


■ICTツール概要	■特徴		
<p>【EOPAN】 建築分野向けの360° 全天球画像を活用した維持管理アプリ。 現場の様子を3次元パースで疑似体験でき、施工工程における時系列の比較やビフォーアフターのイメージが可能。</p> <p>【EOPAN Cloud】 現場で撮影したデータやCGデータをアプリからその場でクラウドへアップロードし、関係者との情報共有が可能。</p>	<p>特徴 ・ メリット</p>	<p>【効果】 ・いつでもどこでも画像を確認、関係者間での共有や意思疎通が可能。 ・工事前の構造や下地・配線などを、時をさかのぼって確認でき、竣工後も仕上壁内部の状況を把握。その後の工程での当該箇所の状況やメンテナンスの検討にも活用可能。</p> <p>【運用】 ・全天球カメラとペアリングし、アプリからの遠隔操作により約1秒で360° 画像を撮影、現場の進行を妨げず、撮り漏れ防止、品質管理に活用可能。 ・アプリから遠隔撮影→画像の同時取り込み→クラウドへのアップロードまで、同じ端末でスムーズなオペレーションが可能。 ・画像に対し情報を入力できるメモ機能搭載。</p>	
<p>■写真・イメージ</p>	<p>デメリット</p>	<p>iPhone、iPad専用。画像の閲覧は端末不問。 360° 現場写真内の寸法計測等には非対応。</p>	
 <p>クラウドで360° 画像を共有</p> <p>クラウド上で閲覧者のアクセスログを確認</p> <p>現場からメモを挿入。指示内容の確認に</p> <p>ビフォーアフターに</p> <p>共有</p>	<p>コスト</p>	<p>EOPAN (iPhone・iPadアプリ) : 無料 EOPAN Cloud (クラウドサービス) : 48,000円/年～</p>	
<p>メーカー 問合せ先 担当者</p>	<p>株式会社イオグランツ TEL:06-6120-4007 担当:村田・田中</p>	<p>株式会社イオグランツ TEL:06-6120-4007 担当:村田・田中</p>	
<p>備考</p>	<p>2014年グッドデザイン賞ベスト100・未来づくりデザイン賞 受賞 2016年中小企業優秀新技術・新製品賞 優秀賞 受賞</p>		
<p>■検索分類</p>			
<p>使用時期</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 準備段階 <input checked="" type="checkbox"/> 着工時 <input checked="" type="checkbox"/> 施工時 <input checked="" type="checkbox"/> 竣工時 <input checked="" type="checkbox"/> アフター <input type="checkbox"/> その他</p>	<p>用途</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> コミュニケーション <input checked="" type="checkbox"/> 記録 <input checked="" type="checkbox"/> 管理 <input type="checkbox"/> 計測・測量 <input checked="" type="checkbox"/> 検査 <input type="checkbox"/> 現場半自動化 <input checked="" type="checkbox"/> バーチャル <input type="checkbox"/> 文字変換 <input type="checkbox"/> 図面閲覧</p>	<p>対象者</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 元請職員 <input checked="" type="checkbox"/> 作業員 <input checked="" type="checkbox"/> 設計者 <input checked="" type="checkbox"/> 監理者 <input checked="" type="checkbox"/> その他</p> <p>対象OS</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> iOS <input checked="" type="checkbox"/> Android <input checked="" type="checkbox"/> Windows</p>	