

## NTT ドコモが提供する ARCloud を活用した XR アプリ「XR シティ」へ スターティアラボの AR 及びアプリ開発技術を提供 ～2021年6月21日(月)より提供開始～

スターティアホールディングス株式会社(本社：東京都新宿区、代表：本郷秀之、コード:3393)の連結子会社で、デジタルマーケティング事業を手掛けるスターティアラボ株式会社(本社：東京都新宿区、代表：北村健一)は、株式会社 NTT ドコモが提供する、XR アプリ「XR シティ™」の開発に際して、その主となる AR 技術及びアプリ開発の技術提供を行いました。尚、本アプリは 2021 年 6 月 21 日(月)から 2021 年 8 月 8 日(日)まで新宿駅周辺で開催される、まちづくりプロジェクト「XR シティ™ SHINJUKU」の第二期プロジェクトにて活用される予定です。



### ■「XR シティ™」とは

小田急百貨店や新宿中央公園をはじめとした新宿駅周辺に設ける 6 か所の体験スポットで、専用アプリ「XR シティ™」をダウンロードした体験者自身のスマートフォンをかざすと、スポットごとに「アート&空間らくがき」「キャラ」「謎解き」の XR コンテンツをそれぞれお楽しみいただけます。

「アート&空間らくがき」の体験スポットでは、デジタルアートの鑑賞や、現実空間にイラストを重ね合わせて描くことができます。それらは写真や動画の撮影や、各種 SNS への共有もできます。「キャラ」の体験スポットではドコモのキャラクター「ポインコ兄弟」など様々なキャラクターが 3D で出現し、タップに合わせてリアクションをします。また、アプリコンテンツの体験中に表示される広告・クーポン掲載店舗までキャラクターがご案内をします。「謎解き」は、AR 技術を活用し、新宿の街中を舞台とした周遊型の謎解きをご体験いただけます。

なお、アプリは無料で、体験はどなたでも参加可能です。イベントには、ご自身のスマートフォンで、期間内いつでも参加できます。そのため、接触や密を避けながら、エンタメ体験をすることが可能です。本施策は、昨年 11 月から開始している XR によってデジタルと現実世界が融合した新しい感動やワクワクにあふれる未来の街の実現をめざす新宿の新たなまちづくりプロジェクト「XR シティ™ SHINJUKU」の一環として実施するものです。

「XR シティ™ SHINJUKU」公式ウェブサイト▼<https://xr.docomo.ne.jp/xrcity02/>

⇒XR アプリ「XR シティ™」のダウンロードは、開催期間中に公式ウェブサイトより行えます。

※XRとは、VR（仮想現実）、AR（拡張現実）、MR（複合現実）といった先端技術の総称です。

※「XR シティ」は、株式会社 NTT ドコモの商標です。

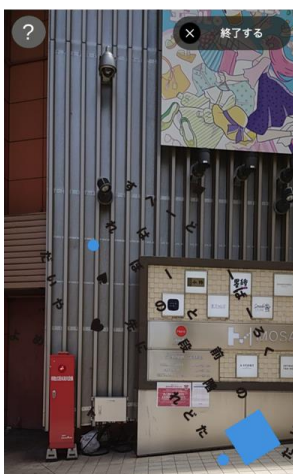
## ■ アプリ体験イメージ



アート & 空間らくがき



キャラ



謎解き



広告・クーポン配信

## ■ AR Cloud とは

AR Cloud とは AR (Augmented Reality : 拡張現実) 技術を活用し、「空間を特定できるデータ群(点群データ)に対してデジタルコンテンツ(3D アニメーションなど)の読み取りや書き込みを行うことで、時間や空間、ユーザーを超えて共通の AR 体験が提供できる」技術です。本施策においては AR Cloud 技術を活用することでユーザーが特定の場所へ自身で書いた絵や文字を、後日同じ場所へ訪れた際に同じ位置で見ることができ、また設置用端末で配置した各コンテンツを不特定多数のユーザーが同じ位置・同じ内容で体験することができます。

## ■ スターティアラボ、AR 領域における他社との共創を推進

スターティアラボでは、SaaS の総称サービス『Cloud CIRCUS(クラウドサーカス)』の提供に加え、AR 技術を活用した自社プロダクト「COCOAR(ココアル)」や「LESSAR(レッサー)」で培った AR 領域におけるビジネスノウハウや技術力、コンテンツ企画制作力を活用し、他社と連携して AR 領域における新サービスの企画・開発を行っていく方針を強化しています。

## ■ AR 領域でスターティアラボが提供できる 3 つの支援

### 1 AR サービスの立ち上げ・運用ノウハウ

スターティアラボでは AR 制作ソフト「COCOAR」(導入企業社数 : 2,400 社以上) や WebAR 制作ソフト「LESSAR」(導入企業社数 : 2,300 社以上) の開発や運営、事業展開で培った AR サービスの立ち上げやその運用ノウハウを活用し、AR 領域で新たにサービスを立ち上げられるお客様をサービスや事業の設計段階から支援することが可能です。

### 2 AR 技術を活用したアプリケーションの開発

スターティアラボでは大手企業を中心に複数の AR アプリ開発を手がけており、AR 機能部分のみの実装ではなく、アプリ全体の開発、またユーザーが負担なく AR 機能を使うことができる UI/UX の設計からアプリ開発を支援することが可能です。

### 3 AR コンテンツの企画・制作

AR を活用したサービスを開始・継続する上で重要になる「AR コンテンツ」の開発においてもスターティアラボではエンタメ領域から製造業などの BtoB 領域まで幅広いコンテンツ制作実績があります。そのため AR サービスのローンチや施策の実施を行うお客様をシステム開発面だけではなくコンテンツ制作においても支援することが可能です。

■スターティアラボについて <https://www.startialab.co.jp/>

会社名：スターティアラボ株式会社

所在地：〒163-0919 東京都新宿区西新宿 2-3-1 新宿モリス 19F

代表者：代表取締役 北村 健一

事業内容：Web サイトの企画・制作・コンサルティング・運営・保守、  
Web アプリケーションの企画・開発・販売・保守

※スターティアラボ株式会社と Mtame 株式会社は 2021 年 7 月 1 日に合併及び社名変更予定です。

合併後新会社名：クラウドサーカス株式会社

■会社概要

会社名：スターティアホールディングス株式会社

URL：https://www.startiaholdings.com/

所在地：東京都新宿区西新宿 2-3-1 新宿モリス 19F

代表者：代表取締役社長 兼 グループ最高経営責任者 本郷秀之

上場取引所：東京証券取引所 市場第一部（証券コード：3393）

事業内容：グループ会社の経営管理等

＜報道関係者様のお問い合わせ先＞

スターティアホールディングス株式会社 広報

TEL：03-5339-2109MAIL: release@startiaholdings.com