

# SHAPING THE FUTURE

WITH ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Harness the power and versatility of Artificial Intelligence for transformative impact.



# Vision

AIで生活の質を上げる未来を作る

# Mission

いままでの不可能を可能にする  
人のできることを増やす  
人を人らしくする

# サービス提供に必要な基盤作りをVCとCVCと実施

SBIインベストメント社とトッパン・フォームズ社からの資金調達に関するプレスリリース

---



**TOPPAN FORMS**

2017年2月28日

## Cogent Labs、シリーズA 総額13億円の 第三者割当増資を実施

株式会社Cogent Labs(本社:東京都渋谷区、代表取締役:飯沼 純、エリック ホワイトウェイ、以下コージェントラボ)は、SBIインベストメント株式会社(本社:東京都港区、代表取締役執行役員社長:川島 克哉、以下SBIインベストメント)およびトッパン・フォームズ株式会社(本社:東京都港区、代表取締役社長:坂田 甲一、以下トッパンフォームズ)を引受先とする総額13億円の第三者割当増資を実施します。

コージェントラボは、独自のアプローチにより、「様々な情報を知覚する」最先端の人工知能の研究・開発を進めてきました。今回の資金調達を受け、同技術を応用した各種アプリケーションの提供を開始するとともに、次なる最先端の人工知能の研究・開発を行います。今回調達する資金は主に、次の3つの領域に活用されます。

# People



Imperial College  
London



# Products

---

The logo for Tegaki, featuring the word "Tegaki" in a green, cursive script font.

画像認証 + 自然言語

The logo for Kaidoku, featuring a blue square icon with a white triangle pointing right, followed by the word "Kaidoku" in a blue, sans-serif font.

自然言語理解

The logo for TSF, featuring the letters "TSF" in white, bold, sans-serif font, centered within a gray rectangular background.

時系列予測

# Tegaki / 画像認識によるAI OCRサービス

Tegaki



2018年3月26日

セゾン情報システムズ社による  
「Tegaki」活用開始  
～同社がデータ連携プラットフォーム接続製品「Tegaki  
アダプタ」を開発～

株式会社Cogent Labs（本社：東京都渋谷区、代表取締役：飯沼 純、エリック・ホワイトウェイ、以下、コージェントラボ）は、株式会社セゾン情報システムズ（本社：東京都港区、代表取締役社長：内田 和弘、以下、セゾン情報システムズ）により、セゾン情報システムズが提供するデータ連携プラットフォーム「DataSpider Servista」と、コージェントラボが提供する手書き帳票に書かれた文字をAI(人工知能)により高精度にテキストデータ化するサービス「Tegaki」との、接続検証および専用接続アダプタ「Tegakiアダプタ」が開発されたことをお

SoftBank

SoftBank



2018年1月29日

ソフトバンク株式会社  
株式会社Cogent Labs

ソフトバンクとコージェントラボが  
RPA×AI分野で業務提携  
～RPAと、AIを活用したOCRの連携ソリューションを開発～

ソフトバンク株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長 兼 CEO：宮内 謙、以下「ソフトバンク」）と株式会社Cogent Labs（本社：東京都渋谷区、代表取締役：飯沼 純、エリック・ホワイトウェイ、以下「コージェントラボ」）は、2018年1月29日に、RPA（Robotic Process Automation）分野における業務提携契約を締結しましたので、お知らせします。今後両社は、RPAと、AI（人工知能）を活用した手書き文字認識（OCR）技術「Tegaki」を組み合わせたソリューションを共同開発し、提供することを目指していきます。

SONY



# Tegaki

## 商品ご注文フォーム

お申込み日: 平成 29 年 11 月 27 日

|       |               |       |                   |
|-------|---------------|-------|-------------------|
| ご契約番号 | 1234-567890   | お電話番号 | 090 ( 9876 ) 5432 |
| フリガナ  | コージエントラポ      | フリガナ  | カスタマーサポート         |
| 会社名   | 株式会社 コージエントラポ | 部署名   | カスタマーサポート         |

品番

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 |
| 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 |
| 6 | 7 | 8 | 0 | 0 |   |
|   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |

### Tegaki

ログアウト 日本語

ダッシュボード

アカウント

メンバーシップ

フォーム

リクエストリスト

新しいリクエスト

API

APIキー

ドキュメント

サポート

お問い合わせ

コンソールマニュアル

サービスポリシー

利用規約

## リクエスト

a85c7247-bfdf-45b5-b325-389ceae7d22d

リクエスト ID a85c7247-bfdf-45b5-b325-389ceae7d22d

JSON

状態 COMPLETED

CSV

作成日時 2018-02-14 17:04:40 (+09:00)

Tegakiの結果

詳細なレポート

|        |              |          |             |
|--------|--------------|----------|-------------|
| ご契約番号1 | 1 2 3 4      | ご契約番号2   | 5 6 7 8 9 0 |
| 電話番号1  | 0 9 0        | 電話番号2    | 9 8 7 6     |
| 電話番号3  | 5 4 3 2      | フリガナ_会社名 | コージエントラポ    |
| 会社名    | 株式会社コージエントラポ | フリガナ_部署名 | カスタマーサポート   |
| 部署名    | カスタマーサポート    | 品番1      | 8 7 6 5 4 3 |
| 品名1    | 車両用のマスクー     | 単価1      | 4 3 9       |
| 数1     | 1            | 金額1      | 4 3 9       |
| 品番2    | 7 6 5 4 3 2  | 品名2      | 吸上式ブレーガンセット |

デモに使用させて頂きま。水年にお書き下さい。

Sentence 1

デモに使用させて頂きます。水年にお書き下さい。



今週末は子どもの運動会~~会~~に行、?

Sentence 2

今週末は子どもの運動会に行って



観戦していました。非常に天気が良く、

Sentence 3

観戦していました。非常に天気が良  
く。



運動会日和でした。

Sentence 4

運動会日和でした。



フォーマット定義ツールTegaki Editorの動画をご覧ください



Choose a file 

Drop File Here

Accepts [.png](#), [.jpg](#), [.tiff](#)(New Template)  
[.json](#)(Edit Template)

続いて、Tegaki Consoleを使った帳票読み取りのデモ動画をご覧ください

Tegaki

Logout

English

Dashboard

ACCOUNT

Membership

FORM

Requests

New Requests

API

Keys

Documentation

Frances fng@cogent.co.jp

Cogent

Go to Membership

Organisation

User

< 2017-10 >

Select Month

Organisation Monthly Usage

View

Forms

Single Lines

Boxed Characters

Checkboxes

CSV

Organisation Usage Summary

Total Usage of the Selected Month

| Month            | 2017-10 |
|------------------|---------|
| Forms            | 0       |
| Single Lines     | 0       |
| Boxed Characters | 0       |
| Checkboxes       | 0       |

No Usage Record Found

View the Togglist / 

Loading

 / 

Go to New Requests

# 機械学習により、**7**ヶ月で平均約**36.43** %\* の 文字認識率の改善

---

ボックス  
キャラクター

96.34%

99.34%

18.03%

チェック  
ボックス

95.07%

97.82%

44.22%

シングル  
ライン

85.56%

94.45%

38.43%

2017/8

2018/3

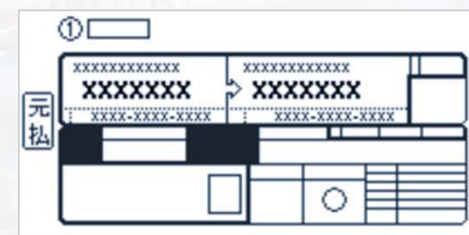
# 事例

業界

使用シーン

運輸  
業界

配送用紙



旅行代理店  
業界

アンケート

お振込み 振込依頼書 (振込金額)

|      |                          |      |                          |     |      |    |
|------|--------------------------|------|--------------------------|-----|------|----|
| 振込先  | 三井住友                     | 1    | 1. 振込 2. 振替 3. 振替 4. その他 | 振込先 | すずらん | 振込 |
| 振込金額 | 1. 振込 2. 振替 3. 振替 4. その他 | 振込金額 | ¥100000                  | 振込先 | 振込   | 振込 |
| 振込先  | アクセスプリベイドジャパン (カ)        | 振込先  | 振込                       | 振込先 | 振込   | 振込 |
| 振込先  | アクセスプリベイドジャパン (株) 様      | 振込先  | 振込                       | 振込先 | 振込   | 振込 |
| 振込先  | 5364                     | 振込先  | カード保有者名                  | 振込先 | 振込   | 振込 |
| 振込先  | あなたのお名前                  | 振込先  | 振込                       | 振込先 | 振込   | 振込 |
| 振込先  | 東京都 区 1-2-3              | 振込先  | 振込                       | 振込先 | 振込   | 振込 |

ご来場者様アンケート

この度はご来場いただき誠にありがとうございました。  
よろしければ下記アンケートにご協力ください。

■お客様情報

|          |                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 性別       | <input type="checkbox"/> 男性 <input type="checkbox"/> 女性                                                                                                                                                                          |
| 年齢       | <input type="checkbox"/> 10代 <input type="checkbox"/> 20代 <input type="checkbox"/> 30代 <input type="checkbox"/> 40代 <input type="checkbox"/> 50代 <input type="checkbox"/> 60歳以上                                                  |
| お住まいの都府県 | <input type="checkbox"/> 北海道 <input type="checkbox"/> 東北 <input type="checkbox"/> 関東 <input type="checkbox"/> 中部 <input type="checkbox"/> 近畿 <input type="checkbox"/> 中国 <input type="checkbox"/> 四国 <input type="checkbox"/> 九州 |

■イベントについて

|             |                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ご来場になったきっかけ | <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> テレビ <input type="checkbox"/> ラジオ <input type="checkbox"/> 雑誌・チラシ <input type="checkbox"/> メールマガジン <input type="checkbox"/> 知人・ご友人 <input type="checkbox"/> その他 ( )            |
| ご来場いただいた理由  | <input type="checkbox"/> 1人で来た <input type="checkbox"/> 友人 <input type="checkbox"/> 家族 <input type="checkbox"/> 恋人 <input type="checkbox"/> 親 <input type="checkbox"/> 子 <input type="checkbox"/> 祖父母 <input type="checkbox"/> その他 ( ) |
| イベントの満足度    | <input type="checkbox"/> 多かった <input type="checkbox"/> やや多かった <input type="checkbox"/> 丁度 <input type="checkbox"/> やや少なかった <input type="checkbox"/> 少なかった                                                                              |
| スタッフの対応     | <input type="checkbox"/> 大変良かった <input type="checkbox"/> 良かった <input type="checkbox"/> 普通 <input type="checkbox"/> 悪かった <input type="checkbox"/> 大変悪かった                                                                                |
| イベントの内容     | 良 悪                                                                                                                                                                                                                                    |

金融  
業界

振込用紙

導入事例：株式会社カクイックス  
様

快適を創ることは、  
笑顔を想うこと。

Imagine & Create

25%  
削減



#### 背景

病院へのアメニティサプライ事業で、  
契約対象が病院単位から個人単位にな  
り、取り扱う契約本数が大幅に増加。

#### 課題

個人単位契約による契約総本数の増加  
に比例し、毎月2500枚発生する手書き  
の申し込み書のデータ化作業の工数も  
増加。

#### 効果

まず上位大手5病院に対してTegaki導  
入。データ入力時間が、87時間/月か  
ら、65時間/月に減少。データ化オペ  
レーションの負荷の低減。

Thank you

