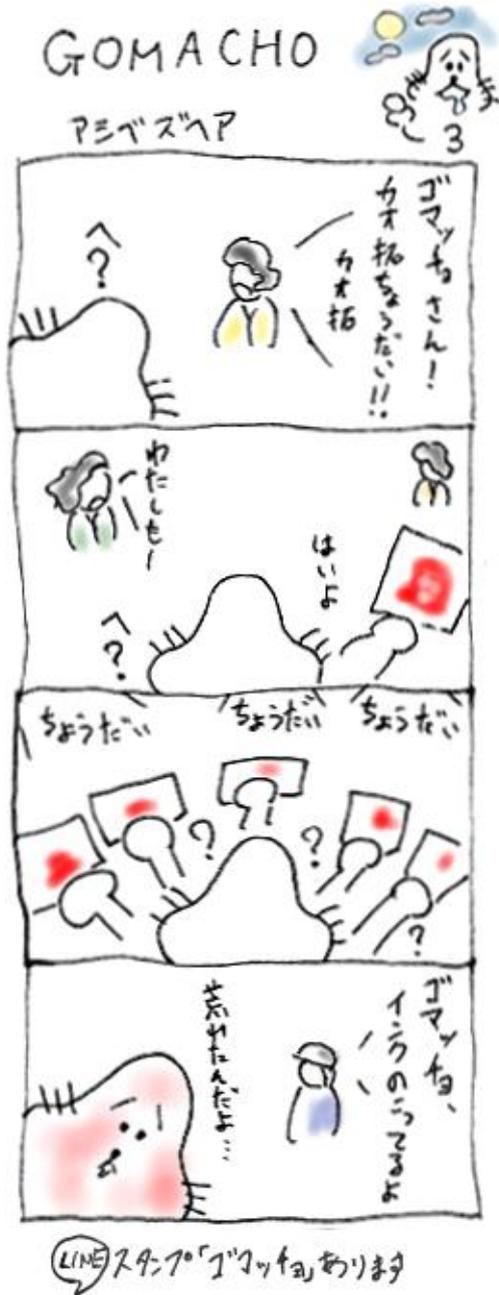


THE MATERIALIZE POST

VOL. 3

OSAKA, 9, 2016

©2016 materialize LLC.



あっちもこっちも「写真加工」

先日、撮影するだけで「手形」のような写真になるスマホアプリを開発しました。「手形」というのは、赤インクを塗って色紙に残すアレです。これはもちろん「魚拓」などにも簡単に応用できます。

このアプリを開発している中で、技術者からこんな話がありました。実際に手を赤インクで汚し、工夫しながら細部のシワまでキレイに色紙に残す、この試行錯誤＝「アナログ感」が”思い出”であって、デジタルは感慨がない……これは分かる気がします。

「デジタル美人整形」がいとも簡単にできてしまう時代ですから、デジタルによって作られたモノ、という先入観に、感情移入は難しいのかもしれない。しかし、実際に存在するシワや歪曲を抽出する技術も同時に飛躍して進化していて、必ずしも全てがデジタルによって「捏造」されたモノではないと言いたいです。

今や、「Android」や「iOS」の標準機能であっても、高精度の写真加工が可能です。これは驚くほどです。物体抽出、凹凸判断など、過去に写真制御の開発経験があれば、さらにその開発は容易いです。赤インクではどうしてもキレイに残せなかった細部までデジタルでは残すことができ、これは新たな時代のメリットと言えると思います。デジタルであれば二次加工も簡単なので、年賀状などにもスキナー要らずで反映できます。

この写真加工は今、巷に溢れています。“自撮り専用”本格カメラアプリ

「B612」が流行っていますが、このアプリの技術的要件は非常に簡単で、画像制御の開発実績がある弊社などは「やられた!!!」と悔しく思うばかりです。

それほど、開発経験があれば技術的なハードルは低くなり、サービスとして思いついたかどうか、がカギになっているのです。顔認識カメラアプリ「SNOW」も流行っています、これも同様です、悔しい……。

弊社は「画像制御」も得意です。顔・文字認識、物体・背景抽出、フィルター加工など、開発経験がございます。画像制御に関連するサービスをご検討の際は、お気軽に弊社へご相談いただければと思います。



★ 今月のあなたの運勢 (8/23～9/22) 鑑定：夕宙ミル

牡羊座	牡牛座	双子座	蟹座	獅子座	乙女座
焦りやイライラは禁物、寛大な気持ちで受け入れて。現状維持・安定が何よりの幸せ。	悪役にされたり、意地悪されたり、ワガママな・・・気まぐれな女性に気をつけよう。	現状の問題は、そもそも計画が無茶・無謀だったかも。基本から整理して、見極めて。	ネガティブな状態が泥沼に。深入りしないで、「逃げるが勝ち」ということも考えよう。	お金のことについて、早い判断を強いられそう。でも、「石橋を叩いて渡る」慎重さを。	調子よく相手に合わせてばかりでは、必ずボロが。しっかりと中身を磨きましょう。
天秤座	蠍座	射手座	山羊座	水瓶座	魚座
ちょっとした失敗が続くそう。今は堪えて、自己犠牲で耐えて、その先の幸せを待とう。	無理をしてでも「人の集まる場所」へ行こう。積極的に話をすれば必ず今後の糧に。	自分に自信が持たなくなると悩み事が多くなるかも。悪い状況でも強い意志でいよう。	嬉しいこと悪いこと両方あって悩みガチに。人に頼らないで自分で解決しないとダメ。	オーバーワークからケガ・病気の心配が。そうなる前に、慎重な計画を立てて進めよう。	友情も恋愛も夢が叶う魔法のような時を過ごせそう。新たな人生のキッカケになるかも。

インターンの目：【女性採用へ繋がっていく具体的な取り組みは？】

残暑厳しい季節となりましたがいかがお過ごしでしょうか。事務インターンの吉澤です。3回目となる今回で吉澤の投稿は最後となります。どうか最後までお付き合いください。笑

さて、今回はエンジニア＝「男女差なくできる仕事」であること、「興味をもってもらい」、「企業に合った環境整備の充実を図る」ことが大切ではないかと書きました。では、具体的に、企業はどのような取り組みをしていけばよいでしょうか？

エンジニアの仕事を知ってもらうためには、自社の顔とも言える「HP」などの「ネット媒体」の編集が大切だと思います。自社HPにエンジニアの仕事内容を紹介するのは勿論のこと、文章以外に「エンジニアの仕事の様子」の写真などをアップしてイメージしやすくすることも重要ではないでしょうか。そして、企業ごとに適した制度面や周りの理解、協力を得られるような環境作りを作っていくことが、女性のエンジニアを増やす一手になると考えます。例えば、「結婚・出産」の機会があってもインターネット環境があれば仕事ができる在宅ワークを積極的に採用するなど、働き方は環境に応じて臨機応変に対応できると思います。

最後となりますが、3か月のインターンを通して、事務の他にエンジニアという今まで無縁だった職業の実態や仕事の様子を知ることができて視野がぐっと広がりました。今後はインターンでの経験を活かし、海外、特に中華圏のエンジニアの状況も題材に研究していきたいと思います。今までありがとうございました！



テニスデータ分析アプリ

無料

入力・分析・共有

ID TENNISは簡単操作でデータを入力、分析が行えるアプリです

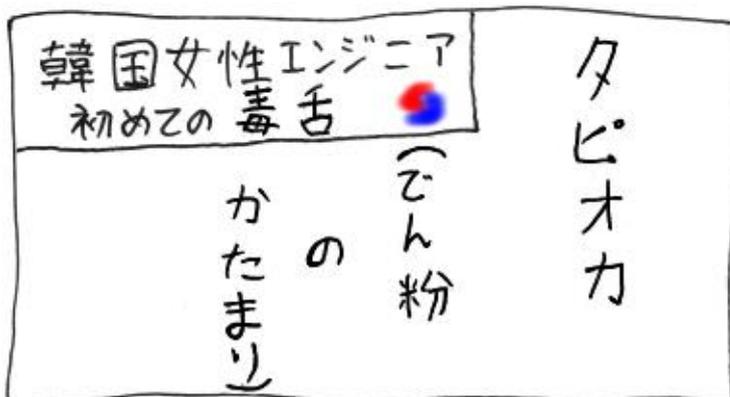
- ・日時、試合名、選手名の入力
- ・ニーズにあわせて入力方法（DetailまたはSimple）の選択が可能
- ・ポイントの流れを折れ線グラフで表示
- ・円、棒グラフを使用し、一目で分かりやすく、詳細な分析データの提供
- ・入力したデータをメールにて送信し、共有。PCでも分析画面を表示可能

ダウンロード

iPhoneはAPP Storeから、
AndroidはGoogle Playから
「ID TENNIS」で検索！

アイテニ公式サイト

ID TENNIS 🔍



合同会社 materialize

(iPhone/Android/各種アプリ開発)

〒542-0061 大阪府大阪市中央区安堂寺町 2-3-5
第 18 松屋ビル 1207

<http://www.materialize.jp>

info@materialize.jp