



言語処理AIとGUIアプリで、誰もが「働き方改革」できます

概要

本展示では自然言語処理を活用したGUIツールによるDXを提案します。日報やカルテの作成、個人情報秘匿化のようにテキストを扱う日常定型業務は多岐にわたりますが、本ツールを利用することで作業のミスや属人化といった人手による作業の問題を解消します。ひいては、稼働削減や生産性向上など働き方改革を実現します。

① 軽量・高性能な自然言語処理AIを搭載

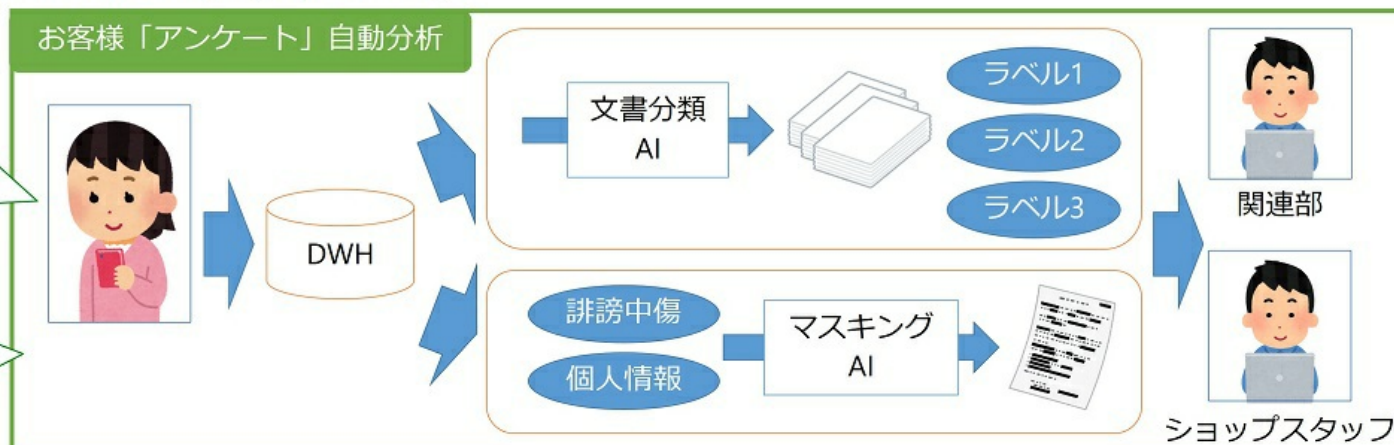
① Lightweight, high-performance natural language processing AI

社内適用事例あります
(文書分類・マスキング)

There is an in-house case
(Text classification and
masking)

省リソースな業務用PCでも
動作します

Runs even on low-spec PCs



② 使いやすいUI

② Easy-to-use UI



大規模な計算資源を必要としないので廉価なWindows端末で動作します

It doesn't require a large amount of computing resources, so it works with inexpensive Windows PCs

デスクトップアプリとして動作するのでオフラインのPC端末でも利用可能です

It runs as a desktop application, so you can use it on an offline PC

RPAツールと連携することで人的稼働の削減や生産性の向上を実現します

Works with RPA tools to reduce the boring tasks and increase productivity



WinActor®

特徴

- 文書分類・系列ラベリング・固有表現抽出の3技術を利用できるGUIアプリケーション
- 軽量・高速なAIや、GPUを利用した高性能AIなどケースに合ったAIを利用可能

利用シーン

- 日報・カルテの作成や個人情報のマスキングのように、テキストを扱う日常定型業務
- 動作の軽量さと使用リソースの少なさを活かした、通常業務用PC上での作業自動化

今後の展開

- 需要の大きい文書分類を軸にAI開発を進めていきます。また、非エンジニアでもAIの調整ができるようにチューニング画面を追加するなど、使いやすいUIをめざします。

出展社

株式会社NTTドコモ

問い合わせ先 : j1e6e5b6p9s2j1q6@sidcm.slack.com