



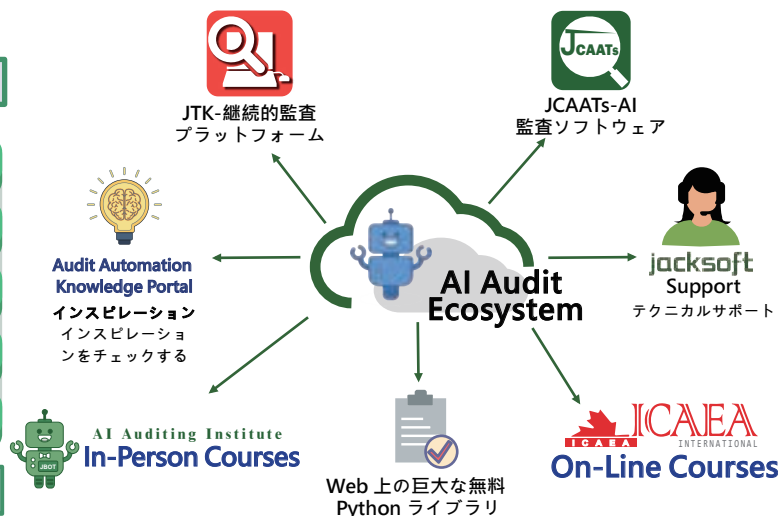
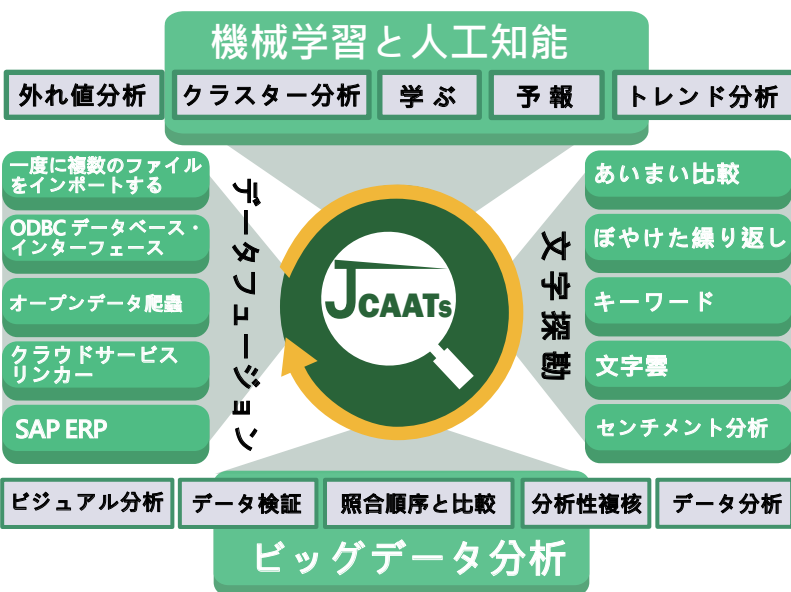
# AI Audit Software

## 現代のための最新ツール

JCAATsはAI言語Python向けの新世代監査ソフトウェアです。従来のコンピュータ支援監査ツール (CAATs) とは異なり、JCAATsはテキストマイニングや機械学習などの多彩な人工知能機能を備えており、監査分析を効率化し、よりインテリジェントにします。

大量のデータを処理し、オープンデータアーキテクチャを活用してさまざまなデータベースやクラウドデータソース、異なるファイルタイプとのインターフェースを可能にします。さらに、繁体字中国語と視覚的なユーザーインターフェースにより、Python言語に慣れていないユーザーでも簡単に操作できます。

JCAATsは拡張可能でオープンな監査プログラムを提供し、制限されたソフトウェアに縛られることなく、柔軟に対応できます。古いスタイルのコンピュータ監査ツールからの移行をお考えですか？JCAATs監査ソフトウェアはAI時代の新製品であり、監査業界の新しい未来を切り拓く最適な選択肢です。



Regulatory Technology & Computer Auditing Experts **jacksoft**  
www.jacksoft.com.tw

Jacksoft Commerce Automation Ltd. 3F-2, No.180, Changan W. Rd., Datong Dist., Taipei City 10349, Taiwan (R.O.C.)  
Tel: +886-2-2555-7886 Fax: +886-2-2555-5426 Email: acl@jacksoft.com.tw

GRC(ガバナンス、リスクマネジメント、コンプライアンス)専門の相談機関



# 人工知能による新しい監査、 事前監査の革新。

## JCAATs: Pythonベースの監査ソフトウェア。将来の監査ソフトウェアの新トレンド。

JCAATsはAICPAの監査データ標準に準拠しています。強力かつ使いやすく、コンピュータの専門知識がなくても利用できます。監査分析の範囲を広げ、結果への自信と洞察力を高めます。さらに、**リスクの削減、規制遵守、コスト管理、収益増加など、ビジネス組織がさまざまな利点を楽しむことができます。**

### AI機械学習の能力

- ▲個別化された学習戦略：初心者から専門家まで、誰もが簡単に学習できます。
- ▲機械学習結果の分析レポートと混合行列を提供し、結果の解釈を向上させます。
- ▲Logistic回帰、決定木、サポートベクターマシン、ランダムフォレスト、K最近傍法、外れ値分析、クラスター分析など、さまざまな機械学習モデルが含まれています。

### AIテキストマイニング機能

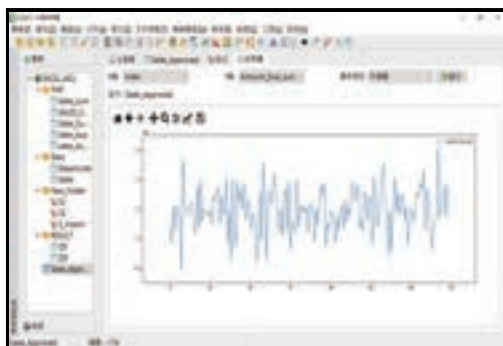
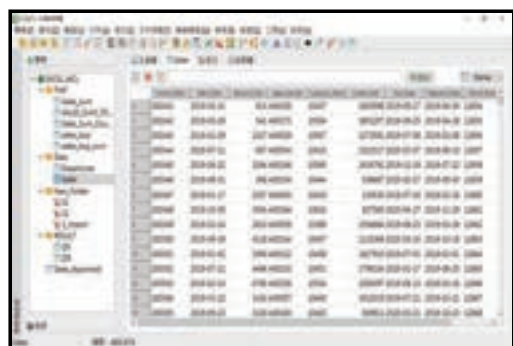
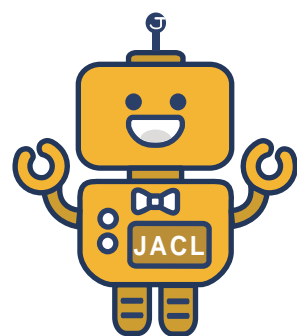
- ▲専門用語辞書、ストップワード、感情ワードのカスタマイズを行います。異なるチェック目的に合わせて調整できます。これにより、分析の精度が向上し、目標を迅速かつ簡単に達成できます。
- ▲キーワード、ワードクラウド、感情分析、ぼやけた重複、ぼやけた比較など、複数のテキストマイニングモードが含まれています。また、テキスト分割技術、テキスト近接度、TF-IDF技術を使用して、多言語でのテキストマイニングが可能です。

### 監査ロボット自動化機能

- ▲JCAATsを使用すると、RPAデータインポートプログラムを簡単に完了でき、データのインポートが簡便になります。
- ▲JCAATsのスク립トは、監査自動化ロボットに統合できます。これにより、JTK連続監査プラットフォームが24/7稼働し、監査能力を向上させ、自動的に監査パフォーマンスダッシュボードを生成します。監査部門のコンピュータ監査の成熟度をレベル3以上に向上させます。

### 知能型の大量データ統合

- ▲JCAATsは、人工知能によるデータファイルのエンコーディングを自動検出します。これにより、異なる言語のファイルを簡単にインポートでき、エンコーディングの問題を気にする必要がありません。
- ▲JCAATsは、JSON、XML、ODS、PDFファイルタイプを一括でインポートできます。これにより、ACLソフトウェアとデータを簡単にやり取りおよび共有できます。



#### 技術およびシステム仕様

PCバージョンの基本仕様の推奨事項:

- CPU : middle to high level Intel i5、i7 above
- Memory( R A M ) : 16 G B above
- hard drive( H D ) : 500 GB
- working system: Microsoft Windows 10 (64-bits) above

Macの基本的な仕様の推奨事項:

- CPU : Apple M1 wafer above
- Memory( R A M ) : 16 G B above
- hard drive( H D ) : 500GB above
- working system: Mac OS v10 above