

技術・サービスの特徴 ※リンクをクリックいただくと詳細がご覧いただけます。

技術・サービスの概要

- 360度カメラで撮影した現場映像をもとに、**短期間・低コスト**で高精度なVRコンテンツを生成できる「iVRES」を開発。教育・研修・安全管理・営業支援など、現場の知識共有を効率化し、**リアルな体験を通じた理解促進を実現**します。

技術・サービスの強み・実績

- 従来数週間かかっていたVR教材制作を、カメラ設置のみで**即日生成**できる独自技術を確認。映像解析と最適化により、現場の臨場感と安全性を高精度に再現します。
- 製作コストと時間を大幅に削減し、NTT東日本「IOWN」実証パートナーにも選定 ([外部リンク](#))。

【導入実績】北大病院、東大病院などの医療機関、AGC、JR西日本 など



事業会社と共創を希望する内容

【製造業やインフラ業界での人材育成への活用促進】

- **医療分野での実績を基盤に拡大中**
大学病院を中心にVR教育の効果を実証しており、医療で培った人材育成のノウハウを他業界にも展開しています。
- **製造・インフラ業界にも広がるニーズ**
現場教育や技術伝承、安全研修などでVR活用への関心が高まっていますが、体験いただく機会はまだまだ限られています。
- **共創による価値創出の方向性**
企業の教育・安全部門の皆さまと連携し、実際の現場映像を活用したVR教材の共同制作や実証を進めたいと考えています。
- **共創の最終目標**
採用から研修、安全教育までを一気通貫で支援できるDX基盤を共に構築し、全国や海外への展開を目指しています。

想定される共創分野と活用方法

共創相手に提供できる価値

- 「iVRES」を活用することで、現場教育や技術継承の質を高めながら、従来の研修コストや準備工数を削減できます。
- 各社の現場データや教育ノウハウを取り入れることで、共に新たなVR教育・営業支援モデルを創出し、組織全体のDX推進を加速します。

想定される共創内容

- 製造・インフラ・建設・医療など、現場教育が重要な分野において、各社の実際の業務プロセスをVR化し、より実践的で効果的な教育モデルを共に構築します。
- 不動産・観光など空間体験型産業では、顧客体験や営業手法を革新するVRソリューションを共同で開発し、業界全体のDX推進に寄与します。