



MetaMoji

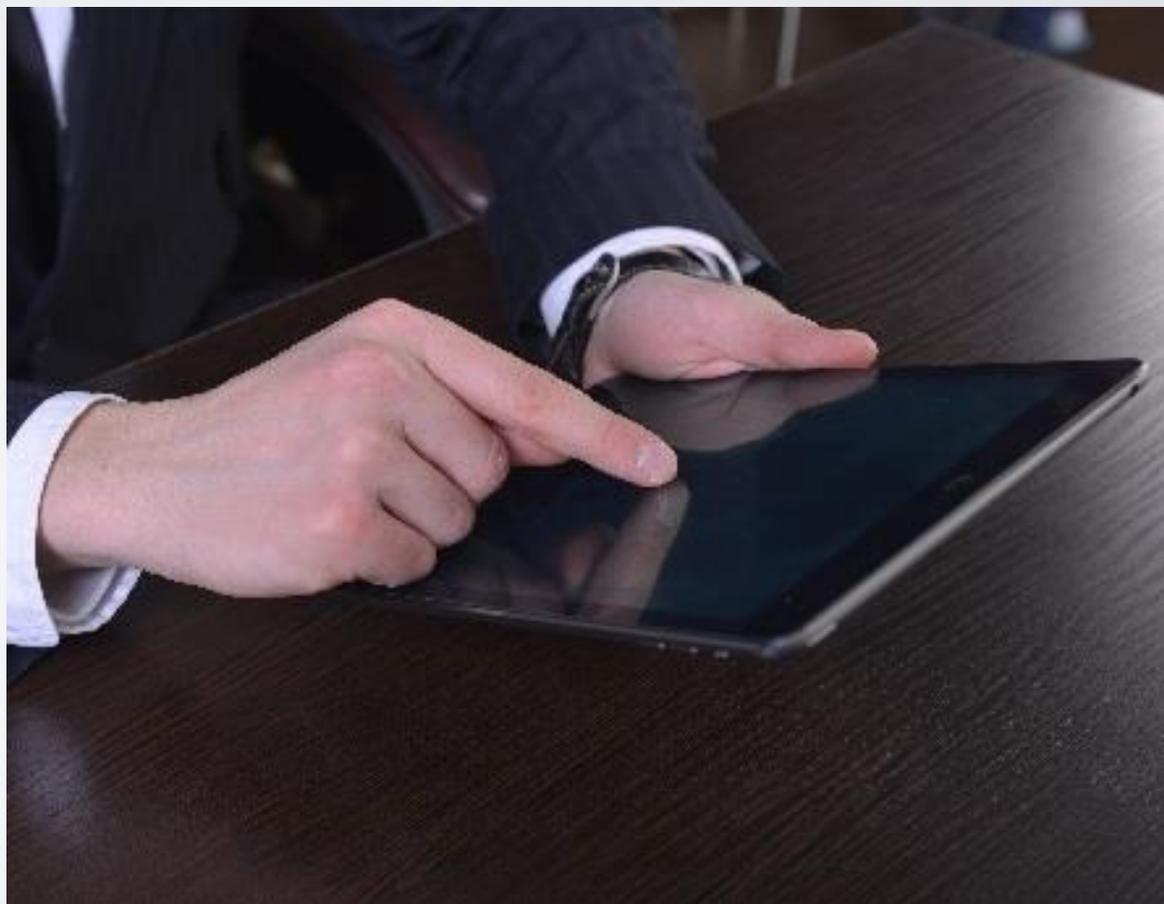
インプットの強化で
スマートデバイスの
利用シーンはさらに広がる！

MetaMojiが日頃取り組んでいること

スマートデバイスの登場

≡ さらに敷居の低いIT機器

ITに不慣れな人でも扱えるシンプルなデバイス

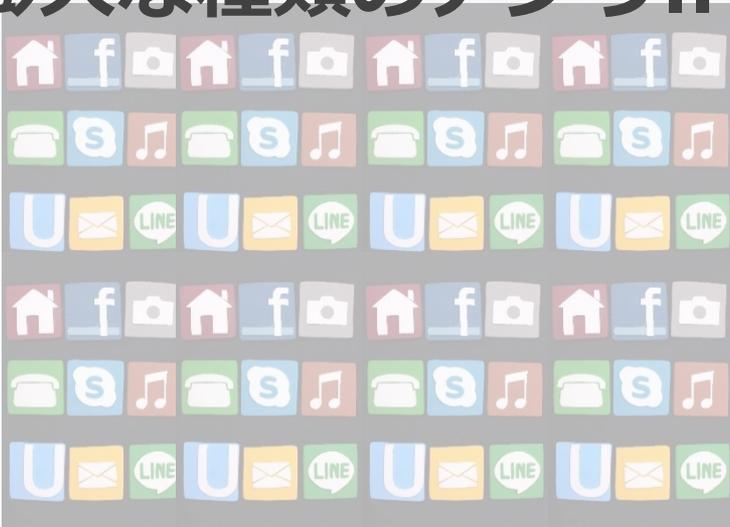


スマートデバイスの登場で なくなったもの



スマートデバイスのアウトプット とインプット

膨大な種類のアプリ..

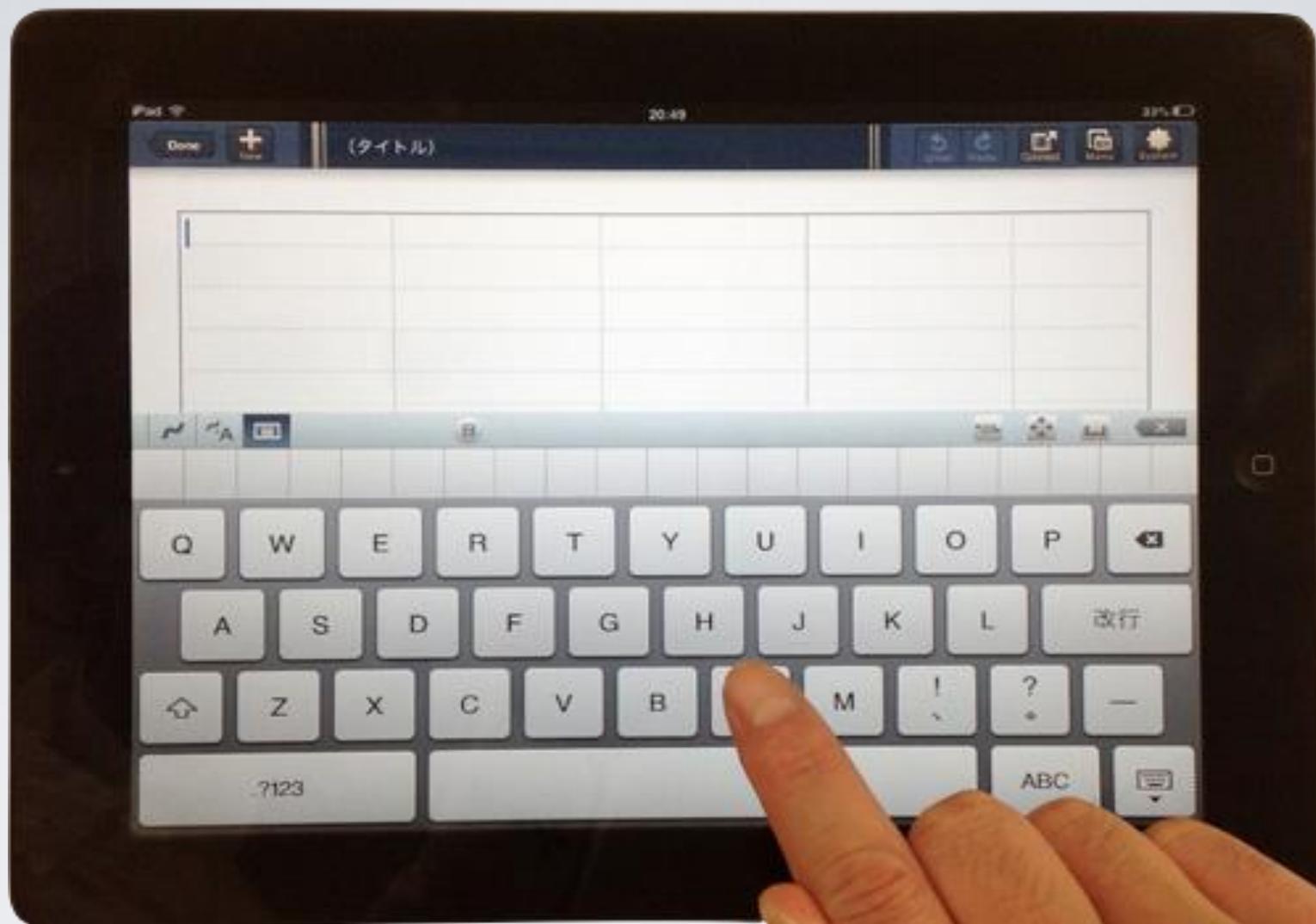


膨大な種類のデバイス..



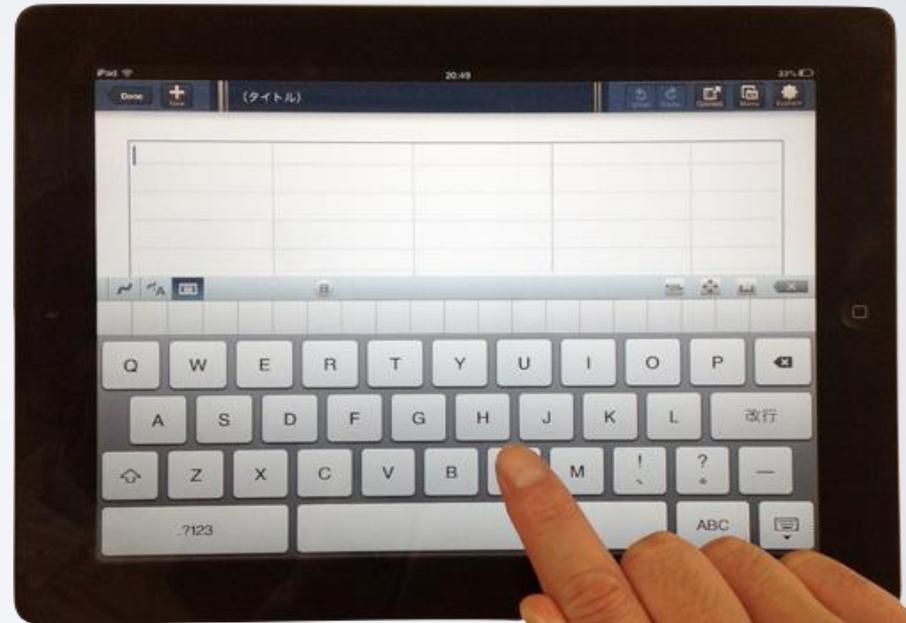
シーンに大変革を起こし、さらに増え続けるバリエーション
≡アウトプット要素

では、**インプット要素**ってどうでしょうか？



本当にインプットに向いてる？

- ☑ 誤入力しない？
- ☑ 操作が煩雑じゃない？
- ☑ 効率よくインプットできる？



使い始めてわかる "インプットの壁"

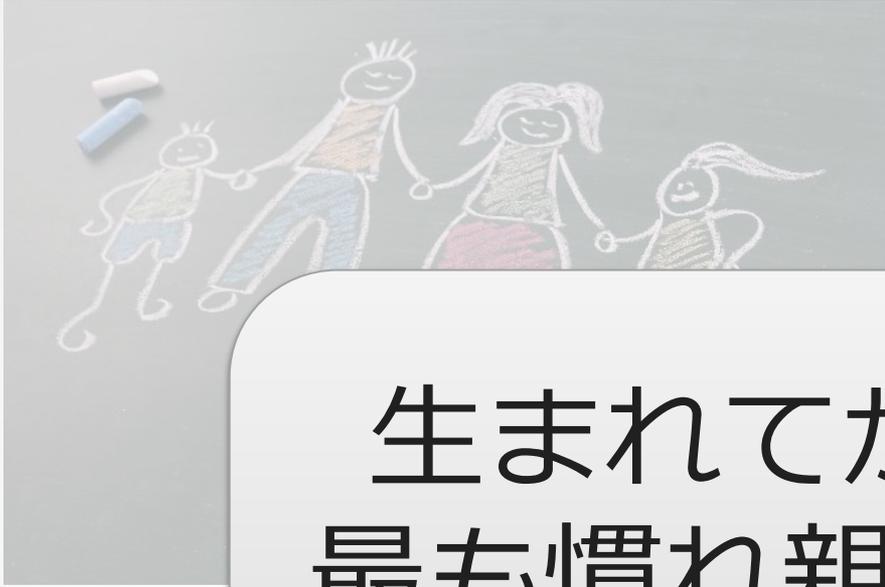
ITに不慣れ≡キーボードに不慣れ
PCよりも難しくなったインプット環境



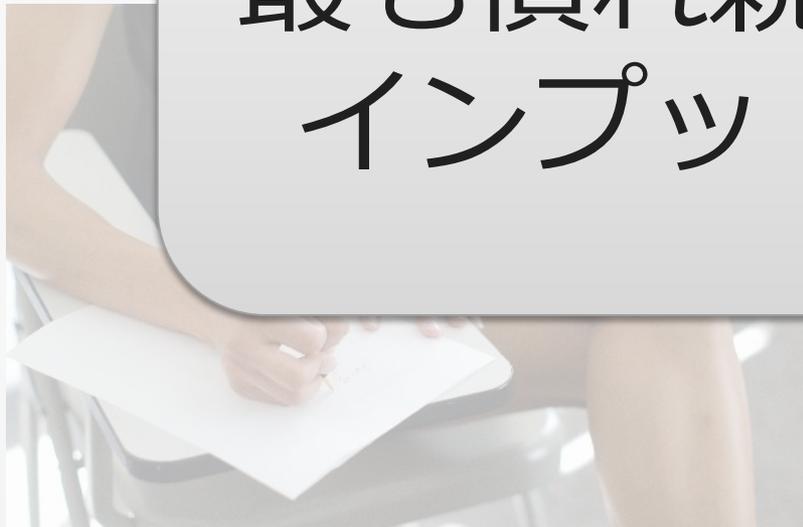
「書く」ということ



「書く」ということ



生まれてから今まで
最も慣れ親しんできた
インプットメソッド



「書く」行為をインプット化する

- 心理的なハードルの低さ
- 最低限保たれるパーソナルな要素
- 触っても壊すことがない
- タッチパネル≒板 への自然なインプット



誰もが使うことのできるインプット？

MetaMoJi≠手書き入力カメラソッド？

MetaMoJiはもともと全く別の分野で起業・ビジネスの展開を行っていました

しかし、スマートデバイスの登場によりこの分野でのイノベーションを進めて行く形に大きく舵を切りました

手書き入力の技術が最初からあったわけではなく、スマートデバイスに最適なインプット環境とは何かをつきつめた結果として「手書き入力」を選択

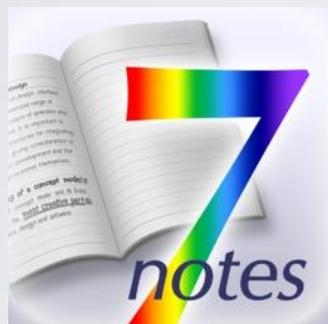
弊社製品のご紹介

手書き入力IME+デジタルノート 「7notes with mazec」



iPad

iPhone



iOSの7notesシリーズ



android



手書き入力IME 「mazec」(まぜっく)

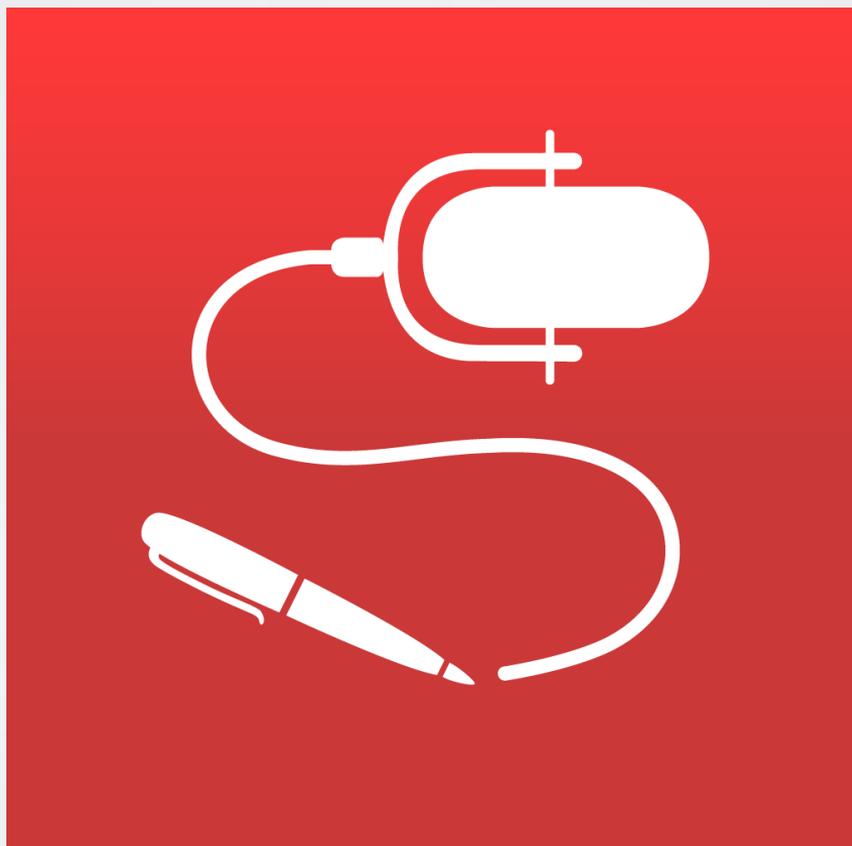


アプリ内アドオンとして提供

ノートテイキングアプリ 「MetaMoJi Note」



リアルタイムコミュニケーション 「MetaMoJi Share」



各製品の位置づけとは？

アプリ的進化



スマートデバイス
にマッチした入力
トリガ！

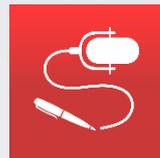
手書き
による
画面入力

これでサクサク
テキスト入力し
たい！

もっと自由に
紙のノートの
ように使いた
い！



書いたものを
ネットワークで
自由に共有
したい！



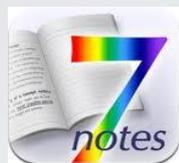
手書きを使って
いろんなアプリ上で
サクサク入力できる
仕組みがほしい！



メソッド的
進化

7notes・mazec・Note/Shareの世界

iPad



日本語版



英語版

法人向け

ユニバーサル版



※iOS 8

iPhone



日本語版



英語版

日本語版

全てスマートフォン・タブレットでも
ユニバーサルに利用可能



英語版



Android



13言語対応



タブレットPC
(windows)

Androidタブレット
(法人専用)

日本語版



7notes with mazec
法人向けタブレット版
(タブレット向けUI)

日本語版



Mazec for Windows
(手書きIMEとして提供)



Win8ストアアプリ・13言語対応



アプリの簡単なお紹介 (デモ)

手書き入力 of 弱点？

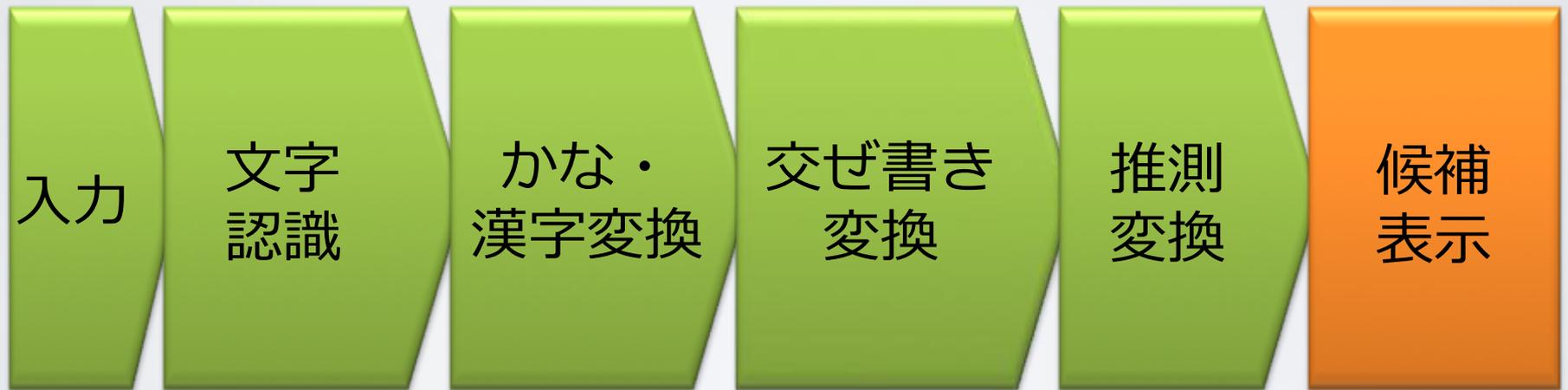
手書きって遅いんでは？

字が汚いけど認識するの？

漢字とかいちいち書くの？

mazecの特長

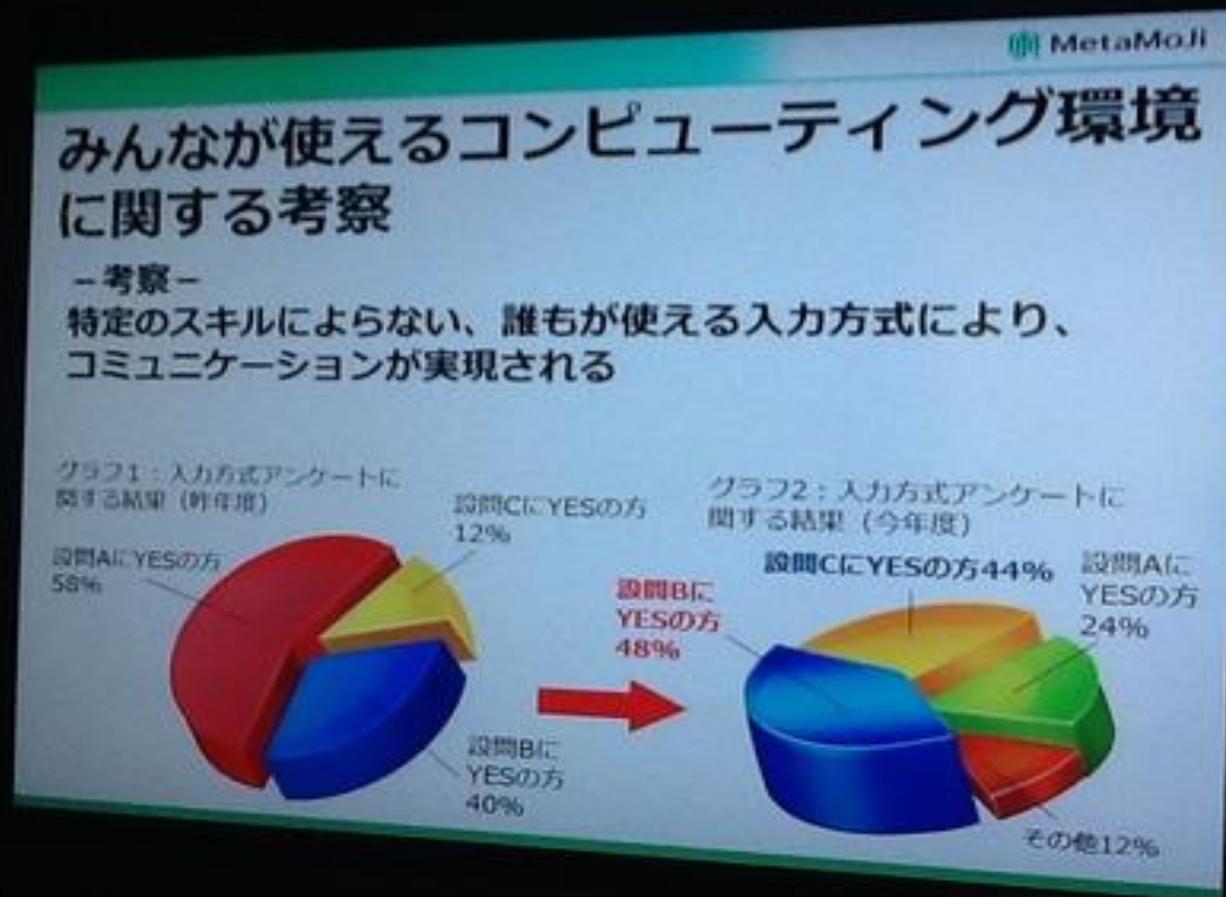
mazec ≡ 極力手書きさせない手書きIME
手書き = 直感的な入力の入り口として使う





アプリの簡単なご紹介 (デモ)

白紙のノートに書く感覚を 疑ってみる



紙とデジタルの境目を サクッと飛び越えてみる



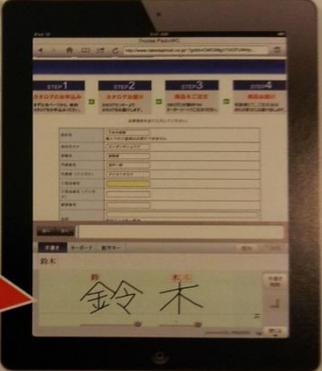
MetaMoji **7notes Pad+WC**

iPadで、手書き入力を実現できる！

さまざまな入力データに最適な入力機能、手書きソリューションをご提供します。
キーボードに不慣れな方にもストレスのない、手書きによる日本語入力を実現します。

●いつものWebアプリケーションで、
らくらく手書き入力

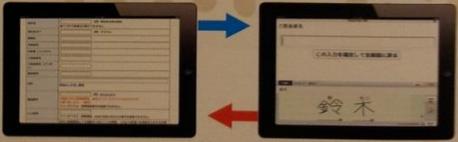
「7notes Pad+WC」のWeb Client機能（ブラウザ）によりお客様のWebアプリケーションを変更することなく、**mazec（手書き入力）**がご利用いただけます。



**mazecで
手書き認識入力**

お使いのアプリケーションから7notes Padを呼び出し

●お客様のネイティブアプリケーションでも、
手書き文字入力を実現
お客様が開発したiOSネイティブアプリケーションにおいて、カスタムURLスキームにて「7notes Pad+WC」のPad機能呼び出しをいただくことにより、mazec（手書き入力）をご利用いただけます。



iOSネイティブ アプリケーション → 入力データ → 「7notes Pad+WC」 Pad機能

「7notes Pad+WC」で実現できる業務システムの一例

- 顧客アンケートの入力システム
- Webメール、グループウェア、SFAなどでの利用
- 保全などの点検業務入力システム
- 店舗における顧客データ入力システム
- 医師、看護師、患者が利用する病院のデータ入力システム

そのほか、いろいろなシーンで活用が可能です。



株式会社 港商事

企画部 企画課
担当課長

飯倉 一郎

〒106-0032
東京都港区六本木一丁目
7F
TEL 03-5114-****
FAX 03-5114-****
E-mail i.kura@****.com

書いた内容は（極限まで） 再利用してみる



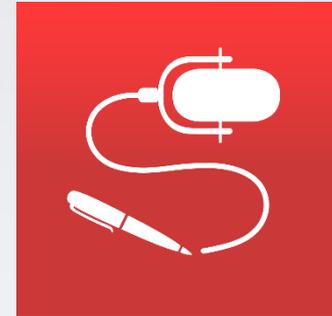
- 商談ノートの中から自分のTodoになりそうなだけを抜き出してTodoリストに入れておく
- セミナーなどで「これ、いただき！」というような情報を、すぐ使えるネタ帳にエントリー
- Todoを書き出したら今週中にできなかったことがいくつか出てきたので、翌週のTodoに移動
- さっきのアイデアブレストで出たアイデア、以前外部の勉強会で課題解決のヒントがあったような・両方並べて整理してみたい

あらゆる利用シーンに



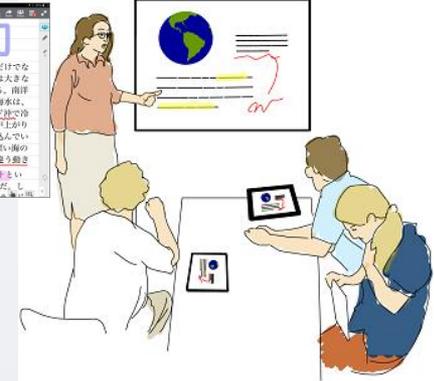
01. セミナー会場で使う
02. 授業で使う (する側も受ける側も)
03. 仕事のスケジュール管理
04. 紙のノートを置き換える
05. アイデアの洗い出し (グループ化機能)
06. 出したアイデアの整理
07. スマホを手帳にしてしまう
08. 寄せ書きとして使う
09. オリジナルテンプレートの手帳
10. スクラップブック (webも写真も)
11. スポーツに使う
12. 音楽に使う
13. 日記を付ける
14. 招待状を作ってみる
15. 絵を描く道具として使う
16. 写真にプラスαする
17. 身の回りの紙を入れ替える
18. Todoを管理してみる
19. 会議のメモを取ってみる
20. 名刺をカンタンに管理してみる
21. 家の中のものを管理してみる
22. 覚えとくと便利なものを留めておく
23. 模式図・概念図を作る
24. ちょっとしたKJ法をやってみる
25. ちょっと覚えておきたい物を留める
26. 買うものリスト
27. 買った日リスト
28. 座席表など作ってみる
29. Web情報へのコメント・整理
30. 食べたものを管理・健康管理

など



アプリの簡単なご紹介 (デモ)

MetaMoji Shareの 利用シーン





法人事例にみる 手書き入力アプリケーション システム化のねらい

※各社様が採用に至ったメリットを中心にご紹介します



“ 入力作業は現場で完結 ”

PCが入り込めなかった現場のIT化
PCに不慣れな作業員も入力できる

7notes
Pad+WC



検査箇所の指示
定型化できない項目は
手書き入力を使う

iPad 11:47
ID:42 器具スキマ

付箋番号	4	工種1	電気設備
報告書に掲載	<input checked="" type="checkbox"/>	会社1	(株)デンキ
住戸	1F	予定日1	確認 クリア 2012/09/18 09:13:40
分類	自主検査	確認日1	確認 クリア 2012/09/19 10:46:47
部屋	設備室	工種2	
部位	電気設備	会社2	
検査項目	器具スキマ	予定日2	確認 クリア

状態 是正前
撮影方向 未設定
撮影 2012/09/12 11:39:11

工種3	
会社3	
予定日3	確認 クリア
確認日3	確認 クリア

メモ

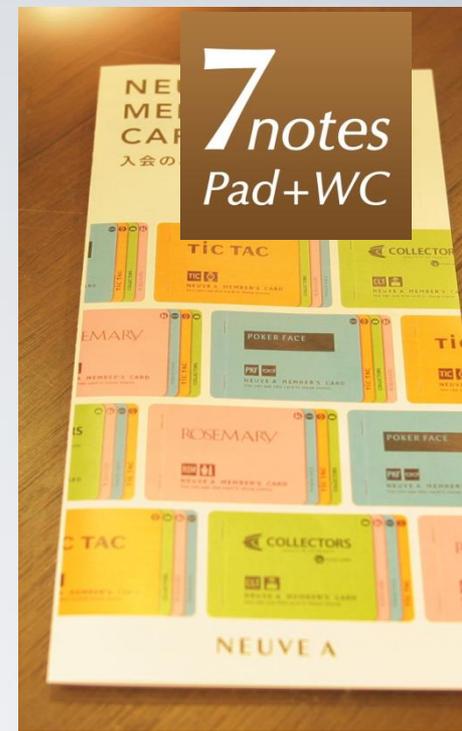


TiC TAC

POKER FACE

ROSEMARY

COLLECTORS QUALITY AS TOP PRIORITY



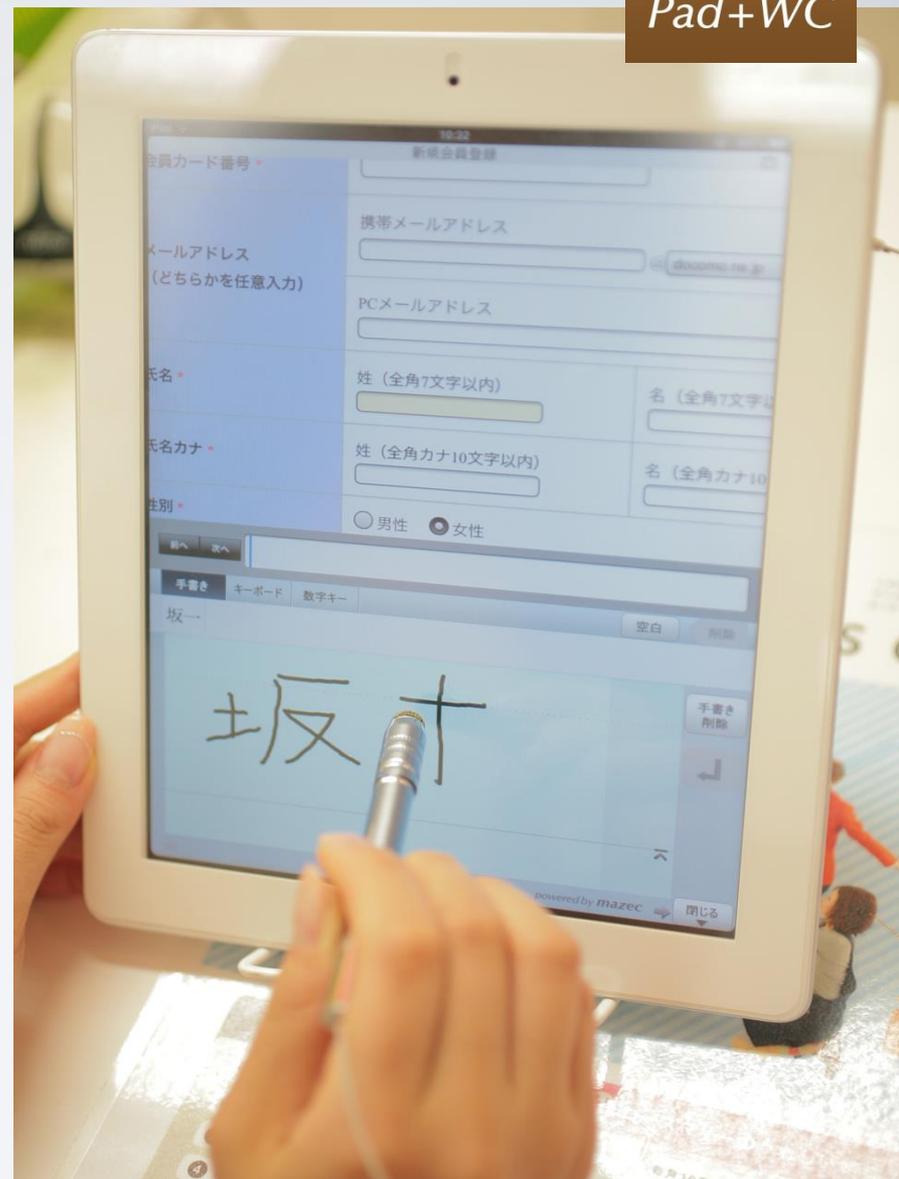
“お客様自身が入力!?”

会員申し込みのペーパーレス化

- ・ PC入力コストの削減
- ・ 待ち時間の削減
- ・ キャンページ情報の即時発信



お名前、住所を 手書き入力



(事例まとめ) 手書き入力を 業務で使うメリットとは？

7notes
Pad+WC



- **直感的に使える操作体系**
 - 事前の利用教育を必要としない
 - お客様にも入力を行っていただける
- **利用シーンを選ばない入力方式**
 - 屋外でも、立っていても、片手でも
 - 手袋をしててもスタイラス利用でOK
- **優れた感度・精度・省入力機能等**
 - 他社製品との検証の上採用を決定
 - 文字種の存在を意識しないUI体系

MetaMoJiの取り組み

300機種以上を検証して公開

NTT docomo				au	Soft Bank	EMobile	その他
最終更新日：2013年6月11日							
NTT docomo	指で利用	スタイラスで利用	備考更新日				
LG	Optimus G Pro L-04E ビデオはこちら	★★★★★	★★★★★	新規追加 2013/05/30			
	Optimus G L-01E ビデオはこちら	★★★★★	★★★★★	2013/01/17			
	Optimus LIFE L-02E ビデオはこちら	★★★★★	★★★★★	2013/01/17			
	Optimus It L-05D ビデオはこちら	★★★★★	★★★★★	2012/08/23			
	Optimus LTE L-01D ビデオはこちら	★★★★★	★	2012/02/16			
	PRADA phone by LG L-02D ビデオはこちら	★★★★	★★	2012/02/16			
	Optimus bright L-07C	★★★	★★★				
	Optimus chat L-04C	★★★	★★				
Optimus Pad L-06C	★	★					
NECカシオ	MEDIAS X N-04E ビデオはこちら	★★★★★	★★★★★	新規追加 2013/05/30			
	MEDIAS W N-05E ビデオはこちら	★★★★★	★★★★★	新規追加 2013/05/30			
	MEDIAS U N-02E ビデオはこちら	★★★★	★★★★	2013/01/17			
	MEDIAS TAB UL N-08D ビデオはこちら	★★★★★	★★★★★	2013/01/17			
	MEDIAS X N-07D ビデオはこちら	★★★★★	★★★★★	2012/08/23			
	MEDIAS TAB N-06D ビデオはこちら	★★★	★★★	2012/08/23			



ワールドワイドでのアプリ提供

日本語

イタリア語

オランダ語

スペイン語

ドイツ語

フランス語

ポルトガル語

ポーランド

ロシア語

簡体字中国語

繁体字中国語

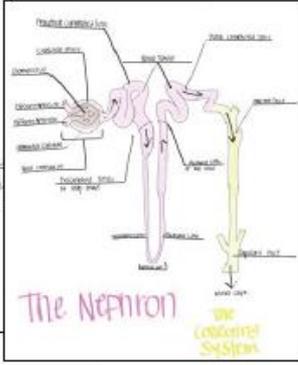
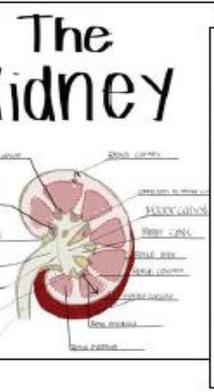
英語

韓国語

海外マーケットでの
アプリ提供及び
ユーザーコミュニケーション&
サポート



ワールドワイドでの事例



2012.11.23 仙台市東区

仙台市東区
仙台市東区は、仙台市の東部に位置する。仙台市の中心部から約10km離れた場所にあり、仙台市の発展に伴って、仙台市の東部に多くの住宅地や商業地が形成されている。仙台市東区は、仙台市の発展に伴って、仙台市の東部に多くの住宅地や商業地が形成されている。

仙台市東区は、仙台市の東部に位置する。仙台市の中心部から約10km離れた場所にあり、仙台市の発展に伴って、仙台市の東部に多くの住宅地や商業地が形成されている。

Notes of School (3rd Grade)

Notes of School (3rd Grade)

Notes of School (3rd Grade)



日	時間	内容
11/23	10:00-11:00	仙台市東区
11/24	10:00-11:00	仙台市東区
11/25	10:00-11:00	仙台市東区
11/26	10:00-11:00	仙台市東区
11/27	10:00-11:00	仙台市東区
11/28	10:00-11:00	仙台市東区
11/29	10:00-11:00	仙台市東区
11/30	10:00-11:00	仙台市東区



日本語の文字入力を手書きでできるというのはとっても面白いソリューション。これが他のアプリでは無いというのは、とっても残念だ。

日本語の文字入力を手書きでできるというのはとっても面白いソリューション。これが他のアプリでは無いというのは、とっても残念だ。



最後に

デジタルの利用スタイルを大きく変えたスマートデバイスは、大きさや特徴の多様性を保ちながら今後も普及していくでしょう。

しかしながら、スマートデバイスがこれからも「新しい活用シーンを拓き続ける」存在になる為には、端末にフィットしたアウトプットとインプットのバランスが不可欠であるとMetaMoJiは考えます。

MetaMoJiはこれからも、アプリを通じてスマートデバイスが様々な変革を起こしていくべく、持てる力を注いで参ります。