

Instafuture (Cyber Evolution or Disaster)

Projekt s názvem *Instafuture* bude propojovat jednotlivá reálná místa či živé a neživé objekty ve virtuální svět, který bude v interakci s divákem. Náš recipient bude mít nasazené virtuální brýle, které mu vytvoří iluzi na základě fotografií ostatních uživatelů, sdílených pomocí Instagramu. Program bude prohledávat foto-databáze, z nichž bude moci použít pouze obrázky s připojeným hashtagem *#makinginstafuture*. Ve vznikajícím virtuálním světě si uživatel následně zvolí rychlost evoluce, odpovídající době strávené ve virtuální realitě. Doba evoluce, zadaná uživatelem, přímo ovlivňuje počet fotografií, které se budou do daného schématu promítat (např. 30 minut reálného času ve virtuální realitě bude odpovídat 15 fotografiím).

Díky kombinaci různých prostředí, objektů či tvorů budou vznikat vždy naprosto originální světy, ve kterých na sebe budou jednotlivé objekty navzájem reagovat a ovlivňovat se, a to pozitivně či negativně, v závislosti na povaze všech dílčích částí jednoho virtuálního prostoru. Divák bude moci tvorbu světa aktivně ovlivnit, a to nejen volbou délky projekce, ale i možností určení počtu lidí, jejichž příspěvky se budou promítat právě v jeho „animaci“, oblasti, ze které se budou příspěvky vyčleňovat apod. Divák například zvolí 3 konkrétní uživatele nebo oblast Jižní Ameriky a Arktidy.

Program vygeneruje veškeré fotografie, označené hashtagem *#makinginstafuture*, odpovídající zadaným kritériím, a z nich vytvoří prostředí, které ožije a bude se samovolně vyvíjet po dobu stanovenou uživatelem. Řekněme, že skloubí kus Amazonského pralesa, jadernou elektrárnu a ledního medvěda. Během evoluce postupně prales začne odumírat díky smogu, nebo se naopak vyvine nový druh rostlin, které dokážou produkovat takové množství kyslíku a dalších látek, které tyto škody vyrovnají. Stejně tak se lední medvěd novým podmínkám klimatu přizpůsobí nebo nepřežije. Veškeré tyto operace bude vyhodnocovat počítač s umělou inteligencí, který dokáže vytvářet jednotlivé 3D objekty pouze na základě 2D fotografií z Instagramu.

Cílem tohoto projektu je v první řadě umožnit uživatelům cestování z pohodlí domova, a to kamkoliv si usmyslí. Možnostmi, které program nabízí, se navíc na určitou dobu může stát každý „Bohem“ svého vlastního virtuálního světa, jehož (r)evoluci započne. Software společně s hardwarovým vybavením (VR brýlemi a rukavicemi usnadňujícími ovládání kyberprostoru) může mít zároveň i edukativní nebo relaxační účinky. To vše závisí na uživateli našeho programu a uživatelích Instagramu, kteří budou spolustvořiteli nových světů, a to vše za cenu několika vteřin, které obnáší připojení hashtagu k fotografiím v rámci existující aplikace.



Instafuture [Follow](#) ⌵ ⋮

31,162 posts 355,123 followers 393 following

Cyber Evolution or Disaster? Make your own world and see what happens in the future. Use #makinginstafuture to make the new world.

