



# Kofax TotalAgility

## 技術仕様

バージョン: 8.0.0

日付: 2024-03-06

**TUNGSTEN**  
**AUTOMATION**  
FORMERLY KOFAX

© 2024 Tungsten Automation. All rights reserved.

Tungsten and Tungsten Automation are trademarks of Tungsten Automation Corporation, registered in the U.S. and/or other countries. All other trademarks are the property of their respective owners. No part of this publication may be reproduced, stored, or transmitted in any form without the prior written permission of Tungsten Automation.

# 目次

ドキュメントの改訂履歴.....	4
序文.....	5
製品の要件.....	6
システム アーキテクチャ.....	6
プロセス オーケストレーション サーバー.....	6
キャプチャ クライアント (ブラウザ UI).....	6
Transformation Server.....	7
Transformation Designer.....	7
Kofax Capture/Kofax Transformation Modules Converter.....	8
基本/モバイル フォーム.....	9
フォームのキャプチャ.....	9
Web Capture コントロール.....	10
Designer.....	10
TotalAgility.....	11
Web Capture Service (TotalAgility Web Scan) マルチユーザー サポート.....	12

## ドキュメントの改訂履歴

日付	改訂	説明
08.02.2024	1.0	初期バージョン

# 序文

Kofax TotalAgility は、重要なビジネス インタラクションを変換および簡素化するインテリジェント オートメーション プラットフォームです。TotalAgility を使用して、継続的に改善するビジネス プロセスを設計、開発、展開すると、顧客エンゲージメント、プロセスの実行効率、ビジネスの俊敏性が向上します。

TotalAgility は、マルチチャネル情報キャプチャ、ビジネス プロセス管理、適応型ケース管理、モバイル機能を備えた単一の結合型製品オファリングです。

このドキュメントには、TotalAgility 製品の技術仕様が記載されています。

# 製品の要件

この章では、Kofax TotalAgility の要件について説明します。

## システム アーキテクチャ

『Kofax TotalAgility アーキテクチャ ガイド』を参照してください。

## プロセス オーケストレーション サーバー

指定	説明
サーバー オペレーティング システム	Windows Server 2016 以降
サードパーティの要件	<ul style="list-style-type: none"><li>• Microsoft .NET Framework 4.8</li><li>• ASP.NET</li><li>• Internet Information Services (IIS)</li></ul>

## キャプチャ クライアント (ブラウザ UI)

指定	説明
オペレーティング システム	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows 11</li><li>• Windows 10</li></ul> <p>Web Capture Service でのスキャンには非タッチ対応デバイスが必要です。</p> <div style="border: 1px solid #add8e6; padding: 5px;"><p><b>i</b> <a href="#">最新のライフサイクル ポリシー</a>を使用するオペレーティング システムの場合、Kofax は、Microsoft がサポートするバージョンのみをサポートします。</p></div>

## Transformation Server

指定	説明
サーバー オペレーティング システム	Windows Server 2016 以降
必要なサードパーティ テクノロジー	<ul style="list-style-type: none"><li>• Microsoft .NET Framework 4.8</li><li>• Visual Studio vc++ 再頒布可能パッケージ<ul style="list-style-type: none"><li>• vcredist_2019_x86</li><li>• vcredist_2019_x64</li></ul></li></ul> <p><b>i</b> Visual Studio vc++ 再頒布可能パッケージは、このシステムに既存しない場合、自動的にインストールされます。</p>
データベース (抽出およびデータベース検索用)	<ul style="list-style-type: none"><li>• SQL Server 2014 SP3 以降</li><li>• SQL Server 2016 SP3 以降</li><li>• SQL Server 2017</li><li>• SQL Server 2019</li><li>• SQL Server 2022</li><li>• Oracle 19c</li><li>• Oracle 21c</li></ul>

## Transformation Designer

**i** Kofax Transformation Modules と Transformation Designer を同じマシンにインストールすることはできません。

指定	説明
オペレーティング システム	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows 10 (64-bit)</li> <li>Windows 11 (64-bit)</li> <li>Windows Server 2016 以降</li> </ul>
必要なサードパーティ テクノロジ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft .NET Framework 4.8</li> <li>Visual Studio 2019 の Visual Studio vc++ 再頒布可能パッケージ <ul style="list-style-type: none"> <li>vcredist_2019_x86</li> </ul> </li> <li>DirectX 9.0c (ベンチマーク ビューアで使用)</li> </ul> <p><b>i</b> Visual Studio vc++ 再頒布可能パッケージおよび DirectX 9.0c は、このシステムに既存しない場合、自動的にインストールされます。</p>
データベース (抽出およびデータベース検索用)	<ul style="list-style-type: none"> <li>SQL Server 2014 SP3 以降</li> <li>SQL Server 2016 SP3 以降</li> <li>SQL Server 2017</li> <li>SQL Server 2019</li> <li>SQL Server 2022</li> <li>Oracle 19c</li> <li>Oracle 21c</li> </ul>

## Kofax Capture/Kofax Transformation Modules Converter

指定	説明
対応する Kofax ソフトウェア	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kofax Capture 11.1</li> <li>Kofax Transformation Modules 7.0</li> </ul>
他の Kofax 製品との共存	Kofax Transformation Modules および Kofax RPA の変換コンポーネント (Thin Client Server、Document Transformation Server、Project Builder) を、Kofax TotalAgility (Transformation Server、Transformation Designer) の変換コンポーネントと同じマシンにインストールすることはできません。



## 基本/モバイル フォーム

**i** スキャン、ドキュメント レビュー、検証、および確認のためにキャプチャが有効になっているフォームが除外されました。

指定	説明
ブラウザ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Google Chrome</li> <li>• Mozilla Firefox</li> <li>• Safari</li> <li>• Microsoft Edge</li> </ul> <p><b>i</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 指定されたブラウザと同等のモバイル、特に最新バージョンおよび 2 番目に新しいバージョンがサポートされています。</li> <li>• Windows Phone はサポートされていません。</li> </ul>

## フォームのキャプチャ

指定	説明
ブラウザ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Edge</li> <li>• Google Chrome</li> <li>• Mozilla Firefox</li> </ul> <p><b>i</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ベンダーでサポートされるバージョンのブラウザのみがサポートされます。具体的には、最新のバージョンおよび 1 つ前のバージョンがサポートされます。モバイル ブラウザはサポートされていません。</li> <li>• PDF ファイルを表示するには、PDF プラグインをインストールする必要があります。これは、ブラウザに組み込みの PDF プラグインとなります。</li> </ul>
スキャナ	TotalAgility は、TWAIN に対応するすべてのドキュメント スキャナを全般的にサポートしています。さらに、TotalAgility は、Kofax VRS Elite TWAIN-on-Top スキャンソースをスキャンすることで、すべての Kofax VRS Elite 対応のスキャナをサポートします。

## Web Capture コントロール

指定	説明
ブラウザ	<ul style="list-style-type: none"><li>• Microsoft Edge</li><li>• Google Chrome</li><li>• Mozilla Firefox</li></ul> <p><b>i</b> ベンダーでサポートされるバージョンのブラウザのみがサポートされます。モバイル ブラウザはサポートされていません。</p>
スキャナ	「 <a href="#">フォームのキャプチャ</a> 」を参照してください。 <a href="#">フォームのキャプチャ</a>

## Designer

指定	説明
ブラウザ	<ul style="list-style-type: none"><li>• Microsoft Edge</li><li>• Google Chrome</li><li>• Mozilla Firefox</li></ul> <p><b>i</b> ベンダーでサポートされるバージョンのブラウザのみがサポートされます。モバイル ブラウザはサポートされていません。</p>

## TotalAgility

指定	説明
DBMS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft SQL Server 2014 以降</li> </ul> <p><b>i</b> フェールオーバー クラスターリングと透過的なデータ暗号化 (TDE) がサポートされています。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft Azure SQL (オンプレミスおよびオンプレミス マルチテナント展開)</li> <li>Amazon RDS SQL Server (オンプレミスおよびオンプレミス マルチテナント展開)</li> <li>Azure SQL Managed Instance database (オンプレミスおよびオンプレミス マルチテナント展開)</li> </ul>
対応する Kofax ソフトウェア	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kofax VRS Elite 5.2 以降 (スキャン用の「Twain-on-Top」インターフェイスで使用)</li> <li>Kofax Mobile SDK 2.0 以降</li> <li>Kofax Search and Matching Server 6.9</li> <li>Kofax RPA 11.4 以降</li> <li>Kofax Insight 5.1 以降</li> <li>Kofax Communications Manager 5.1.1 以降</li> <li>Kofax SignDoc 2.2.1.1 以降</li> <li>Kofax Monitor 8.0 以降</li> <li>Kofax ControlSuite 1.1 以降 (ControlSuite 統合ノードで使用)</li> </ul> <p><b>i</b> Kofax エクスポート コネクタについては、『Export Connector Technical Specifications』 (エクスポート コネクタ技術仕様) ドキュメントを参照してください。</p>
セキュリティ	SSL
FAX サーバー	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kofax Communication Server 10.4 以降</li> <li>OpenText RightFax version 16.x 以降</li> <li>Biscom FAXCOM® Server 5.X 以降</li> </ul>
基幹業務コネクタ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft SharePoint 2016 (SharePoint オンラインを含む) 以降</li> <li>Dynamics CRM 2015 以降</li> <li>Microsoft Dynamics 365 (CRM) 以降 (オンプレミスのみ)</li> <li>Exchange Server 2016 以降</li> <li>OpenText Content Manager 9.3 以降 (以前の Micro Focus)</li> <li>CMIS 1.0 以降</li> <li>Microsoft 365 - Exchange Online</li> </ul>

指定	説明
MFP	『MFP Support Matrix』(MFP サポート マトリックス)ドキュメントを参照してください。
サポートされる言語	<ul style="list-style-type: none"><li>• 英語</li><li>• フランス語</li><li>• ドイツ語</li><li>• ポルトガル語 - ブラジル</li><li>• イタリア語</li><li>• スペイン語</li><li>• 日本語</li></ul>
SDK	Microsoft.NET SDK を使用するには、Visual Studio 2013 以降が必要です。 SOAP または JSON SDK エンドポイントは、特定のバージョンの Visual Studio やその他の開発環境を必要としません。

## Web Capture Service (TotalAgility Web Scan) マルチユーザー サポート

Web Capture Service をマルチユーザー環境 (Microsoft ターミナル サーバー、および Citrix) にデプロイする場合、異なる Windows ログオン セッションから複数のユーザーが Web Capture Service を同時に操作します。このような環境をサポートするためには、次のテクノロジーが必要です。

- Citrix XenApp 6.5 以降 (現在は Citrix Virtual Apps)
- Citrix XenDesktop 6.5 以降 (現在は Citrix Virtual Desktops)
- Citrix Receiver 4.3.100 以降 (現在は、Citrix Workspace)
- Windows リモート デスクトップ サービス

Citrix でスキャンがサポートされるようにするには、Citrix TWAIN リダイレクトを有効にする必要があります。