

2016年12月16日  
株式会社ボーダー・アンド・ポーター

## Border & Porter

報道関係者 各位

自己完結型ホログラフィックコンピューター「Microsoft HoloLens」を活用した  
MR (Mixed-Reality) 事業を本格的に開始

WEB制作を中核事業とするクリエイティブエージェンシーの株式会社ボーダー・アンド・ポーター（本社：東京都渋谷区 / 代表取締役社長 CEO：本城 直季）は、デジタルコンテンツ・VRコンテンツにおいて高品質な作品を輩出しているネストビジュアル株式会社（本社：東京都港区 / 代表取締役：植山 耕成）と協同して、マイクロソフト社が展開している、自己完結型ホログラフィックコンピューター「Microsoft HoloLens」をベースとした、プログラム開発・コンテンツ開発・アプリケーション開発等、MR (Mixed-Reality) 事業を開始します。

VR (Virtual-reality) と AR (Augmented-Reality) 市場の世界全体での売上は、「2016年の52億ドルから2020年には1,620億ドルに拡大する」と予測されています。

MR (Mixed-Reality) は、VRやARを包括した、リアルな空間をデジタル化し、違和感なく体感することのできる、新天地を切り開く複合技術として注目されています。

参考：IDC プレスリリース 2016年8月15日付 “Worldwide Revenues for Augmented and Virtual Reality Forecast to Reach \$162 Billion in 2020, According to IDC”

「Microsoft HoloLens」は、デジタルトランスフォーメーションを推進するためマイクロソフト社が展開している世界初の自己完結型ホログラフィックコンピューターであり、日本では2016年12月2日よりプレオーダーが開始されました。

今年7月に開催された「Microsoft Worldwide Partner Conference 2016」においては、日本航空株式会社の機体整備におけるトレーニングツールとして「Microsoft HoloLens」を活用した事例が発表される等、MRの技術は近い未来に様々な業界で現実に活用され、革新を起こすと期待されております。

参考：日本マイクロソフト株式会社 news 2016年12月2日付

<https://news.microsoft.com/ja-jp/2016/11/29/161129-microsoft-hololens/>

当社ではデジタルトランスフォーメーション時代における MR 事業として、建設領域、不動産領域での導入を第一弾に目指しています。当業界では、近年 VR 用ヘッドマウントディスプレイを使用した 360° 内覧など、VR や AR の技術を活用した新しい試みが提供され始めております。今後は、建設現場においてプロセス表示をしながら組み立てや進行を補助することでミス無くす、注文住宅や新築マンションなどの自動内覧や仮想モデルルームを実現する等、現実世界に仮想空間を組み合わせる MR 技術による発展が予想され、私どもはその第一歩に寄与したいと考えております。そこで、ボーダー・アンド・ポーターではネストビジュアルと協同し、11 月より大手住宅メーカーや新築ディベロッパー・ゼネコンへ提案を進めており、中核事業である WEB 制作業で培ってきたノウハウを生かしながら、12 月より「Microsoft HoloLens」を活用した MR 事業を本格的に着手します。



自己完結型ホログラフィックコンピューター：Microsoft HoloLens

<本件に関するお問い合わせ先>

株式会社ボーダー・アンド・ポーター 管理本部広報課 担当：杉谷

Tel : 03-6438-9826 Mail : [info@borderporter.jp](mailto:info@borderporter.jp)

【株式会社ボーダー・アンド・ポーターについて】

設立年月：2016年8月19日

代表者：代表取締役社長 CEO 本城 直季

本社所在地：東京都渋谷区神宮前 2-30-26 カーサ神宮前 105

事業内容：WEBサイトを中心とするデジタルコンテンツの企画・制作、広告キャンペーンの企画・制作、コンセプトデザイン

Tel：03-6438-9826

Mail：info@borderporter.jp

URL：<http://www.borderporter.jp/>

【ネストビジュアル株式会社について】

設立年月：2014年3月10日

本社：〒106-0047 東京都港区南麻布 2-13-12EM 南麻布ビル 4F

代表者：代表取締役 植山 耕成

Tel：03-5439-6377

Fax：03-5439-6378

事業内容：デジタルコンテンツの企画・制作

URL：<http://www.nest-vis.com>