

Plug-in AI

Plug-in AIとは



学習モデル入替え可能

コンテンツ入替え可能

*現状はHTMLサイトのみ

集計グラフ入替え可能

AIと学習モデル

初期状態のAI(人工知能)は、空っぽです。 何も認識できない状態です。 そこに学習モデルファイルを入れると、 AIは、その内容を認識できるようになります。

Plug-in AIはその「学習モデル」を自由に 入れ替えることができるシステムです。

*正確には「機械学習モデル」と言い、情報の認識パターンのようなものです。



Plug-in AI 70-

1. Plug-in AI アプリをインストールする 2. Plug-in AI アカウントを作成する 3. Webサービスなどで学習モデルを作成する 4. その学習モデルを管理画面に登録する 5. アプリで学習モデルをダウンロードし、AIを利用する 6. 管理画面で利用集計を閲覧する



Plug-in AI アプリをインストール

Plug-in AIアプリは現在iOSアプリを公開しております。

- 1. iOS端末で右QRコードにアクセスする
- 2. Plug-in AIアプリをインストールする





Plug-in AI アプリをインストール

アプリ準備完了

アプリ起動後、利用規約に承諾後、プロフィールを入力





- ◆ ライオンアイコンをクリックすると、サンプルAIが起動します。 ライオン、キリン、カバを認識します。
- ◆「+」マークをクリックすると自分が作ったAIを読み込むことができます。
- ◆自分のAIを追加するには、Plug-in AIアカウントへの 登録が必要です。(次ページをご覧ください)

Plug-in AI アカウントを作成

- 1. パソコンで下記にアクセスする https://ai.cnsrd.link/login
- 2.「新規アカウント登録」する 任意のメールアドレスと招待コードを入力するとアカウントが作れます。 *招待コードは、メールにてお問合せください。



3. 登録が完了後、上記サイトにログインする

自分の学習モデルを作成し、登録する

Googleが運営している「Teachblemachine」を利用し、学習モデルを作成すします。 無償で利用できるWebサービスで、アカウント登録などしなくてもすぐに使えます。

1. パソコンで下記にアクセスする

https://teachablemachine.withgoogle.com/train

- 2. このあとの説明は、「<u>Plug-in AIを動画で解説</u>」を見ながら進めて ください。
 - 。 プログラミングなんて一切不要。
 - 。ややこしい数式や記述も一切不要。
 - 30分も掛からずにあなただけのAIを作ることができます。
 - 作ったAIは、他の人とシェアすることもできます。
 - 利用した内容は、管理画面でグラフ化することができます。