

パーソナライズ空間でワーカーの創造性を高める ブースのコンセプトプロトタイプを開発

～ デジタル活用による新たな付加価値の創造と経済成長を促進しSDGsにも貢献～

パーティションで快適空間・機能空間を創造するメーカーのコマニー株式会社（本社：石川県小松市、代表取締役社長執行役員：塚本幹雄）は、自社の空間デザインの知見とパートナー企業のテクノロジーを組み合わせ、デスクワーカーの創造性を高めるブースのプロトタイプ「PiCCOT（仮称：ピコット）」を共同開発しました。

本プロトタイプは11月20日～22日開催のコマニーフェア2018（コマニー東京オフィス：千代田区西神田3-8-1 千代田ファーストビル東館11F）にてご覧いただくことができます。



▲PiCCOT（仮称）イメージCG

当社は「パーティション（間仕切）」で快適空間・機能空間を創造するため、さまざまなパーティションを展開しております。「働き方改革」や内閣府が発表している「Society 5.0」から、現在、ワーカーの生産性向上やクリエイティブな働き方が求められています。当社では、空間から社会課題を解決していく試みとして、新たにデジタルを活用して世の中に無い新たな付加価値提供を目指しており、本プロトタイプはそのコンセプトモデルとなります。

また、本年4月2日にはコマニーにて「コマニーSDGs宣言」を行い、SDGs推進を積極的におこなっており、本プロトタイプはSDGs「Goal8」「Goal9」「Goal17」に繋がる取り組みでもあります。

今回の「PiCCOT（仮称：ピコット）」は、デスクワーカーの気分をIoTセンサーやアプリにより取得、その状況に応じたコンテンツ画像をパーティション前面に映し出すことで視覚に変化を与え、創造性を促進することを目指します。現在、画像と気分・バイタルや体動の関連性を取得する実証実験を行っています。

このように当社では引き続き、本プロトタイプの企画、開発を通して、IoT技術を取り込み自社の空間デザインの知見にデジタルを融合することにより、お客様へのさらなる付加価値提供を目指し、社会の進歩発展に貢献できる事業活動の展開を推進してまいります。

◆参加各社と役割分担

- ・コマニー株式会社：本プロトタイプの企画、プロダクトデザイン
- ・株式会社Kokorotics：主観的気分測定ツール「KOKOROスケール」の提供、気分の計測におけるアドバイス
- ・富士通クラウドテクノロジーズ株式会社：企画支援、クラウド環境の提供、データ分析

PRESS RELEASE(2/3)



◆ 「PiCCOT (仮称)」 の利用イメージ

※今後目指すイメージになり、一部実装前のものもあります。



① 仕事に行き詰ったワーカーがいます。
『山の中や海辺で働いてみたいなあ』



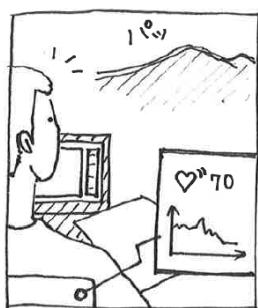
② アプリからブースにログイン
します。『そうだ、あのブース
に行こう』



③ ブースに来たユーザーを認識
して前面が起動します。



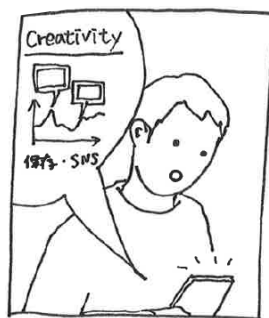
④ アプリにユーザーへのおすすめ
モードなどが表示されます。



⑤ ユーザーの気分・体の状態に適した
画像が出てきます。無意識の「飽き」
を検知して画像が切り替わります。



⑥ 山や海に行くことは難しいですが、
自分がよりよく働ける景色の中で
仕事をすることができます。



⑦ ブース利用時の記録により、
自分に合う景色などが分かる
ようになります。



⑧ ブースを利用すればするほど、
パーソナライズされていきます。
『気持ちよく働けている気がする♪』

◆SDGsについて

2015年9月、「国連持続可能な開発サミット」がニューヨーク国連本部にて開かれ、国連加盟国によって採択された持続可能な開発目標のことで、貧困に終止符を打ち、地球を保護し、全ての人が平和と豊かさを享受できるようにすることを目指し、17の目標と169のターゲットで構成されています。



PRESS RELEASE(3/3)

2018年11月5日
コマニー株式会社
(東証二部 コード：7945)



◆各社概要

コマニー株式会社 会社概要		コマニー株式会社について
所在地	〒923-8502 石川県小松市工業団地1丁目93番地	コマニーは「お客様のそばには常に当社の商品があり、誰もが心地よく感じるような空間を提供していく」パーティションのリーディングカンパニーです。オフィスビル、工場、教育、医療、福祉、商業、公共施設などあらゆる空間で、機能性やデザイン性を追求した空間・間仕切製品のご提供を日本をはじめ、中国や東南アジアなどグローバルに展開しています。
設立	1961年8月18日	
資本金	7,121百万円	
従業員数	連結：1,475名 単体：952名 (2018年3月31日現在)	
H P	https://www.comany.co.jp/	

株式会社Kokorotics 会社概要		株式会社Kokoroticsについて
所在地	〒530-0011 大阪府大阪市北区大深町3番1号 グランフロント大阪 ナレッジキャピタル	ココロを科学する会社Kokoroticsは、主観的気分測定ツール「KOKOROスケール」を用いた評価システム等の開発、販売、コンサルテーションを行います。気分・心地の微妙な変化を数値化する手法により、従業員等の心理状態をリアルタイムに把握し、気持ち・気分の変化パターン解析や予測から、生活や仕事での気分やモチベーションの改善策を講じるサポートをいたします。
設立	2015年7月1日	
資本金	660万円	
従業員数	6名	
H P	http://kokorotics.com/	

富士通クラウドテクノロジーズ株式会社 会社概要		富士通クラウドテクノロジーズ株式会社について
所在地	〒104-0061 東京都中央区銀座7丁目16番12号 G-7ビルディング	富士通クラウドテクノロジーズ株式会社は、クラウドコンピューティング技術の中核に、企業のインフラ環境・製造業やサービス業へのIoT導入・アプリ開発環境・IT活用への取り組みを支援しております。IoT活用によって企業の事業課題を解決するソリューションサービス「IoTデザインセンター by ニフクラ」では、IoTビジネスの企画から設計、開発、実行に至るまで、ワンストップでサポート。ビジネスとテクノロジー両面からIoT活用に取り組む企業やプロジェクトの課題を解決します。
設立	1986年2月4日	
資本金	1億円	
従業員数	245名 (2018年4月1日現在)	
H P	https://fjct.fujitsu.com/	

