

次世代AI搭載 セキュア帳票プラットフォーム "XINCA NEXUS"

シンカ・ネクサス



官公庁・金融機関のためのNIST準拠ゼロトラスト・ドキュメント生成ソリューション

AIと堅牢性の融合

XINCA NEXUSは、実績ある「100% Pure Java」の帳票生成エンジンと、マイクロソフトの最新AI「Azure OpenAI Service」を融合させた次世代プラットフォームです。セキュリティとイノベーションを両立し、エンタープライズ環境における文書生成業務を根本から変革します。

自然言語による自動生成

複雑なビジネス文書や申請フォームを、自然言語による指示だけで自動生成します。専門知識不要で、誰でも高品質な文書を作成できます。

正確さと柔軟性の両立

従来の帳票ツールが持つ「正確さ」と、生成AIが持つ「柔軟さ」を兼ね備えています。レイアウト崩れのない完璧な出力を実現します。

エンタープライズグレード

Azure環境に完全対応し、大規模組織のセキュリティ要件を満たします。既存システムとのシームレスな連携が可能です。

ゼロトラストで文書を守る

NIST準拠の高度なセキュリティ

XINCA NEXUSは、米国国立標準技術研究所(NIST)のセキュリティ基準に準拠した設計により、官公庁や金融機関が求める最高レベルのセキュリティを実現します。文書生成の全プロセスにおいて、ゼロトラストアーキテクチャに基づく厳格なアクセス制御を実施し、情報漏洩リスクを徹底的に排除します。

01

厳格なアクセス制御

文書生成の全プロセスにおいて、ユーザーの権限を細かく管理。必要最小限のアクセス権限のみを付与するゼロトラストモデルを採用しています。

02

自動電子署名付与

生成されたPDFに対し、自動的に電子署名を付与。文書の作成者と作成時刻を確実に記録し、なりすましを防止します。

03

タイムスタンプ保証

信頼できる第三者機関によるタイムスタンプを自動付与。文書が特定時点に存在していたことを証明し、原本性を保証します。

04

改ざん検知機能

後付けのセキュリティでは防げない改ざんリスクを、文書生成時点から排除。万が一の改ざんも即座に検知します。

❏ **コンプライアンス対応:** 電子帳簿保存法、e-文書法、GDPR等、国内外の法規制に対応しています。

指示するだけで、書類が完成

Azure OpenAIによる業務自動化

XINCA NEXUSは、マイクロソフトのAzure OpenAI Service (GPT-4)と連携し、自然言語による指示を理解して複雑な文書を自動生成します。「〇〇社の請求書を作成して」といった日常的な言葉での指示をAIが正確に解析し、必要なデータを自動抽出。XINCAエンジンがレイアウト崩れのない完璧なPDFを描画します。

従来の課題を解決

- 複雑なテンプレート設定が不要
- フォーマット調整作業をゼロに
- 専門知識がなくても高品質な文書作成
- 作業時間を大幅に短縮

生成AIの柔軟性

自然言語での指示

+

帳票エンジンの正確性

レイアウト崩れゼロ

=

完璧な文書生成

1

1. 自然言語入力

ユーザーが日本語で指示を入力

2

2. AI解析

Azure OpenAIが指示内容を理解・解析

3

3. データ抽出

必要なデータを自動的にシステムから取得

4

4. PDF生成

XINCAエンジンが完璧なレイアウトで描画

技術仕様と導入メリット

主要技術仕様

100% Pure Java

JDK完全対応。既存のJava資産を活かした開発が可能です。プラットフォーム非依存で、安定した動作を保証します。

Azure完全対応

Azure App Serviceに完全対応。マイクロソフトのクラウド環境でネイティブに動作し、高いスケーラビリティを実現します。

Azure OpenAI連携

GPT-4モデルと統合。最先端の生成AI技術により、高度な文書理解と生成を可能にします。

導入メリット

開発コスト削減

- 既存Java資産の活用
- 短期間での導入が可能
- 運用・保守コストの最適化

業務効率化

- ペーパーレス化の加速
- 文書作成時間の大幅短縮
- 人的ミスの削減

コンプライアンス

- 厳格な法規制への対応
- 監査証跡の自動記録
- セキュリティ基準の遵守

- ☒ **スケーラビリティ保証:** エンタープライズ環境における大量文書生成にも対応。Azure環境での自動スケーリングにより、ピーク時の負荷も安心です。

お問い合わせ

XINCA NEXUSの導入のご相談、トライアル、デモンストレーションについては、お気軽に以下までご連絡ください。お客様の業務環境に最適なソリューションをご提案いたします。

会社名

MIST Technology Inc.

Webサイト

<https://mist.co.jp>

Email

info@mist.co.jp

次のステップ

1

お問い合わせ

まずは上記連絡先よりお気軽にご相談ください

2

要件ヒアリング

貴社の業務環境や要件をお伺いします

3

デモ・トライアル

実際の環境でXINCA NEXUSをお試しいただけます

4

導入サポート

専門チームが導入から運用まで全面サポート

Azure Marketplaceでも提供中

マイクロソフトのAzure Marketplaceから直接導入いただけます。既存のAzureサブスクリプションでシームレスに利用開始できます。