

SONY

2022年10月11日
ソニービズネットワークス株式会社

画像判別ソリューション「ELFE」を用いた

新しいアイデアを募集するコンクールイベント「エルコン」に協賛

10月11日(火)より「もしも〇〇を見分けられるAIがあったら」をテーマにアイデアを募集

ソニービズネットワークス株式会社(本社:東京都渋谷区)は、株式会社レッジ(本社:東京都品川区)が主催する、画像判別ソリューション「ELFE」を用いた新しいアイデアを募集するコンクールイベント「エルコン」に協賛。10月11日(火)よりアイデアの募集を開始しました。



The banner features the ELFE logo with a smiley face, the text 'IDEA CONCOURS', and a gold medal icon with '賞金 5万円'. The main title is 「もしも〇〇を見分けられるAIがあったら」 followed by 'エルコン'. The event dates are '2022.10.11 tue ~ 11.8 tue' and the slogan is 'ELFEで解決できる自由なアイデアを大募集!'. At the bottom, it lists '主催 Ledge 協賛 SONY' and the hashtag '#エルコン'.

「ELFE」は、株式会社ソニーコンピュータサイエンス研究所とソニーグループ株式会社の共同研究に基づき、ソニーグループ株式会社が開発した技術です。2018年より、ソニーネットワークコミュニケーションズ株式会社が画像判別ソリューションとしてサービスを提供しており、2021年からは、ソニービズネットワークス株式会社が「マネージドクラウド with AWS」上で、AWS版の画像判別ソリューションとして「ELFE on AWS」の提供を開始しました。

「エルコン」では、身の回りの生活や仕事で感じる「もしも〇〇を見分けられるAIがあったら」をテーマに、画像判別ソリューション「ELFE」でどのようなことができるのか、こんなことができたらという想像を膨らませ、ELFEの実用可能性を広げるアイデアを募集します。本コンクールを通して多くの読者に「ELFE」を知ってもらおうと同時に、世にある課題のタネを発見することが本企画の目的です。

**画像判別ソリューション「ELFE」を用いた
新しいアイデアを募集するコンクールイベント「エルコン」概要**

- コンテスト名: エルコン
- 主催: 株式会社レッジ
- 協賛: ソニービズネットワークス株式会社、ソニーネットワークコミュニケーションズ株式会社
- コンテスト内容: 画像判別ソリューション「ELFE」を用いたアイデアの募集
- コンテスト募集期間: 2022年10月11日(火)～2022年11月8日(火)
- コンテスト応募条件: 一般参加者(詳細は以下のページをご参照ください)
- コンテスト応募方法/詳細ページ: <https://elfe-concours.studio.site>
- 表彰: 優秀賞: 5万円、アイデア賞: 3万円、ビジネス賞: 3万円
- その他:

アウトプットの設問は下記を予定しています。

1. **アイデア作文**
「もしも〇〇を見分けられるAIがあったら」(400字以内)
2. **アイデア発想の理由**
なぜ、どんなときに、このアイデアを思いつきましたか？
3. **データの想定**
ELFEへ取り込むデータはどのようなデータですか？
4. **何に役立つか**
このアイデアの実現で解決できる課題は何ですか？
また、助かる人はどの程度いると考えられますか？
5. **マネタイズの想定**
このアイデアが形になって販売されていたとして、あなたならいくら払って使いたいと思いますか？

PoC コンテストを同時開催



今回のイベントでは、一般参加者向けのアイデア発想コンクールだけではなく、事業会社向けの PoC コンテストを同時開催します。ELFE ライセンスを 1 ヶ月間無償利用の上、チャレンジすることができます。最優秀賞を受賞した企業には Ledge.ai よりタイアップ記事広告をプレゼントします。国内最大級を誇る AI 関連メディアにて受賞企業の紹介・PoC の取り組みを記事化し、Ledge.ai に掲載します。

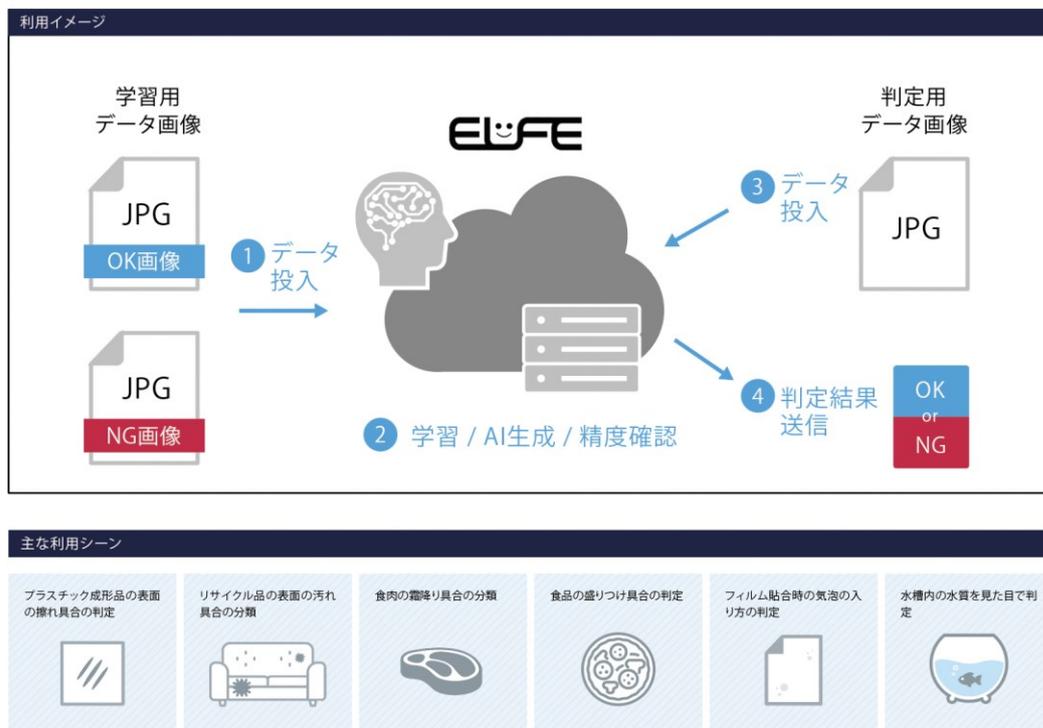
事業会社向け「PoC コンテスト」概要

- コンテスト名 : PoC コンテスト
- 主催 : 株式会社レッジ
- 協賛 : ソニービズネットワークス株式会社、ソニーネットワークコミュニケーションズ株式会社
- コンテスト内容 : 画像判別 AI 開発
- コンテスト募集期間 : 2022 年 10 月 11 日(火)~2022 年 10 月 31 日(月)
- コンテスト応募条件 : 学習に使える何らかの画像データがある事業会社の方
クラウド(AWS)を利用可能な事業会社の方
- コンテスト応募方法/詳細ページ : <https://elfe-concours.studio.site>
- 表彰 : 最優秀賞…単独インタビュー記事の実施
参加賞…PoC コンテストのイベントレポート記事にて企業名を掲載

■「ELFE」について

ELFE は判別モデルを自動開発する技術「Evolutional Learning for Feature Extraction」を採用した画像判別 AI ソリューションです。ソニー独自開発技術により、一般的な開発手法と比較して 1/100 程度の教師データでの AI 開発を実現します。またデータをアップロードするだけで AI を自動生成できるため、AI 初学者の方でもノーコードで開発が可能です。

画像のほかセンサーデータや音データの利用、最適なアルゴリズムや利用環境の選択が可能で、外観検査や異常検知など業種を問わず様々な課題に対応します。



ELFE は、株式会社ソニーコンピュータサイエンス研究所とソニーグループ株式会社の共同研究に基づき、ソニーグループ株式会社が開発した技術です。

2018 年より、ソニーネットワークコミュニケーションズ株式会社が画像判別ソリューションとしてサービスを提供しています。2021 年より、ソニービズネットワークス株式会社が「マネージドクラウド with AWS」上で、AWS 版の画像判別ソリューションとして「ELFE on AWS」の提供を開始しました。

ホームページ:

<https://www.sonycs.com/project/elfe/8308/>

<https://ai.nuro.jp/elfe/>

https://biz.nuro.jp/service/elfe_on_aws/feature/

<会社概要>

ソニービズネットワークス株式会社は、ソニーグループのソニーネットワークコミュニケーションズ株式会社出資の下、法人向け ICT ソリューション“NURO Biz”を提供する会社として発足。2019 年 7 月よりソニーネットワークコミュニケーションズ株式会社の法人向けクラウド・ネットワークサービス事業を統合し、ネットワークからクラウドまで幅広い領域で事業を強化することで、より付加価値の高いサービスをお客様に提供しています。

ホームページ:

https://sonybn.co.jp/?utm_source=pressrelease&utm_medium=referral&utm_campaign=prtimes

※記載されている会社名および商品名、サービス名は各社の商標または登録商標です。

以上