



SPA JAM2021本選を開催！
「イメチェン(IME-CHANGE)」を開発した
「やっぱりふじさんのぼりたい」が最優秀賞に決定！

2021年11月22日
SPA JAM2021 実行委員会
一般社団法人モバイル・コンテンツ・フォーラム

一般社団法人モバイル・コンテンツ・フォーラム主催の国内最高峰のアプリクリエイター競技会である、SPA JAM2021本選が、11月20日(土)から21日(日)にかけてライムリゾート箱根（神奈川県足柄下郡箱根町）会場と、オンラインでのリモートとのハイブリット方式で開催されました。

本選では「CHANGE」というテーマが設定され、24時間でアプリを開発するハッカソンを開催した結果、SPA JAM2021 審査委員会（委員長 村上 臣 LinkedIn 日本代表）による厳正なる審査により、以下のように最優秀賞、優秀賞、審査員特別賞が発表され、豪華賞品が授与されました。

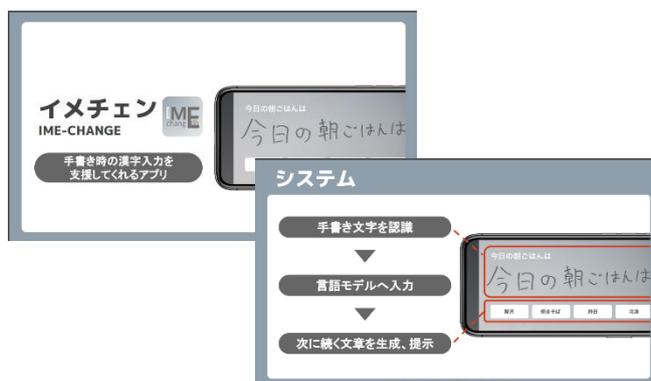
最優秀賞

- ・チーム名 ... やっぱりふじさんのぼりたい
- ・アプリ名 ... イメチェン(IME-CHANGE)
- ・チームメンバー ... 山田 理、中岡 黎、宮地 篤士、吉川 莉央、石丸 大稀
- ・アプリの内容 ... スマートフォンやPCによって漢字力が低下したことを解決するIMEアプリ「イメチェン (IME-CHANGE) 」を開発。

アプリ内のカメラから手書きで書いた文字を認識し、認識した文章から次に続く文章を予測し提示する。誰もが感じる課題への解決手段を提案し、漢字を含めた文字解析や文章予測の精度の高さが評価され、最優秀賞を獲得した。



最優秀賞チーム「やっぱりふじさんのぼりたい」



開発アプリ「イメチェン(IME-CHANGE)」

優秀賞

- ・チーム名 ... オニオン・クエスト3 ～そして温泉へ～
- ・アプリ名 ... ぷるるんっ。
- ・チームメンバー ... 小澤 孝幸、市川 雅明、鈴木 一路
- ・アプリの内容 ... 体幹運動プランクを正しい姿勢をキープして行っているか確認できるアプリ「ぷるるんっ」を開発。

Twitterにて、市場調査を行い、当アイデアを設定した。

ML Kitを用いた姿勢のスコアリングで、ワークアウトのスコアリングと声かけを行い、より良いプランクを実施できるような工夫を施した。審査員からも使いたいという声が多く上がり、優秀賞を受賞した。

優秀賞

- ・チーム名 ... チーズバーガー
- ・アプリ名 ... AHA MAGIC
- ・チームメンバー ... 高梨 雄大、岩崎 裕輔、田嶋 秀成、藤田 志穂、佐藤 彰真
- ・アプリの内容 ... スマートフォン上で撮影した写真を加工し、一部分が徐々に変わっていくAR体験動画を作成できるアプリ「AHA MAGIC」を開発。

アプリ上から画像の中の変化させる場所と、変化後の明るさと色相を選ぶことができ、OpenCVとffmpegを用いて元画像から徐々に変化していく15秒ほどの動画を作成できる仕組みを作成。直感的な操作ができるアプリのUI/UXや動画のプレビューを高フレームレートを維持したまま実行できるようにした技術力、わかりやすくアプリを伝えたプレゼン力などが評価され、優秀賞を獲得した。

審査員特別賞

- ・チーム名 ... サトリラボ
- ・アプリ名 ... Syncる
- ・チームメンバー ... 赤坂 勝哉、小林 正宗、三上 智也、谷口 正樹、小林 滉河
- ・アプリの内容 ... 日常生活の人々の何気ない動きで変化を伝えることができる新しいコミュニケーションアプリ「Syncる」を開発。

リモートだと質問し難いことや、集中したいときに限って連絡が来る時に、「聞きたいことがあります！」や、「障害対応くん」等のジェスチャー付きステータスを表示することで、各人の問題をスムーズに解決することができる。データセットを独自に構築し、機械学習モデルを用いて角速度と加速度から行動の分類を行うAPIを実装している。スマートフォンのセンサー類を利用し、実装までもっていつていることが高く評価され、審査員特別賞を獲得した。

ファイナリスト賞

- ・チーム名 ... かよちゃんず
- ・アプリ名 ... いま、この瞬間にも。あなたの節約で救えるスパニャンがいます。
- ・チームメンバー ... 押野 佳世、山河 絵利奈、近藤 智文、中塚 貴大、佐藤 新太

- ・チーム名 ... オッケンティー
- ・アプリ名 ... スパニャンをさがせ
- ・チームメンバー ... 長崎 茉優、荒井 勇人、河崎 勇斗、土田 悠輝

- ・チーム名 ... tayzar
- ・アプリ名 ... なりきり!?CHANGE
- ・チームメンバー ... 種村 圭依人、テザー ナイ ウィン、豊田 和輝、西 梨代、渡辺 大智

本選 概要

- ・日程：2021年11月20日（土）～21日（日）
- ・大会形式：リアル開催とバーチャルハッカソンのハイブリット形式
- ・参加チーム数：7チーム（32名）
- ・テーマ：CHANGE

- ・審査委員会

[委員長]村上 臣氏 LinkedIn 日本代表

[委員]千代田 まどか（ちょまど）氏 Microsoft Cloud Developer Advocate

三淵 啓自氏 デジタルハリウッド大学大学院 デジタルコンテンツ研究科 専任教授

増井 雄一郎（masuidrive）氏 Product Founder & Engineer 風呂グラマー

村上 明子氏 損害保険ジャパン株式会社 執行役員待遇 DX 推進部特命部長

（一社）情報支援レスキュー隊 理事

山口 邦雄氏 株式会社バンダイナムコスタジオ エンジニア

栗田 穰崇氏 株式会社ドワンゴ 専務取締役 COO

神武 里奈氏 株式会社マンガボックス エンジニア SPAJAM2020 優勝者

- ・賞品

[最優秀賞 賞品]

- ・(株)フォレストコーポレーション提供：1泊2日軽井沢サードオフィスワーケーション体験
1泊2日の合宿体験と豪華ディナー・新幹線往復チケット
- ・箱根町提供：木象嵌
- ・フリー(株)提供：初音ミク BicuteBunnies Figure-初音ミク-
- ・(株)ディー・エヌ・エー提供：川崎ブレイブサンダースチケット
- ・Google Play 提供：Gift Box
- ・(株)バンダイナムコスタジオ提供：アイマス 765 賞
- ・ガンホー・オンライン・エンターテイメント(株)提供：BLACK SUMMER ユニホーム
- ・(株)ドワンゴ提供：ListenGo オリジナルモバイルバッテリー&ワイヤレスイヤホン

[優秀賞 賞品]

- ・Google Play 提供：エコバッグ
- ・Google Play 提供：レジェンダリーIP 賞
- ・(株)バンダイナムコスタジオ提供：テイルズ オブ 賞
- ・ガンホー・オンライン・エンターテイメント(株)提供：BLACK SUMMER ユニホーム
- ・(株)ドワンゴ提供：ListenGo オリジナルモバイルバッテリー&ワイヤレスイヤホン

[審査員特別賞 賞品]

- ・Google Play 提供：マグカップ
- ・(株)バンダイナムコスタジオ提供：アイマス ミリオンライブ賞
- ・ガンホー・オンライン・エンターテイメント(株)提供：BLACK SUMMER ユニホーム
- ・(株)ドワンゴ提供：ListenGo オリジナルモバイルバッテリー&ワイヤレスイヤホン

[ファイナリスト賞 賞品]

- ・Google Play 提供：マグカップ
- ・(株)バンダイナムコスタジオ提供：電音部賞
- ・ガンホー・オンライン・エンターテイメント(株)提供：BLACK SUMMER ユニホーム
- ・(株)ドワンゴ提供：ListenGo オリジナルモバイルバッテリー&ワイヤレスイヤホン



アイデアソン風景



集合写真



表彰式

<SPA JAM とは>

今年で8回目を迎える SPAJAM2021 は「温泉でハッカソン」を合言葉に、予選はバーチャルハッカソンとして、本選は温泉地を中心にバーチャルとのハイブリット方式で開催いたしました。スキルを向上するための競技、交流とリモート開発を学習して実践する場を提供する国内最高峰のハッカソンです。

スポンサー及びご協力企業様には、リモート開発の実践、クリエイター等とのつながり、企業同士の新たなアライアンス構築等を通してイノベーションを創出する最適な機会をご提供します。

今年も、学生を対象にした、エキスパートクリエイターとチーム開発できるプレミアムハッカソン「スパジャム道場」と、地方創生を目的とした「DomaJAM week」も開催します。



VR 空間等の IT ツール等を活用



参加者全員に「お楽しみ袋」を配布



本選では豪華賞品を提供

SPA JAM2021

<https://spajam.jp/>

<協賛・協力企業>

ガンホー・オンライン・エンターテイメント(株)、(株)ドワンゴ、(株)ディー・エヌ・エー
(株)バンダイナムコスタジオ

(株)エムティーアイ、フリーユ(株)、(株)フォレストコーポレーション、グリーン(株)

IT media、ケータイ Watch、gamebiz、ファミ通 Apps、4Gamer.net、LIGARE、リセマム
(株)エーアイ、温泉むすめ、Google、ユニティテクノロジーズジャパン合同会社、FaBo、クラスター(株)

▼本リリースの PDF 版はこちら

https://www.mcf.or.jp/temp/spajam/mcf_release_20211122spajam.pdf

※ハッカソンとは

ハッキングとマラソンを掛け合わせた造語。SPAJAM ではスキルを競い合う競技として、テーマに沿ったアプリを決まった時間内で企画、開発、発表して頂きます。

◆一般社団法人モバイル・コンテンツ・フォーラム（略称：MCF）

モバイルコンテンツ関連産業の健全な発展のため、消費者や関係団体等と円滑な関係を構築し社会との共存共栄を目指して、業界及び会員の活動をサポートしていくことをミッションとして活動している業界団体です。会員数はコンテンツプロバイダーを中心に 83 社（2021 年 6 月現在）

<https://www.mcf.or.jp/>

<本リリースに関するお問い合わせ先>

- 一般社団法人モバイル・コンテンツ・フォーラム 担当者：岸原、中村
東京都渋谷区恵比寿 4-4-5 第 3 伊藤ビル 603 〒150-0013
Tel : 03-5449-6409 Fax : 03-6456-2956
E-mail : info@mcf.or.jp URL : <https://www.mcf.or.jp/>