クリスティアン スラベコーン



一 学歴

2012-2015 **博士号**, 東京工業大学, 東京都目黒区, (予想). Social Web上でグラフを利用した話題の階層クラスタリングや可視化に関する研究

2010-2012 修士号, デルフト工科大学, オランダ、デルフト.

修士論文:Domain-aware Ontology Matching on the Semantic Web **注目事項:GPA 3.9**相当で卒業・世界トップの国際学会にて 2 個の論文を発表・科目の一部として 6 ヶ月間金融ベンチャーにてITコンサル

2005-2010 学士号, デルフト工科大学, オランダ、デルフト.

学士論文:Sococa: a real-time socializing and localization platform 注目事項:論文を大阪大学のサイバーメディアセンターへの5ヶ月間インターンシップとして実施

糸圣馬魚

職歴

2014-current コファウンダー・取締役, 株式会社 Solve, 埼玉県埼玉市, solvelocalization.com. 海外発モバイルアプリを日本語へローカライズし、日本市場上でディジタルマーケティングを行う会社の設立に協力しました。主な責任は以下の通り:

- 会社のウェブリソースを開発・保守
- アプリストア解析・マイニング、アプリ売上予想の研究
- 英和翻訳の協力やチェック
- 海外クライアントに対する営業活動とミーティングや交渉
- インターン生のメンタリングを担当

2008 ソフトウェア開発者, 欧州連合*eBIT*プロジェクト, *CICAT*, デルフト. Microsoft Office能力判定ツールのフロント・エンドを開発しました。当ツールはスリランカ・コロンボ大学にて新入生のスクリーニングで実際に使用されていました。 **扱ったテック:**Apache, PHP, HTML/CSS/Javascript, XML/XSLT, MySQL

最近の個人プロジェクト

2015 Twinterest Explorer, ktslabbie.github.io/te.

Twinterest Explorerはオントロジーを用いたリアルタイム教師なし学習で話題クラスタリング・ラベル・可視化を実装したWebアプリです。この過程によって創造される階層グラフを調整やズームすることで話題のスコープを変えることが出来ます。 扱ったテック: Java, HTML5/CSS/Javascript, PostgreSQL, DBpedia, Redis, AngularJS, D3.js, Web Workers, アマゾンAWS

2014—current **Xavee.net**, www.xavee.net.

ザビィーはモバイルゲームのアプリストアを自動キュレーションするサービスです。ゲームを人気度ではなく、質の高さでランキングする他、検索や絞込みでより効率よく良アプリを発見できるサービスを提供しています。

扱ったテック:Python/Django, HTML5/CSS/Javascript, PostgreSQL, AngularJS, Heroku

2014 **The Willy Report**, willyreport.wordpress.com.

2014年2月、仮想通貨「ビットコイン」の大量損失によって経営破綻した取引所Mt.Gox社の取引データの解析を行い、影響力のある「Willy Report」を著しました。当リポートでは65万ビットコイン(当時約400億円以上)の消失と1200米ドル以上への価格上昇は不正取引ボットが関係していた可能性が高いという事実を明らかにしました。世界中のマスコミから注目を受け、現在にも高頻度で引用されています。2014年8月、WizSec株式会社が行った「Willy Report」の追跡調査を元に、現在警視庁はMt.Gox社への犯罪捜査を続行していると思われます。

掲載記事例: The Guardian, International Business Times, TechCrunch, CNBC等

2013 Midas: 機械学習による通貨取引ボット, github.com/ktslabbie/Midas.

Midasはテクニカル分析に基づくリアルタイム通貨取引アルゴリズムを実装したChrome用プラグインです。機械学習を使って過去の取引データから回帰モデルを学習したものです。

扱ったテック: HTML/CSS/JS, 機械学習, ビットコイン, Chrome用プラグイン開発

最近の部活動・ボランティア

2013 TEDxTitech 2013, ted.com/tedx/events/8749.

スポンサーチームの一員としてTEDイベントの企画に手伝いました。スポンサーチームでは企業との面会・交渉が主な責任でした。その結果、日立、ぐるなび等がイベントのスポンサーになりました。

言語力

英語 流暢

日本語 ビジネス

オランダ語 母語

ドイツ語 日常会話

■ コンピューター能力 (経験年数推測)

スクリプト Javascript (5), PHP (2), Node.js (0.5), LaT_FX(4)

命令型 Java (10+), Python (2), C (1)

関数型 Haskell (0.5)

プラット Amazon AWS (1), Heroku (1) フォーム Web HTML5/CSS (5), AngularJS (1), Diango (1)

TOEIC: 990点習得(2012)

日本語能力試験: N1習得(2009)

DB MySQL/PostgreSQL (5), Redis (1)

 $\begin{array}{ll} \mathsf{OS} & \mathsf{Windows}\ (10+),\ \mathsf{UNIX}\ (7),\ \mathsf{OSX}\ (2),\\ & \mathsf{Android}\ (1) \end{array}$

主な論文

- Slabbekoorn, K., Noro, T., Tokuda, T. Twitter User Recommendation Based on User Relations And Taxonomical Analysis. 23nd European-Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases (EJC), 2013
- Slabbekoorn, K., Hollink, L., Houben, G.J. Domain-Aware Ontology Matching. Proceedings of the 11th Intl. Semantic Web Conference (ISWC), 2012
- Slabbekoorn, K., Hollink, L., Houben, G.J. Domain-aware Matching of Events to DBpedia. Proceedings of the DeRiVE Workshop at ISWC, 2011