

Hry o prežitie*

Vojtech Babinský

Slovenská technická univerzita v Bratislave
Fakulta informatiky a informačných technológií
xbabinskyv@stuba.sk

6. november 2022

Abstrakt

Vďaka pokroku, sa už väčšina populácie v rozvinutých krajinách nemusí zaoberať poľnohospodárstvom, lovom, zberom a podobnou ťažkou fyzickou prácou. Tieto aktivity, dnes vykonáva, vzhľadom na ostatok obyvateľstva, len hrstka ľudí.

Niektorí ľudia, však vo svojom voľnom čase siahajú po hrách simulujúcich tieto činnosti, často v extrémnych podmienkach, kde každá chyba môže mať nemilý vplyv na ďalšie hranie. Ide teda o špecifický prípad, kde na rozdiel od väčšiny iných hier, hráč nie je nezraniteľným hrdinom, ale súčasťou prostredia, v ktorom zápasí s hladom, zvieratami/príšerami, počasím, inými hráčmi atď.

Cieľom článku je zoznámiť čitateľa s tzv. hrami o prežití (ang. Survival games). Pokúsi sa opísať kritéria, ktoré musia hry spĺňať, aby mohli byť zaradené do tohto žánru, poskytne príklady úspešných herných predstaviteľov tejto kategórie a predstaví aj jej rôzne subžánre.

*Semestrálny projekt v predmete Metódy inžinierskej práce, ak. rok 2022/2023, vedenie: Vladimír Mlynarovič

1 Úvod

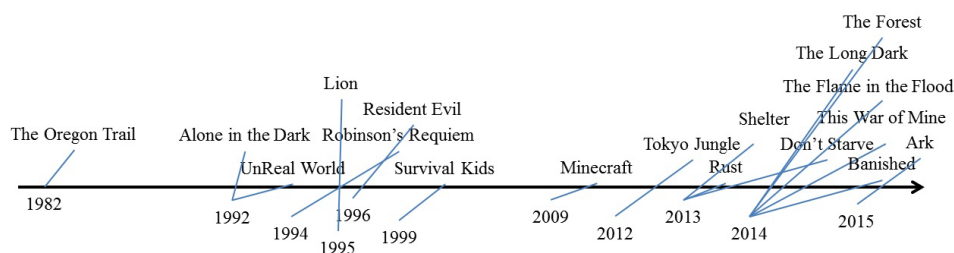
Počítačové hry sú relatívne nová forma zábavy, ktorej vývoj kopíruje rozvoj a dostupnosť počítačov. Tak ako v literatúre, jestvuje mnoho rozličných žánrov. Hranice medzi žánrami hier sú pružné, niektoré hry teda môžu mať znaky viacerých naraz. V tomto článku sa budem zaoberať „hrami o prežitie“ (alebo aj survival hry).

Ako už napovedá sám názov tohto druhu hier, hlavným cieľom hráča je prežiť. Základnou črtou survival hier je hospodárenie so surovinami, často zahrňujúce výrobu (crafting) a recykláciu, pomocou, ktorých dokážete svoju postavu dlhšie udržať pri živote. (cite HP).

Ďalším znakom je možnosť zranenia sa (prejavuje sa ako dočasné znevýhodnenie hráča), prípadne smrti v hre.

Taktiež, konfrontácia s inými ľuďmi, zvieratami a príšerami patrí medzi základne elementy hier o prežitie. (Cite Reid)

2 História hier o prežitie



Obr. 1: Časová os vzniku žánru videohier s tematikou prežitia

Prvou komerčne úspešnou survival hrou bola The Oregon trail, vydaná v 80tych rokoch minulého storočia, jej úplne prvá verzia, však uzrela svetlo sveta v roku 1971.

Dan Rawitsch, vtedy 21 ročný vysokoškolák a učiteľ, dostal za úlohu učiť žiakov 8. triedy históriu americkej expanzie na západ. Chcel urobiť niečo nové a interaktívne, a preto pre svojich žiakov vytvoril stolnú hru.

Keď jeho spolubývajúci, učiteľ matematiky, Bill Heinemann videl mapu tejto hry povedal Rawitschovi, že by to mohol byť perfektný program pre počítač. Ukázal mapu ďalšiemu spolubývajúcemu Paulovi Dillenbergerovi, ktorý tiež učil matematiku. Tomu sa nápad zapáčil a pustili sa do diela.

Základ hry je cestovanie so skupinkou osadníkov z mestečka Independence (štát Missouri) do štátu Oregon na východe USA.

V úvode si hráč nakúpi zásoby jedla, náboje a zvieratá na cestu. Počas výpravy musí prekonať rôzne náhodné udalosti ako rozbitie kolesa na voze, uhryznutie hadom a choroby.

Hra nemala žiadnu grafiku a bola čisto textová, jej kód mal 800 riadkov a bola naprogramovaná v jazyku BASIC. Ihneď sa stala hitom medzi študentmi školy, ktorí stáli v radoch aby si mohli zahrať.

Myslím si, že dnes pokojne môžeme povedať, že hra The Oregon Trail začala bohatú históriu hier o prežitie.

[3]

[1]

3 Subžánre

[2]

4 Záver

Literatúra

- [1] Kim Horcher, Allan Wheeler, Nick Maillet, Chelsea Miller, and Tom Marks. The 10 best survival games, 2022.
- [2] Steven Dowing Samantha Reid. Survival themed video games and cultral constructs of power. *The Journal of the Canadian Game Studies Association*, 11:41–57, April/June 2018.
- [3] Greg Toppo. Oregon trail at 50: how three teachers created the computer game that inspired - and diverted- generations of students, 2021.