

01 TOPICS.01 Picky-Pics 進化し続けるウェブサービス

誰でもプロ並みデザイナー Picky-Pics(ピッキーピクス)は、簡単な操作でチラシや名刺などをデザインできるフェンリルの新しいウェブサービスです。今回、Picky-Picsリリース後の反響や今後の戦略を、開発者インタビュー形式でご紹介します。

designラクスル

オンライン
powered by Picky-Pics

Picky-Picsは素材をドラッグ&ドロップでレイアウトして、プロ並みのデザインで名刺、ハガキ、チラシなどを作成できるウェブサービスです。

Picky-Picsにアクセス

Step. 1 素材を選ぶ

Step. 2 レイアウトを選ぶ

Step. 3 文字を入れる

完成!!

—リリース直後には、ネットでも多くの反響を呼びました。
「デザイナー殺しだ」という反応もありましたね。

本岡 そういう内容のブログ記事が出て話題になりましたね。でも、あれで対象になるのは機械的な作業だけやってるデザイナーさんだと思います。ちゃんとしてるデザイナーさんがいなくなると困りますよ。ちゃんと仕事してるデザイナーさんを淘汰するつもりもないし、そもそも不可能ですね。

林 キャッチコピーに“プロ並み”という言葉を入れているんですが、これは、こだわりの素材と優れたレイアウトを組み合わせれば、あくまで“プロ並み”のものが作れる、という意味なんです。“並み”だからプロに取って代わることはないと思っています。

—一方、企業からも反応があって、11月からは印刷会社のラクスル株式会社様との印刷サービスが始まりました。という経緯で始まったのでしょうか？

林 ラクスルの社員の方が、1ユーザーとしてPicky-Picsを使って頂いていたようです。そんな中で、「これラクスルのサービスにくっついたらいんじゃない？」といった意見が出てきたと聞いています。

—具体的にこういう事をやろうと決まったのは、いつごろですか？

林 比較的すぐでした。9月末にご連絡が来たのですが、そこから2、3日のうちに

両者の間で意思決定がなされて、11月にはもうリリースといった運びになりましたね。

—そもそも印刷との連携は考えていたんですか？

林 Picky-Picsを出して、次は印刷だ！と考えていました。そんなタイミングでラクスルさんからお声がかかったので…もう、即決でしたね。

—ラクスル様と連携する上で、解決しなければならなかった課題はありますか？

林 ラクスルのユーザーには、デザイナーがいない会社や個人商店の方もおられるとのことで、ほぼ商業印刷用の入稿データを作る知識がない前提で捉えました。なので、Picky-Pics側で自動的に入稿データを作ることに課題を絞り込み、今回、新たに“トンボ”や“塗りたし”を入れる機能を追加しました。

—Picky-Picsの今後の拡大・成長に向けた戦略などは？

本岡 さまざまなウェブサービスと連携を拡げていきたいですね。そうすることで、多くの人に“プロ並み”のデザインを手に入れていただく機会を増やしていきたいと思っています。

これからも進化をし続けるPicky-Picsにどうぞご期待ください。

02

TOPICS.02

最近話題のヘッドマウントディスプレイ Oculus Riftとは？

別世界を体験するならOculus Rift (オキュラスリフト)で

近頃よくテレビ番組などでも取り上げられるようになったOculus Riftは米Oculus VR社が開発している次世代ヘッドマウントディスプレイです。

これまでのヘッドマウントディスプレイと異なる点は「ドームスクリーンに入ったかのような広い視野」「高速なセンサーによる顔の向きのトラッキング」による没入感の高い映像を家庭向けの価格で実現していることにあります。

2012年8月にハードウェアとしてはクラウドファンディングサイトのKickstarter 始まって以来の大成功を収めたあと、

2014年3月にはFacebook に買収され、一般製品版の開発が続けられています。元々ゲームを遊ぶために開発されたものですが、その価格と高い没入感から現在では多様なVRコンテンツの開発に使われています。



活用事例

より現実味のある感覚を再現したコンテンツの制作が可能になります。

インタラクティブ 3D コンテンツ	360度動画コンテンツ	訓練シミュレータ
フル3Dで作成されたフィクションの世界に入り込む体験が可能。キャラクターコンテンツなどのプロモーションに絶大な効果を発揮できます。	ヘッドトラッキングを用いて360度の映像を自由に見回せるコンテンツ。風景映像やミュージシャンのライブ映像などで視聴者が好きなところを見ることができます。	車の運転など、前後左右全てに気を配る必要があるものを、より現実に近い視野でシミュレーション可能。平面モニタを使う場合よりも高い実習効果を得られます。

03

REPORT

今後注目されるVR デバイスは？

続々発売！はやく手に入りたい期待のVRデバイス

Oculus Rift が発表された2012年以来、Oculus Rift 以外にも様々なバーチャルリアリティ (VR) のためのデバイスが発表されています。

HOWL Vol.1 で紹介したグラス型デバイスの Moverio (モベリオ) BT-200 や SpaceGlasses もシースルーの VR デバイスとして使えます。

VR 映像を表示するヘッドマウントディスプレイだけでなく、VR コンテンツでリアルな入力を行うための機器も多数発表されています。Microsoft が開発した Kinect のように専用力メラで人の動作を測るものから、センサーを内蔵したデバイスを手足に付けて動作を測るものまで、様々なアプローチの商品

が開発されています。これらのデバイスを組み合わせることで、利用者に SF やアニメーションの世界に自分が入ったような感覚を味わわせたり、業務で遠隔地にあるロボットを自分の目と手足で操作するといったことを実現することが可能です。

エンターテインメントから実用分野まで、今後は様々な業務で VR デバイスが活用されていくでしょう。既存のスマートデバイスを VR 端末として利用するアプローチの商品も出始めており、将来的に家庭用 VR コンテンツ市場も大幅に広がることが予想されます。

主なVRデバイス一覧

商品名	タイプ	発売元	発売日	費用	概要
Project Morpheus	ヘッドマウントディスプレイ	Sony Computer Entertainment	2015年以降	未定	PlayStation 4 専用のヘッドマウントディスプレイ。PS Move や PS Camera と連携して VR ゲームを遊ぶことが可能。Kinect のように業務利用が可能になるかは未定。
STEM	モーションセンサ	Sixense	2015年予定	\$299～\$579	モーションセンサにより頭と手足の位置を取り、五体の動きを入力することが可能。手のみの構成と全身用の構成で価格が異なる。
LEAP Motion	モーションセンサ	LEAP Motion	2013年7月	10,080円(税込)	机に置くことで両手の動きを指の折り曲げまで認識出来る赤外線センサー。非接触で UI を操作することが可能。Oculus Rift に取り付けるためのアタッチメントも別売りで用意。
Gear VR	ヘッドマウントディスプレイ	Samsung	2014年末予定	\$149	Galaxy Note 4 をヘッドマウントディスプレイとして扱うためのアタッチメント。Oculus VR 社との共同開発による Oculus Rift 並に滑らかなヘッドモーショントラッキングが特徴。Android OS なので各 Bluetooth デバイスをそのまま用いることも可能。国内発売は未定。
Virtualizer	歩行デバイス	Cyberith	2015年予定	未定	円形の台の上をすり足で歩くことで荷重センサによって VR 空間内を移動することが可能。広さのある VR コンテンツに最適。
Kinect 2	モーションセンサ	Microsoft	2014年	21,578円(税込)	Kinect のコンセプトをそのままに高性能化した次世代版。より高解像度になった赤外線カメラによって脈拍まで計測することが可能に。

スマートフォン市場におけるBluetoothの動向

Bluetoothは近年、世界中で普及している代表的な近距離無線通信技術のひとつです。

パソコン市場では既に標準搭載のBluetooth。スマートフォン市場では2011年にiPhoneが対応。2年後の2013年にAndroidが対応するなど2大勢力が対応したことで、無線通信技術におけるデファクトスタンダードになりました。

今年注目のウェアラブルデバイスでもBluetoothの通信機能を利用した製品が登場しますが、今後の伸びが予想されるのがスマートホーム。スマートフォンと次世代型のスマート家電がBluetooth通信で連携し、アプリから家庭内全ての家電が操作できると期待されています。

Bluetoothを活用したアプリ事例

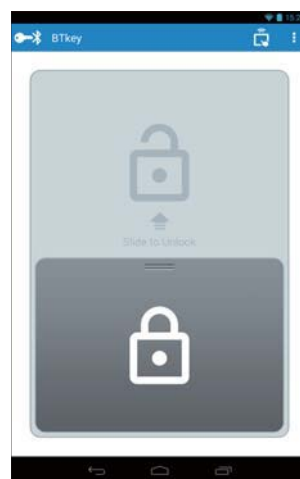
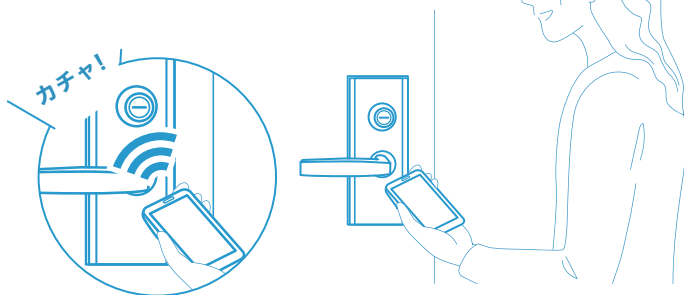


電子錠リモート開閉アプリ

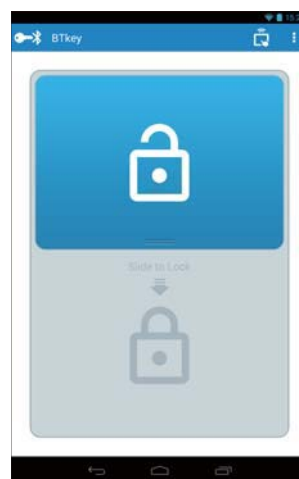
OS : Android

Bluetoothを活用したアプリ事例として、スマートフォンを利用して電子錠を開閉できるアプリを開発しました。電子錠の解錠・施錠をBluetooth通信でコントロール。解錠・施錠状態はアイコンと色で判別ができ、誰もが分かるシンプルなデザインです。

近い将来、自宅の鍵もアプリ経由で開閉でき、誰がいつ開けたかなど操作情報も蓄積されるようになるかもしれません。



ロック時



アンロック時

最新アプリ実績紹介



エポスカード公式アプリ

OS : iOS/Android 価格 : 無料 販売元 : 株式会社エポスカード

概要 : エポスカード会員サイト「エポスNet」の主な機能をご利用いただけるアプリです。カレンダーにはカードを利用した日付に利用額が表示されるほか、引き落とし日もひと目で確認できるので支出管理もラクラクです。

お問い合わせ

フェンリル株式会社

E-mail : fenrir.b2b.sales@fenrir.co.jp

大阪本社

〒530-0011

大阪市北区大深町3-1 グランフロント大阪タワーB 14F
TEL : 06-6377-7606 FAX : 06-6377-7609

東京支社

〒141-0031

東京都品川区西五反田2-27-3 A-PLACE五反田 5F
TEL : 03-5719-3321 FAX : 03-5719-3325

名古屋支社

〒461-0001

愛知県名古屋市中区泉1-21-27 泉ファーストスクエア 4F
TEL : 052-957-3240 FAX : 052-957-3241