

COST

手元にあるデータで
人工知能を作りたいのだが ...

データに対するセキュリティ対策は？
開発費が高くなってしまったのでは？



ezDeep が**解決**します！

Security

DATE

ezDeep は、**ディープラーニング**を行うためのデータを、
専門知識なしで作成できる製品です。

セキュリティ

ディープラーニングを行うためには、画像や文章など、対象とする課題に合わせたデータを用意する必要があります。

集めたデータの中には個人情報や御社独自のノウハウなどのビジネス上の機密情報などが含まれることもあるでしょう。その大切なデータを外部のシステム開発業者に依頼することなく

**自社内で完結できるので
セキュリティの心配がいりません。**

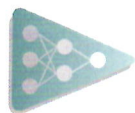
コスト

画像等のデータを指定されたフォルダに配置したのち、ezDeep のユーザーインターフェースを使用して、人工知能に関する設定を行います。

ディープラーニング完了後のパラメータは、当社独自の形式でファイルに保存されます。別ファイルを読み込むだけで、人工知能のロジックが変更できます。

そのため、システム開発をやり直すことなく、まったく別の人工知能を利用できます。

人工知能システム全体を開発する必要がないため、開発コストの低減も期待できます。



ezDeep IC

画像に写っている要素を分類する人工知能を、
お手元のデータで手軽に制作できます。

市販のソフトウェア製品で、画像を対象とした人工知能を組み込んだものがありますが、これらを利用しようとしても、自社の製品画像に対する識別がうまくいかないことがよくあります。これは、人工知能を制作する際に、自社製品の画像を利用していないためです。

基本的な操作は、人工知能に組み込みたい画像を指定されたフォルダに配置し、それぞれの画像に対して分類を指示するだけ。専門的な知識やプログラミングは一切不要です。

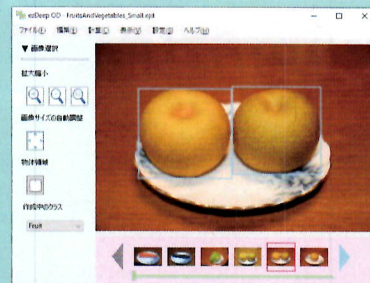


ezDeep OD

画像のどこに何が写っているのかを認識する人工知能を、
お手元のデータで手軽に制作できます。

物体検出とは、与えられた画像に何が写っており、その場所はどこか、人工知能に識別させることを指します。カメラに映る物体を一つだけに制限できない環境で威力を発揮します。

基本的な操作は、人工知能に組み込みたい画像を指定されたフォルダに配置し、それぞれの画像に対して対象とする物体が存在する位置を四角形で囲むだけ。専門的な知識やプログラミングは一切不要です。



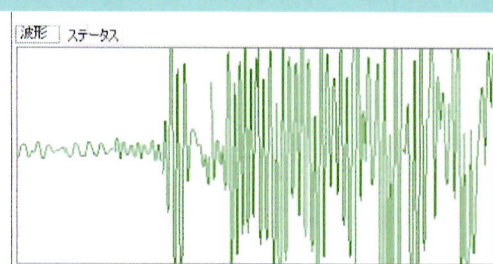
ezDeep SR

音声認識を対象とする人工知能を、
お手元のデータで手軽に制作できる製品です。

本製品は、音声による話者の感情認識に着目します。
マイクから入力された音声をリアルタイムで分析し、話者の感情などを類推します。

市販のソフトウェア製品を利用した場合、自社の職員の音声に対する識別がうまくいかないことがあります。これは、人工知能を制作する際に、自社職員の音声を利用していないためです。

基本的な操作は、人工知能に組み込みたい音声ファイルを指定されたフォルダに配置し、それぞれの音声グラフに対して対象とする感情を表している位置を四角形で囲むだけ。専門的な知識やプログラミングは一切不要です。



お気軽にお問い合わせください

株式会社リアリニット

〒173-0014

東京都板橋区大山東町 28-2 原田ビル 102

Tel: 03-5944-2855 Fax: 03-5944-2856

sales@realinite.co.jp

