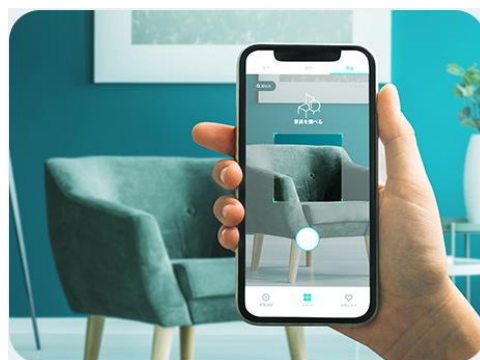


撮れば分かる！建材・家具検索アプリ 「Pic Archi（ピックアーキ）」を提供開始

～「Alibaba Cloud」の画像検索エンジンを活用した画像検索機能を搭載～

株式会社梓設計（本社：東京都大田区、代表取締役社長：杉谷 文彦、以下「梓設計」）は、ソフトバンク株式会社（以下「ソフトバンク」）のグループ会社であるSBクラウド株式会社（本社：東京都港区、代表取締役 兼 CEO：内山 敏、以下「SBクラウド」）と協業し、画像検索機能を搭載した建材・家具検索アプリ「Pic Archi（ピックアーキ）」を、2020年4月17日から提供開始しました。

SBクラウドは、「Pic Archi」のクラウド環境としてクラウドサービス「Alibaba Cloud」を提供している他、画像検索機能の基盤として「Alibaba Cloud」の画像検索エンジン「Image Search」を提供しています。



「Pic Archi」のアプリは、以下のURLからダウンロードできます。

- App Store : <https://apps.apple.com/jp/app/pic-archi/id1504026944>
- Google Play™ : <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.picarchi>

※ iOS 12以上／Android™ 6以上のスマートフォンまたはタブレットに対応しています。

- サービス概要URL : <https://picarchi.azusasekkei.co.jp/lp/>

■ 「Pic Archi」について

撮れば分かる！気になった建材・家具の詳細がすぐ分かる！「Pic Archi」

「Pic Archi」は、建設業界で建材・家具を扱う設計者から一般ユーザーまで、幅広い利用を想定した建材・家具検索アプリです。アプリには、建材・家具メーカーの商品データが登録されており、気になった建材・家具の写真を撮影するだけで、同一・類似商品を簡単に検索することができます。

撮ればつながる！デジタルカタログやBIMプラットフォームと連動

商品の詳細ページからは、メーカーのデジタルカタログや、BIM（Building Information Modeling）オブジェクトのプラットフォームを目指す建築建材総合検索サイト「Arch-LOG（アークログ）」（丸紅アークログ株式会社提供）の商品ページに遷移することも可能です。

撮れば持ち運べる！気になった建材や家具はアプリ内に保存！

閲覧履歴やお気に入り機能を搭載しているため、ユーザーは商品名や型番などを都度調べることなく、気になる商品をアプリ上で比較しながら検索したり、必要な時にお気に入りから確認したりすることができます。

なお、画像検索機能の基盤に「Image Search」を採用することで、高速かつ精度の高い検索を実現しました。

■画像検索機能の利用イメージ



■今後も検索商品を続々追加予定！

今後は、「Pic Archi」で検索できる商品点数を増やしていくことに加え、ユーザーの使い勝手をさらに向上させる機能の開発を強化するとともに、他のサービスとの連携も進めていきます。また、今回の「Image Search」の採用においては、ソフトバンクが導入サポートを担っており、今後も梓設計は、同社やそのグループ会社と連携し、建築・設計分野におけるテクノロジーの活用に取り組んでいきます。

■「Alibaba Cloud」について

「Alibaba Cloud」は、アリババグループのクラウドコンピューティング部門であるアリババクラウドが提供するクラウドサービスです。世界トップ3のIaaSプロバイダー（※1）かつ、中国国内で最大のシェアを誇るパブリッククラウドサービスプロバイダー（※2）として、アリババグループのマーケットプレイスやスタートアップ企業、中小企業、政府関連機関をはじめとする、世界中の事業者には包括的なクラウドコンピューティングサービスを提供しています。

■「Image Search」について

「Image Search」は、アリババグループが独自に開発した、機械学習やディープラーニング（深層学習）などの技術を活用した画像検索エンジンです。中国最大級のBtoCオンラインショッピングモール「天猫（Tmall）」や、CtoCマーケットプレイス「淘宝（タオバオ）」などに導入されています。日本市場においては、SBクラウドが「Alibaba Cloud」の製品ラインアップの一つとしてサービスを提供しています。「Image Search」の詳細およびお問い合わせは、こちらをご参照ください。

(<https://www.alibabacloud.com/ja/product/imagesearch>)

※1 出典：Gartner Worldwide IaaS Public Cloud Services Market Share, 2017-2018

※2 出典：IDC Semiannual Public Cloud Services Tracker, 2019 H1

●Pic Archiは、商標登録と特許を出願中です。

●App Storeは、Apple Inc.のサービスマークです。TM and © 2019 Apple Inc. All rights reserved

●AndroidおよびGoogle Play™は、Google LLC の登録商標または商標です。

●SoftBankおよびソフトバンクの名称、ロゴは、日本国およびその他の国におけるソフトバンクグループ株式会社の登録商標または商標です。

●その他、このプレスリリースに記載されている会社名および商品・サービス名は各社の登録商標または商標です。