

1→10

ワントゥーテン、東南アジア最大の体験型 屋外プロジェクションマッピング「ImagiNite」に 複数箇所から鑑賞可能な マルチアングル AR を新たに導入

株式会社ワントゥーテン（本社：京都府京都市、代表：澤邊芳明）は、2024年3月にオープンしたシンガポール・セントーサ島のナイトエンターテインメント「ImagiNite」に異なるロケーションから鑑賞することができるAR、マルチアングルARを新たに導入いたしました。



「ImagiNite」は、シンガポール政府機関 Sentosa Development Corporation（SDC）が2024年にオープンした「Sentosa Sensoryscape」のナイトプログラムです。

シンガポール政府機関 Sentosa Development Corporation（SDC）の構想に共感し、ワントゥーテンと Hexogon Solution Pte Ltd. が協業して体験設計を提供。セントーサ島の自然、建築、テクノロジーを融合させ、光・映像・音・ARが連動する幻想的なデジタルアート体験を提供しました。

2025年3月13日に1周年を迎えた「ImagiNite」は、さらなる進化を遂げ、訪れる人々を幻想的なナイトアートの世界へと誘います。

「ImagiNite」のマルチアングルARは、夜空を自由に舞うようなダイナミックな動きを取り入れ、様々な場所から360度の視点で体験できるため、鑑賞する場所と角度によって異なる光景が広がります。

これによって、訪れるたびに新しい体験があり、体験者自身が動くことで視点が変わる、歩いて楽しむAR体験になります。

■ 「Sentosa Sensoryscape」 とは

「Sentosa Sensoryscape」は、シンガポール・セントーサ島に誕生した30,000平方メートルの体験型遊歩道です。6つのガーデンが配置され、視覚・嗅覚・味覚・触覚・聴覚を刺激する仕掛けが施されています。

【Sensoryscape WEB サイト】

<https://sensoryscape.sentosa.com.sg/>

■ 「ImagiNite」 とは

「ImagiNite」は、「Sentosa Sensoryscape」で展開される夜のデジタルアート体験です。光、映像、音、ARを活用し、五感を超えた「第六感の想像力」を刺激するエンターテインメントとして設計されています。

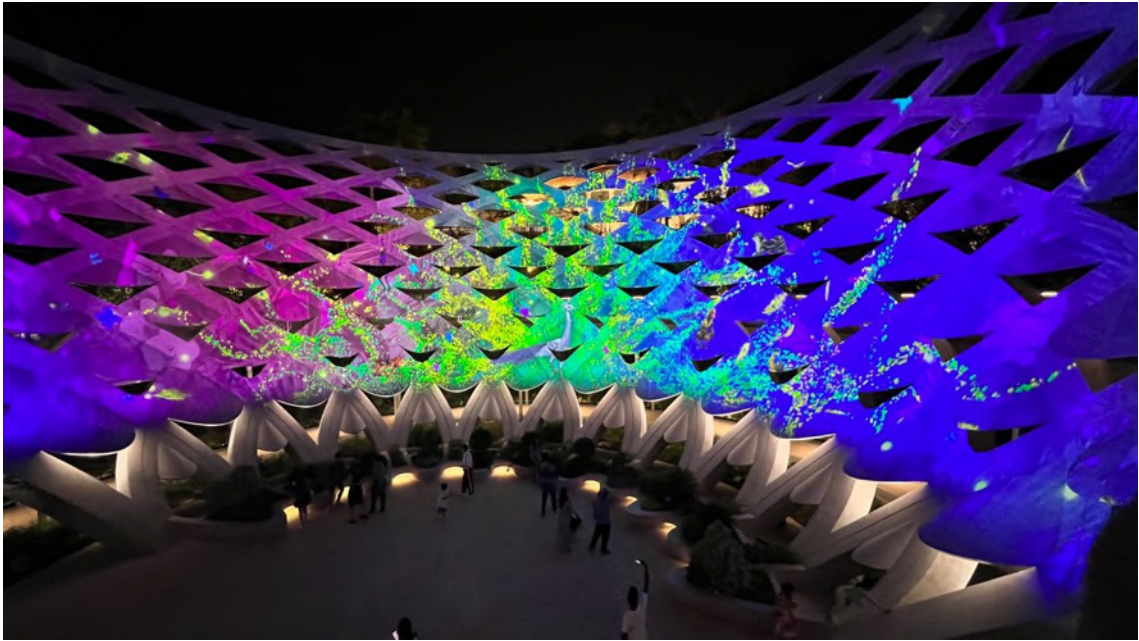
インタラクティブなプロジェクションや、建築空間を活かしたAR体験が融合し、幻想的な世界へと来場者を誘います。

シンガポールの新たな観光スポット、ナイトタイムエコノミーとして、毎晩無料で開催されています。

<https://youtu.be/IIlMe74Xoh1U?si=LMB0wgsHtuz6psNT>

「ImagiNite」のデジタルコンテンツは、6つのガーデンと2つの通路（Upper Deck）で構成されています。各ガーデンの五感（視覚、聴覚、味覚、嗅覚、触覚）にまつわる特徴的な外観、雰囲気を引き立て、Sensoryscape全体の雰囲気、来場者の体験をより向上させます。

Tactile Trellis :



Scented Sphere :



Symphony Streams :



Palate Playground :



Glow Garden:



Upper Deck :



“セントーサの守護者”Senseri（センセリ）が生ま出す、五感を越えた没入体験

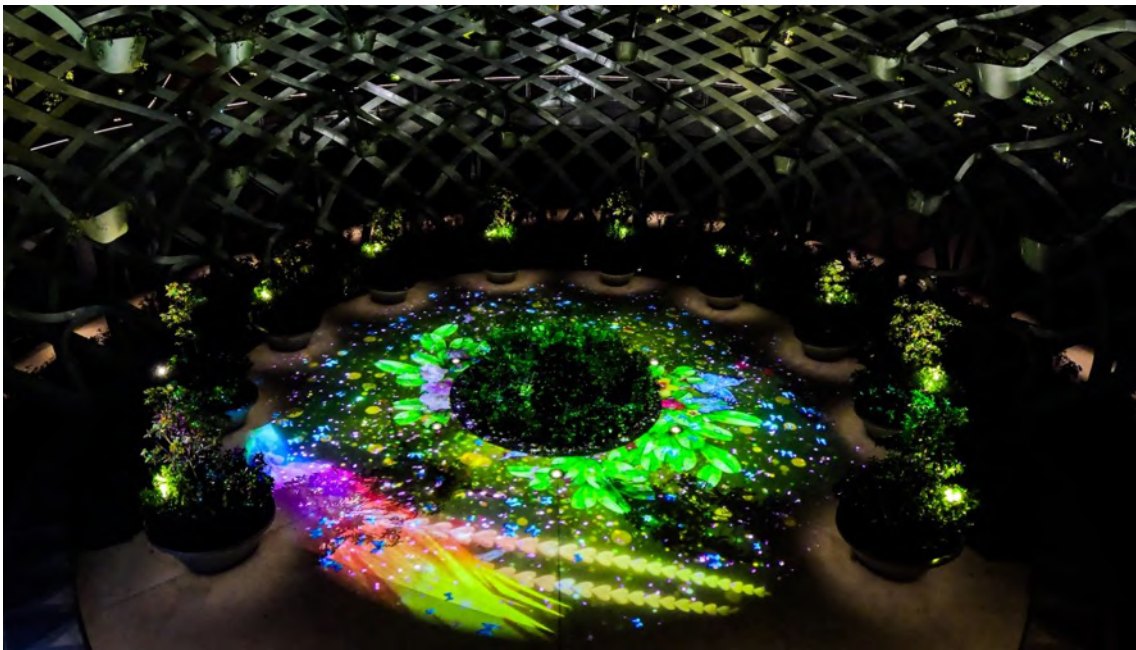
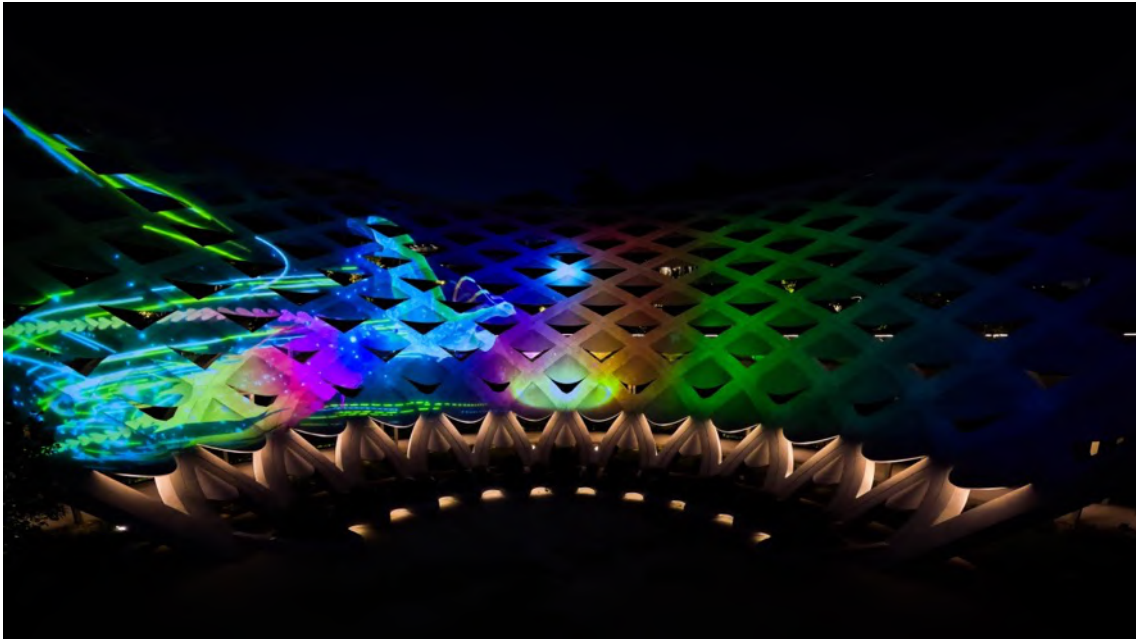


Senseri（センセリ）とは、セントーサ島に伝わる神秘的な島の守護者であり、夜になるとその姿を現します。そのデザインは、セントーサ島の花々の柔らかな花びらで編まれ、翼はサンゴ礁の繊細な扇で形作られていて、幻想的な飛翔を見せるのが特徴です。

「ImagiNite」では、これまで各ガーデン内に「第六感の象徴」として Senseri のヒントが散りばめられていました。

たとえば、「Tactile Trellis」の巨大壁面には、原始の人々が灯した“最初の火”を囲み、歌い踊る中で誕生する Senseri の姿が描かれていました。さらに、各ガーデンには、特定の瞬間にだけ感じることができる Senseri の息吹が、プロジェクション・AR・サウンドスケープによって表現されていました。

そして今回、1年間静かに息を潜めていた Senseri は、ついにその姿を完全に現します。新たに導入された AR 演出によって、訪れた場所ごとに異なる視点で Senseri を目撃でき、まるで異なる物語を体験しているかのような没入感を提供します。



AR 技術で実現する幻想的な演出

今回のアップデートでは、マルチアングル AR を導入し、異なるロケーションから 360° の視点で楽しむようになりました。鑑賞する場所や角度によって光景が変化し、訪れるたびに新しい体験があります。また、スマートフォンを通じたリアルタイムの視点変化を採用することで、光の軌跡をダイナミックに追いかける体験も実現いたしました。

Senseri の AR 演出では、訪問者が「感情を通じて体験する」ことを重視。スマートフォンを通して夜空に浮かび上がる瞬間を、まるで本当に目の前で起こっているかのように感じられることを目指しました。そ

のために、AR ならではの技術的な工夫を施し、現実空間とデジタルの境界を曖昧にする設計がされています。

加えて、Senseri が空間に溶け込むようにリアルタイムの位置補正技術を活用。どの角度から見ても、夜空に浮かぶ Senseri が正しい位置に留まり、自然な存在感を持つようにしました。また、奥行き表現にもこだわり、光の反射や視点の変化に合わせて AR の表示を動的に調整することで、まるで夜空を自在に飛び回る生き物のような臨場感を生み出しました。

さらに、AR はスマートフォン上でリアルタイムにレンダリングされるため、映像美と処理負荷のバランスを最適化。幻想的な光の軌跡や羽ばたきの演出を細部まで調整しています。

Senseri の魅力とデザインの背景

Senseri は、セントーサ島に棲まう神秘的な存在です。夜の帳が下りるとその姿を現し、セントーサの「山」と「海」のエッセンスを背と腹に宿しています。その姿を目撃することこそが、「ImagiNite」のテーマである“Sixth sense of imagination / 第六感イマジネーション”を体験する象徴的な瞬間となります。

Sensoryscape の広大なエリアの上空を飛翔する Senseri は、まるで目には見えなかったものが可視化されたかのような、幻想的かつ原始的な感動をもたらします。そのデザインのインスピレーションのひとつとして、セントーサ島の象徴的な存在であるクジャク (Peacock) が挙げられます。クジャクは、華麗な美しさだけでなく、調和や知恵を象徴する生き物として知られており、Senseri の優雅なシルエットや動きにもそのエッセンスが取り入れられています。来場者は、Wisdom (知恵) と Unity (団結) を象徴する“最初の火”に導かれながら五感のガーデンを巡り、Senseri の姿を見つけることとなります。

Senseri が夜空に浮かぶその瞬間、目には見えないものを感じる不思議な感覚が広がる。

この体験が、新たな発見や驚きを生み、セントーサを訪れた人々の心に深く刻まれ、忘れられない思い出の景色となるはずです。

■ 株式会社ワントゥーテン / 1→10, Inc. について

人間の永遠の課題ともいえる『退屈』に挑み、人々の好奇心を掻き立て『没頭』を生み出すことをミッションとしている。エクスペリエンスデザインや AI/XR ソリューションを提供し、企業課題、社会課題を解決する空間 DX カンパニー。

大規模屋外プロジェクションマッピングにスマートフォン AR システムを組み込んだ「スマートシティソリューション」(シンガポールセントーサ島「ImagiNite」、お台場「CONCORDIA」等)、人気 IP の世界観を現実空間に拡張し新たなメディアミックスを具現化する「IP 空間コンテンツ開発」(POKÉMON COLORS、Sanrio characters Dream!ng Park 等)、生成 AI を活用した体験構築ソリューション

「QURIOS AGENT」、大阪・関西万博への取り組み (EXPO 2025 Design System、各企業パビリオン等) など先進的なプロジェクト多数。

URL : <https://www.1-10.com/>

【本プレスリリースに関するお問い合わせ先】

株式会社ワントゥーテン 広報 担当：五明／ E-Mail：pr@1-10.com TEL：03-5781-3600