

2021年11月4日

ギークス株式会社

(証券コード：7060)

x-Tech 事業において、AR アプリ「空想レンズ」を提供開始

ギークス株式会社（本社：東京都渋谷区、代表取締役 CEO：曾根原 稔人、以下ギークス）は、カードやポスターに印刷された専用の AR マーカーを読み取ると、写真やイラストが動き出して見える AR アプリ「空想レンズ」の提供を 2021 年 11 月 2 日（火）より開始します。「空想レンズ」は、新商品はもちろん、既に市場に出回っている商品にも AR を応用させることが可能です。「空想レンズ」の提供を通じ、ユーザーへの新たな AR 体験の提供だけでなく、商品そのものの付加価値を高める「アップサイクル」や既存ビジネスの DX 化の実現を目指します。



■ AR アプリ「空想レンズ」開発の経緯

ギークスの x-Tech 事業では、xR を活用した動画制作やデジタルマーケティングの支援など「テクノロジー×データ」を活用した手法で、クライアントの「ビジネスモデル変革のテクノロジーパートナー」となり、各社の課題解決を導いてきました。映像制作の実績は 500 件を超え、xR 分野では、3D ホログラム・VR コンテンツ・AR アプリなど多数の実績を誇ります。

昨年からの新型コロナウイルス感染症拡大の影響で、自宅など身近な環境で楽しむことのできる「巣ごもり需要」が伸び、今後定番になっていくことが予想されます。こうした中で、これまでギークスが培ってきた実績や研究開発における技術を活用し、「スマホとアプリさえあれば、AR 技術を手元で気軽に楽しむことができるコンテンツ」を提供するために開発したアプリが、AR アプリ「空想レンズ」です。

「空想レンズ」は AR 技術を新商品だけでなく、既に発売済みの商品にも適用することが可能なアプリです。私たちは「空想レンズ」の提供を通じ、ユーザーの新たな AR 体験だけでなく、既に流通している様々な商品にも新たな付加価値を提供する「アップサイクル」の実現や、様々な既存のビジネスモデルの DX 化を実現していきたいと考えています。

■ 「空想レンズ」概要

AR アプリ「空想レンズ」をダウンロードしたスマートフォンで、専用の AR マーカーを読み取ると、写真やイラストが動き出して見えます。

<アプリの特徴>

「空想レンズ」は一般的な AR マーカーとは異なり、OCR でシリアル番号を読み込んだ後にマーカーを認識し、その情報によりオブジェクトを表示させています。AR マーカーで同一人物の画像を複数枚使用した場合は、アプリ側が違いを検知することが出来ず、誤認識をしてしまい間違った動画が再生される場合があります。

そうした誤認識を防ぐために、「空想レンズ」ではシリアル番号を使い、OCR でその番号をアプリ側に認識させて動画を再生します。こうした方法により、モデルやキャラクターのトレーディングカードやポスター、雑誌など、様々な用途に使用が可能です。



<アプリの詳細>

- ・アプリ名：空想レンズ
- ・配信開始日：2021年11月2日（火）
- ・価格：ダウンロードは無料

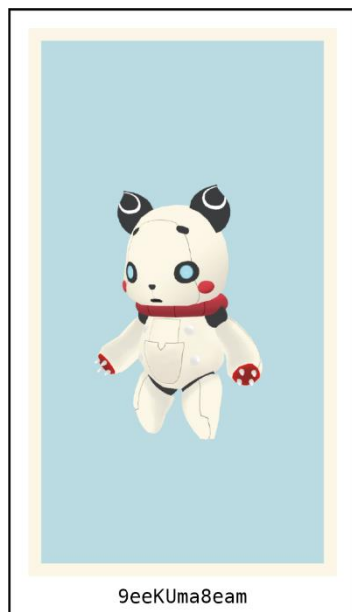
【iOS】 <https://apps.apple.com/us/app/%E7%A9%BA%E6%83%B3%E3%83%AC%E3%83%B3%E3%82%BA/id1558806260>

【Android】 <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.geechs.DreamLens>

■動く AR トレーディングカード「ミライトレカ」について

「ミライトレカ」は、スマートフォンと連動させることで、実物のトレーディングカードとデジタルな映像コンテンツを一度に楽しめるフュージョントレーディングカードです。カード単体でも楽しむことができるのはもちろん、「ミライトレカ」に AR アプリ「空想レンズ」をダウンロードしたスマートフォンをかざすと、「ミライトレカ」が動き出して見えます。実物のトレーディングカードがもたらす「手元に集める楽しさ」に加えて、映像コンテンツがもたらす「記憶に残る体験」が得られることが特徴です。モデル・アイドル・声優・アニメキャラクターなど、多様なジャンルでのコラボレーションが可能です。

<「ミライトレカ」のサンプル>



AR アプリ「空想レンズ」をダウンロード後、左の「ミライトレカ」のサンプルを読み取ると映像コンテンツを体験できます。

■会社概要

会社名：ギークス株式会社

所在地：〒150-6139 東京都渋谷区渋谷 2-24-12 渋谷スクランブルスクエア 39 階（WeWork 内）

事業内容：IT 人材事業、ゲーム事業、x-Tech 事業、Seed Tech 事業

代表取締役 CEO：曾根原 稔人

Web サイト：<https://geechs.com/>

<本件に関するお問合せ先>

ギークス株式会社 広報 pr@geechs.com