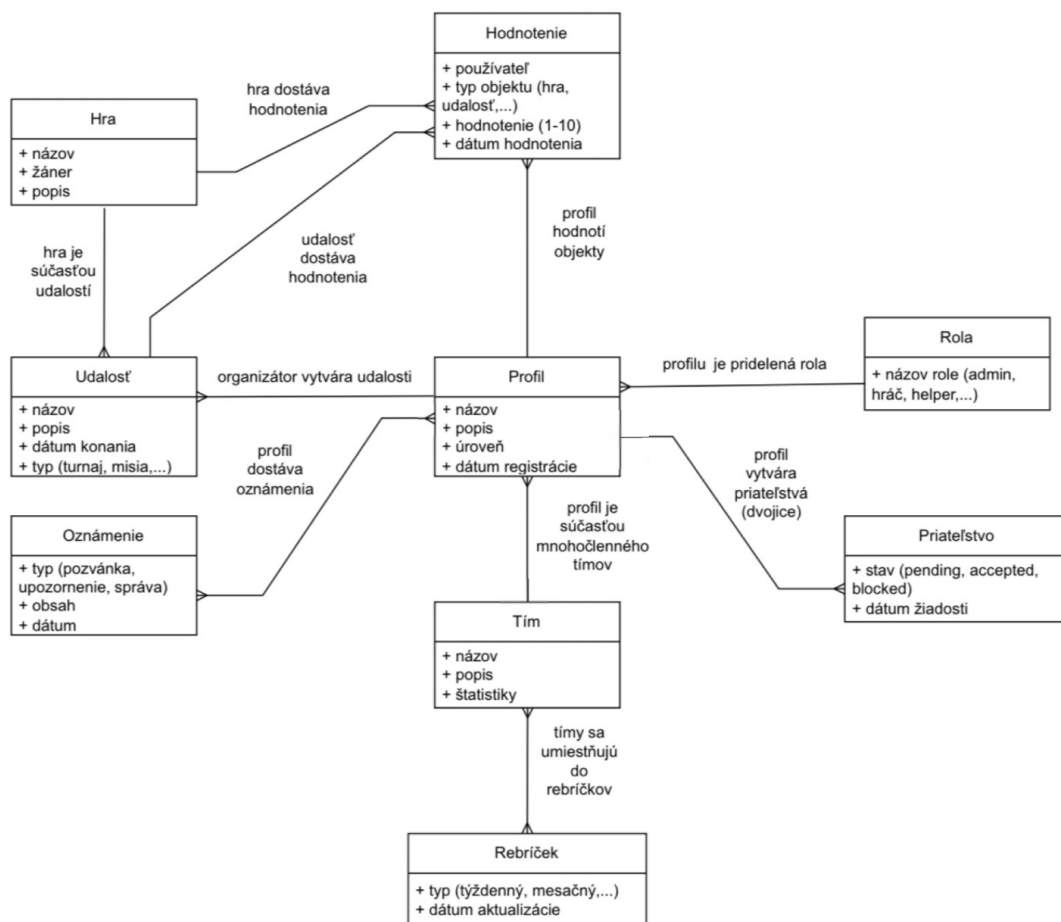
Téma: Komunitná platforma pre hráčov

Projekt bol inšpirovaný platformami, ktoré sú pre mňa familiárne a veľmi často ich využívam: Steam (digitálna distribúcia hier) a Discord (komunikačná platforma). Základná idea spočíva v prepojení komunitného (vytváranie udalostí, serverové role,...) a herného aspektu (herné úrovne, pripojenie sa do tímov,...) do jednoduchého ale realistického ekosystému.

Vypracovanie:

a) konceptuálny model

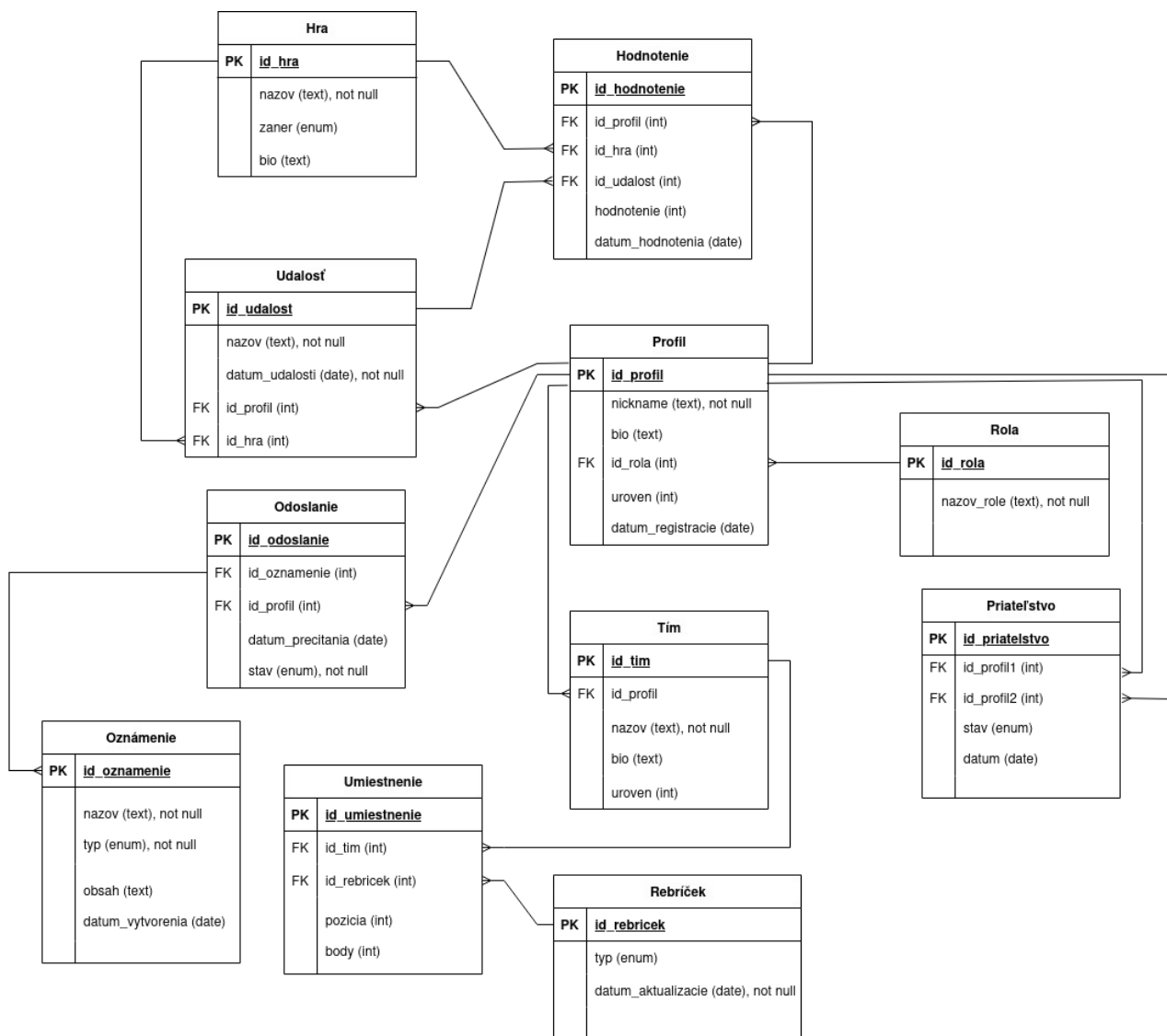
- logika schématu



Obr. č. 1 – schéma konceptuálneho modelu

b) fyzický model

- implementácia v databáze



Obr. č. 2 – schéma fyzického modelu