

**Budapest, 2021, december 29.**

**Az Innovációs és Technológiai Minisztérium által a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal útján pályázatot hirdetett meg „KKV START INNOVÁCIÓ” címmel. A Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Alapból meghirdetett Felhívás célja a mikro- és kisvállalkozások innovációs tevékenységének ösztönzése piacorientált innovációs projektjeik támogatásával.**

**A projekt keretében a Drukka Kft. célja egy újgenerációs prezentációs megoldás létrehozása volt. A projektterv 2020. decemberében 19 923 840 Ft támogatást kapott az NKFI Hivaltól a megvalósításra.**

A Drukka Kft. feltételezése, hogy a piacon jelenleg elérhető prezentációs eszközök nem megfelelőek arra, hogy a prezentációk legnagyobb hibáját – az unalmassá válást – kiküszöböljék. Ezért egy nemzetközi piacra, elsősorban vállalati vezetőknek, politikusoknak, illetve átlagos tartalomkészítőknek és – fogyasztóknak szánt, új termékkel terveznek megjeleníteni a piacon.

Az AR Presenter a prezentációs felületek új generációja, amely segít abban, hogy az előadó fenntartsa a közönség érdeklődését és a kulcsüzeneteket egy látványos, érzelmekre ható, emlékezetes formában juttassa el a hallgatósághoz. A klasszikus PPT-k és Prezi előadások helyett az AR Presenter egy újszerű megoldást kínál: a kiterjesztett valóság technológiát használva kombinálja a kamerán át látható képet és háromdimenziós animált elemekkel a valóságban látható prezentációval, amely így hatékonyabb és megkapóbb prezentációt hoz létre.

A szerkesztés egyszerű: egy drag-and-drop alapú vizuális design eszközzel, valamint az előre elkészített háromdimenziós animáció tárral és effektekkel bárki könnyedén összeállíthat egy látványos előadást.

Az AR Presenter nagyszerűsége tehát abban rejlik, hogy szakít az eddigi prezentációs módszerekkel, kilép a térbe (lelép a kétdimenziós vetítővásznakról és kijelzőkről), és a prezentálandó tartalmat mintegy látványelemmé alakítva teszi érdekessé, izgalmassá a bemutatót (pl. egy animálódó grafikont a tenyerén tartja az előadó). Az augmented reality (AR) lényege az, hogy okoseszközünkön keresztül nézve olyan tárgyakat, animációkat láthatunk, amelyek a valóságban nincsenek ott, de az előadó ezeket eszközként használva magával ragadó prezentációt tarthat, gesztusokkal vezérelheti azt, amely különösen látványos.



Az AR Presenter 7 rétegének megjelenését és paramétereit mindegy egyes dia esetében dinamikusan tudja irányítani az előadó, létrehozva ezzel a látvány és a vizuális hatások szimfóniáját, amely a befogadó számára hatásos és maradandó élményt nyújt.

A távoli felhasználás elősegítésére a rendszer rendelkezik élő közvetítés (live streaming) üzemmóddal is, illetve képes az előadást videóként rögzíteni, amelyet a videómegosztókon (Youtube, Vimeo, stb.) való közzététel előtt természetesen még lehet szerkeszteni, finomítani is.



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI  
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

AZ NKFI ALAPBÓL  
MEGVALÓSULÓ  
PROJEKT