ご紹介コンテンツ

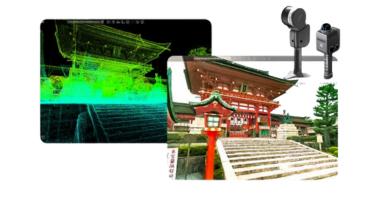
マルチプレイMR 「都市ジオラマ」



観光アプリ 「みよしもののけ探索AR」



点群データの活用



島暮らし体験アプリ「ポケット島留学」

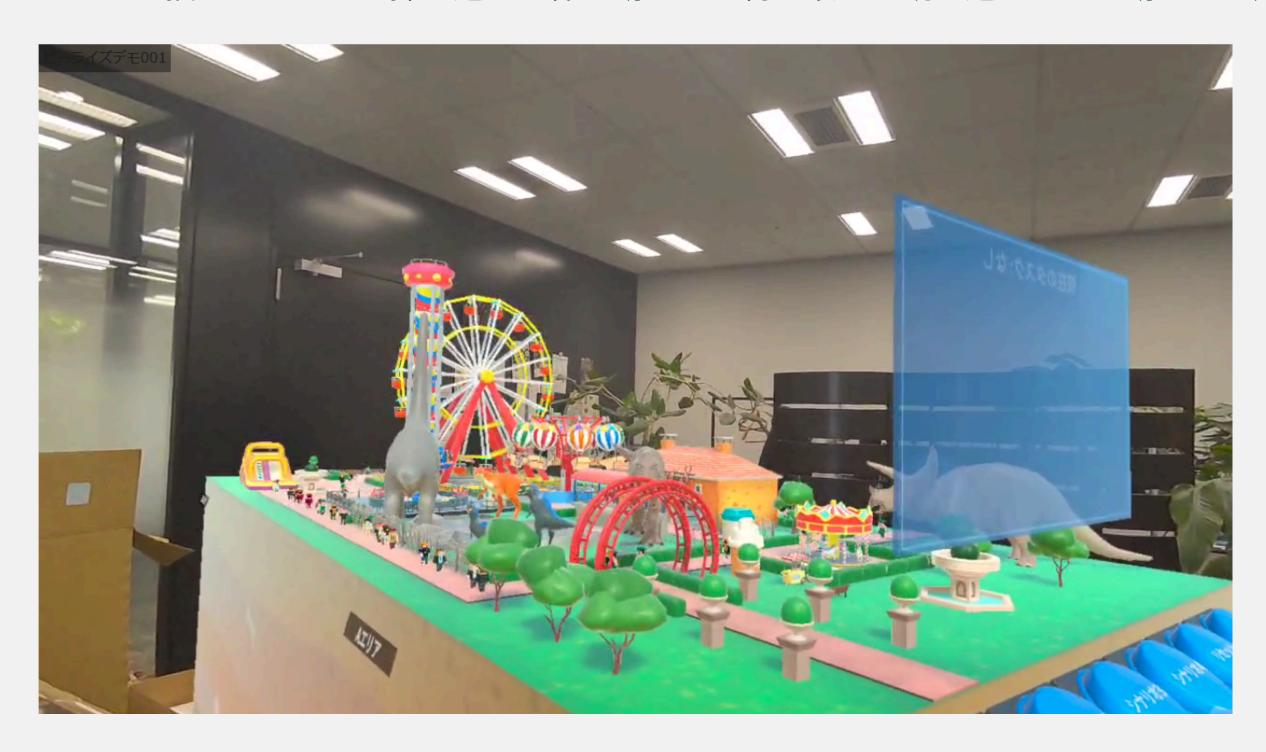




マルチプレイMR「都市ジオラマ」

MetaQuestでできる操作を楽しみながら体験できる、チュートリアル的MRコンテンツです。

手でつまむ・掴む・ボタンを押し込む、体を動かして物を取る・覗き込むなどの動きを、周りを見ながらご体験いただきます。



使用機材:MetaQuest3







三次もののけ探索AR





■使用機材:スマホ/タブレット

■製品形態:開発商品

■導入事例:広島県三次市

■概要

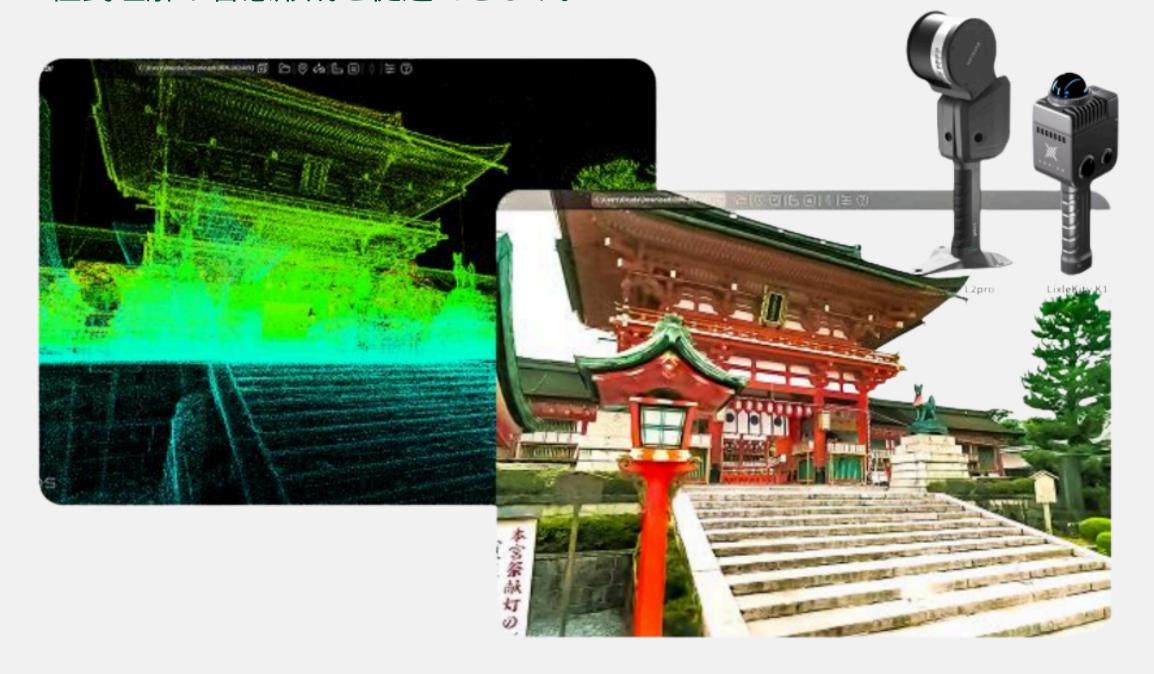
広島県三次市の街を舞台に、江戸時代中期の物語「稲生物怪録」を元にしたAR体験をお楽しみいただけるアプリです。 街中で歴史的な"もののけ"キャラクターと出会い、コミュニケーションを通じて仲魔にすることができます。 仲魔を集めることで豪華賞品が当たる抽選に応募でき、さらに集めた数に応じてレアキャラクターと遭遇することも。 イラストは石黒亜矢子氏が手掛け、声優の福山潤氏も出演しています。

3D都市モデルを活用した高精度街歩きのARは全国初の取り組みとなります。

点群データの活用

3D Gaussian Splattingとは、カメラやスキャナーで集めた大量の点のデータをつなぎ合わせ、軽くてなめらかな3D映像として表示できる新しい技術です。

点群データを3D Gaussian Splattingで可視化することで、都市計画や防災、観光発信、文化財保存を効率化し、 住民理解や合意形成を促進できます。



使用技術: 3D Gaussian Splatting技術

ポケット島留学



■**使用機材:**スマホ / タブレット

■製品形態:開発商品

■導入事例:島根県隠岐郡海士町

■概要

島根県海士町などで行われている、20代の若者が島に短期留学できる制度「大人の島留学」を紹介するアプリです。 アプリ内で島を歩いたり、島の住人とのふれあいによって、島での生活を感じることができます。 興味はあるけど一歩踏み出せない、申し込む前に雰囲気を知りたい、という方が、アプリでの体験を通して海士町での暮らしをイメージできるようになることを目的としています。

