



Community Open Day 2013 東北会場

エフスタ Vol13

ふくしまの IT スキルアップ応援コミュニティ

本多裕幸
エフスタ運営



Community Open Day 2013 東北会場

エフスタ13

福島のITスキルアップ 応援コミュニティ「エフスタ!!」勉強

2013/5/11(土) 9:30 - 17:30

仙台市戦災復興記念館 4F 研修室

Community
Open Day

Supported by Microsoft

エフスタ!!SENDAI



2013年4月20日のエフスタ Vol12 から3週間が経ちました！

エフスタ Vol13 は、Microsoft 様主催の「Community Open Day」との合同開催となり、初めて仙台で開催となりました。参加者は41名/60名、懇親会は27名でした。

今回は Microsoft の技術動向や Windows Azure の新機能に関連するセッションが多く、午前は UStream の上映、午後は講師4名によるセッション、ライトニングトークなどが行われました。午後のセッションは UStream で現在も録画配信していますので、ぜひご覧になってください！

また、北海道、東北、東京、名古屋、北陸、大阪、広島、四国、沖縄の会場のセッションも UStream で配信していますので、こちらもチェックしてみてください！

アプリケーションが世界を変える

日本マイクロソフト株式会社 デベロッパー & プラットフォーム統括本部 業務執行役員

伊藤 かつら 氏



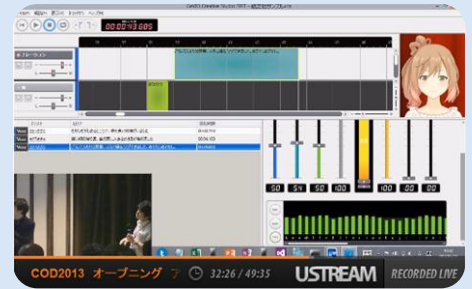
止まらない“ワクワク感”！

オープニングセッションは UStream による中継で行われました。マイクロソフトは Windows8 は OS ではなく、タッチ PC という“新しいデバイス”を発表し、様々な場面で活用が見込んでおり、アプリ開発においては単純に「効率化」だけを目的としたシステムは NG で、コンシューマー向けの要素（ユーザ中心、ソーシャル、

データ志向）が重要視されるとのことでした。（※直感的に操作できるのが望ましく、事前にマニュアルを配布して操作説明するというのは NG！）

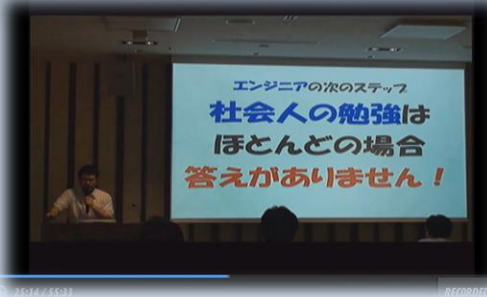
また、この講演の中で日本マイクロソフトのエバンジェリスト高橋忍さんと砂金信一郎さんによる様々なデモが行われました。WindowsPhone の音声認識、Cevio(右画像)、Windows ストアアプリ CactailFlow、顔認識を用いたアプリ、キッズコーナーといった最新技術を用いたものばかりでした。これらのアプリを作成する際は、自作するのではなく、Windows 標準のサービスを使用して組み合わせるのがコツだそうです。--Cevio がとにかくすごかったです！感情を入力すると、それに合った声が聴ける！！

UStreamURL は「<http://www.ustream.tv/recorded/32672009>」です！



キャリア プラン × ト × コミュニティ

NHN Japan 株式会社 事業支援室 QA チーム シニアマネージャー
村上 久仁朗 氏



コミュニティは「格安 or 無料」「業務時間外に開催している」「著名人も多い」の特徴があり、参加者と講師の交流も活発に行われています。

—「礼儀を忘れない」「アウトプットすること」「強敵（とも）を探すこと」— コミュニティの利用する際はこれらを留意して有効に活用していただきたいとのことでした。

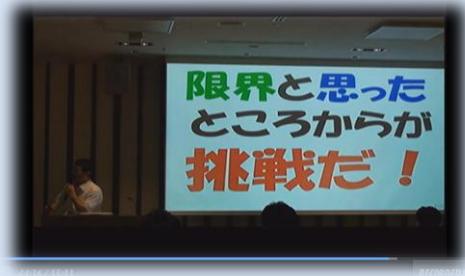
キャリアプランについては IPA（情報処理推進機構）より発表されている ITSS、ETSS、UISS といった規格の紹介が

ありました。—「過去は変えられない」「臨まねば獲れない」「ポジティブに続ける」— “今”これから実行することが一番重要です。

そのほか「生き残るのは変化できる者！」「成功の反対は挑戦しないことだ！」「限界と思ったところからが挑戦だ！」といった前向きな言葉もでてきて、思わず胸が熱くなりました！

-- エフスタもコミュニティとしてできるだけ多くの方に参加していただきたいと考えています。そして、いい「強敵（とも）」に出会えることを期待しています！

UStreamURL は「<http://www.ustream.tv/recorded/32674241>」です！



Global Windows Azure Boot Camp から学ぶ Windows Azure の最新情報

勇 大地 氏



Windows Azure の新機能 !

講師の勇さんが参加した「Global Windows Azure Boot Camp」から、Windows Azure の新機能「Azure IaaS」「Windows Azure AD (ActiveDirectory)」「OSS 対応の拡充」「メディアサービス」「モバイルサービス」「アドオン」「SQL データベース」「その他 (すごくいっぱい)」についてデモを交えて解説していただきました。Visual Studio から Azure へ配置するデモが行われました。専用の定義ファイルをダウンロードすることができ、それを用いて作成したプログラムを容易に Azure へ配置できるとのことでした。また、OSS 対応が拡充されたことで、Java や PHP といった言語で開発できるようになり、Eclipse (Java 開発環境) からも Azure へ接続できるようになりました。

また、勇さんは本を執筆されているので、こちらにも必読です！

「Windows Azure テクニカルハンドブック」

-- Windows Azure をまだ使ったことがなかったので、デモを見せていただいてなんとなくイメージが湧きました！デモを多めにさせていただいてありがとうございました！



Windows Azure Mobile Service を利用した iOS/Android アプリ開発

山本 誠樹 氏

Android、iOS アプリの雛形 ! ?

Windows Azure の新機能「Windows Azure Mobile Service」で、iPad の Todo アプリを作成、Azure とデータ連携するデモが行われました。

「Windows Azure Mobile Service」はクライアントのデバイスに Windows Phone だけではなく、Android や iPhone/iPad を選択でき、各デバイス向けのネイティブアプリの雛形コードを自動生成し、ダウンロードができます！※Android は 4.2 以上、iOS5 以降が対応しています。これ

を利用することで、簡単にクライアントデバイスと Windows Azure と連携させるアプリが作成できます。50 分という短い時間の中で、Azure 連携、外部サービス認証、プッシュ通知といった機能を iOS アプリに実装できたのは衝撃的でした！

-- Android や iOS の雛形ソースが作成されるのには驚きました！ぜひ使って何か作ってみたいくなりました！



Windows ストアアプリについて

- Twitter クライアントを作ってみよう -

木村 忠宏 氏

組み合わせるのがコツ！

Twitter クライアントを Windows ストアアプリとして作成するデモが行われました。Windows ストアアプリ作成する際は「コンテンツを優先する」「コンテンツ優先のレイアウト」「レイアウトに線や四角を使用しない」のがコツで、Visual Studio のテンプレートを使用するとアプリを早く作成できます。また、

Windows API には Twitter などの外部サービス認証や検索機能が用意されており、API を組み合わせることで、短時間で Windows ストアアプリを作成することができます。

-- Windows ストアアプリは思ったよりも簡単に作れそうですね。もし作成して Windows ストアに公開したら教えてください！



有料の Windows ストアアプリを公開して半年

八巻 雄哉 氏

やってみる価値あり！

子供向けの教育アプリを作成し、Windows ストアに有料で公開した後の経過報告の内容でした。Windows ストアに有料アプリを公開すると、その売上の70%が開発者へ還元されるとのことです。総ダウンロード数のうち、海外からは約5割にのぼり、アプリに対するフィードバックもあったそうです。

また、有用なアプリであれば、Windows ストアアプリのカテゴリのトップにも表示されることがあるらしく、それによって売上アップが期待できます！

-- 「子供向け」のアプリはウケがよさそうですね！



自己紹介タイム

エフスタで恒例となっている「自己紹介タイム」
自己紹介は自分自身を他の人に知っていただくいい機会ですので、包み隠さず話してくださいね。
「話し足りない/聞き足りない」場合は、是非懇親会へ！

今回は仙台からの参加者が多かったです。また、エフスタ初参加という方もいらっしゃいました。



ライトニングトーク



5分じゃなきゃダメ！

-- 5分以上は強制終了。5分未満は話題を即興で話す --
そんなルールの中で7名によるライトニングトークを行いました。

司会はエフスタスタッフの斎藤 広二さん。内容は「GrapeCity Visual Web Gui 紹介」、「会津若松と IT の話」、「言語処理系の話」、「エフスタ紹介」、「極限状態での Windows Azure セットアップ」、「Windows8 タッチペン」「エフスタ東京紹介」等、“面白い上に興味

が持てる”内容のものばかりでした。中でも大学生の五十嵐さんの「言語処理系の話」がハイレベルでした！
1ファイルで様々な言語が混在してもコンパイルできる！また、八巻さんの Windows8 タッチペンの紹介では、指でタッチするのとペンでタッチするのでは発生するイベントが異なるので、筆圧などを表現することができます。
-- 今回の LT はぴったり 5 分で終わる方が多く、非常にレベルが高かったです！



プレゼント抽選会



豪華商品！

今までのエフスタで数々の伝説を残してきた

「抽選アプリ」が八巻さんにより改良が行われました！

今回は「Microsoft 様」、「Infragistics 様」より、デジタルカメラをはじめとして、豪華賞品が用意されました！

また、「GrapeCity 様」より参加者全員にボールペンが配布されました。



今回のエフスタはぜひ UStream で！

今回のエフスタは UStream で配信していますので、是非ご覧になってください！

<http://www.ustream.tv/recorded/32682931>

efsta13_01: 勇大地氏から木村忠宏氏まで
efsta13_02: ライトニングトーク



次回は・・・

2013年6月8日（土）

htmlday 2013 in Fukushima presented by エフスタ!!

HTMLDay という全国的なイベントと合同で行います。

<http://kokucheese.com/event/index/90302/>

2013年6月15日（土）

エフスタ!!TOKYO vol.2 おもてなしの IT サービス

エフスタ!!TOKYO vol.2 おもてなしの IT サービス「ユーザーエクスペリエンス」を開催します。

<http://kokucheese.com/event/index/86890/>

2013年X月XX日

エフスタ!!AIZU

着々と計画進行中です！

最後に・・・

Community Open Day の東北会場として開催となりましたが、Microsoft の最新技術と動向が理解できたと思います。引き続きこれらの動向に注目しようと考えています。

改めて今回講師を引き受けていただいた、勇 大地さん、山本 誠樹さん、木村 忠宏さん、八巻 雄哉さん、貴重なお話をありがとうございました！尚、各種調整を行っていただいた八巻 雄哉さん、大変ありがとうございました！

また、ライトニングトークに参加していただいた、福地さん、浅井さん、五十嵐さん、大久保さん、栗原さん、八巻さん、影山さん、熱意がこもったお話をありがとうございました。

最後にエフスタスタッフへ。6月はHTMLDay とエフスタ TOKYO で忙しくなると思いますが、気を引き締めて行きましょう！

ぜひ、こちらも合わせてご覧ください

○Togetter

Community Open Day 2013 東北会場（エフスタ!!SENDAI）まとめ

<http://togetter.com/li/503972>

○Extream Azure (栗原さんのLTの際に紹介された動画です)

時速12KmでWindows Azureのセットアップを行っています

<http://t.co/2pfrxyTpd>

