

# RPA、AI-OCR

ソリューションカタログ 2022/7



RPA



RPA専用リモート実行ツール  
/WinActor標準ライブラリ



RPA専用プラットフォーム



DX Suite  
Leading the Digital.

AI-OCR



クラウド FAX

# 単純作業はロボットに任せ、労働時間短縮！

## 国内シェアNo.1 RPAツール



国内シェアNO.1

完全日本語化

コマンド不要

400以上のライブラリ（部品）

シナリオ作成の豊富な情報（ユーザ会）

資格制度・教育の充実

### ● RPA（Robotic Process Automation）

定型なPC操作を自動実行するソフトウェアロボット  
働き方改革や業務効率化に期待されています。

▼このような業務に効果があります

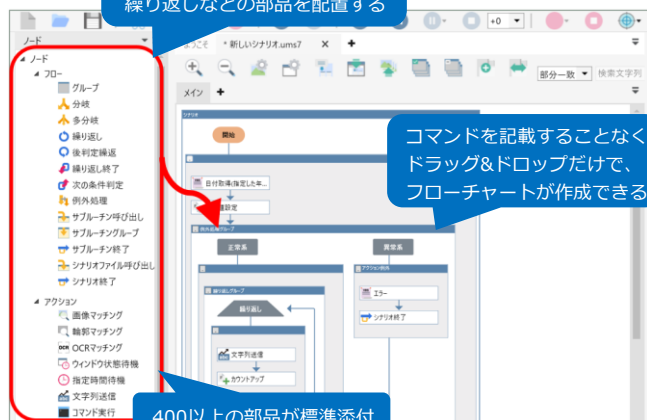
- ・ 繰り返しのパターン処理
- ・ 大量の定型作業
- ・ システム間のデータ投入や転記

### ● WinActor

- ・ 国内7,000社以上の実績（国内シェアNo.1）
- ・ 自動記録や画像認識、UI識別、登録部品の組立などによる容易なシナリオ作成が可能
- ・ 部品組立の他に、自動記録、画像認識、座標指定など豊富なインターフェース搭載

▼登録部品（ノード、ライブラリ）

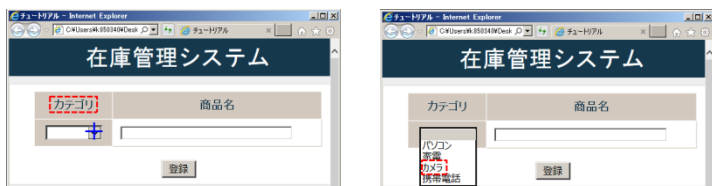
ここからドラッグ&ドロップで、メインウィンドウに条件分岐や繰り返しなどの部品を配置する



コマンドを記載することなくドラッグ&ドロップだけで、フローチャートが作成できる

400以上の部品が標準添付

#### ▼画像識別



① [カテゴリ]の画像を指定し、そこからの位置関係でプルダウンボタンを操作

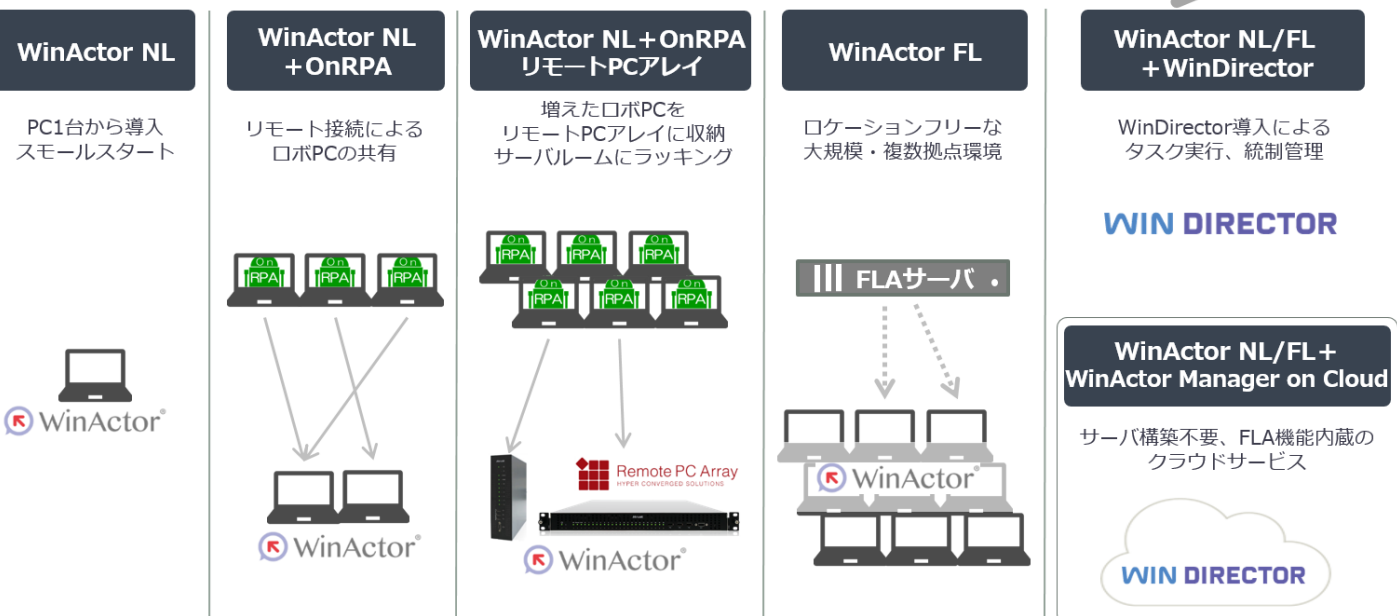
② プルダウンボタンの画像から[カメラ]選択操作

### ● WinActorの導入ステップ

WinActorは、1台のPCでスモールスタートすることが可能です。弊社開発のOnRPAを利用することで、RPAライセンスの有効活用、複数部門での利用率の平準化、テレワーク対応も可能になり、RPAライセンスコストの低減にもつながります。また、WinActor FLやWinDirector、WinActor Manager on Cloudなど、お客様環境に合わせた提案が可能となります。

#### 初期導入

#### 全社導入



\* WinActor NL : ノードロックライセンス  
WinActor FL : フローディングライセンス

\* OnRPA : RPA専用リモート実行ツール  
\* Remote PC Array : RPA専用プラットフォーム

## WinActorの一元管理・統制ツール

スケジュール実行/即時実行管理

多重実行

実行結果/ステータス確認

ユーザ管理/シナリオ管理/実行ロボ管理

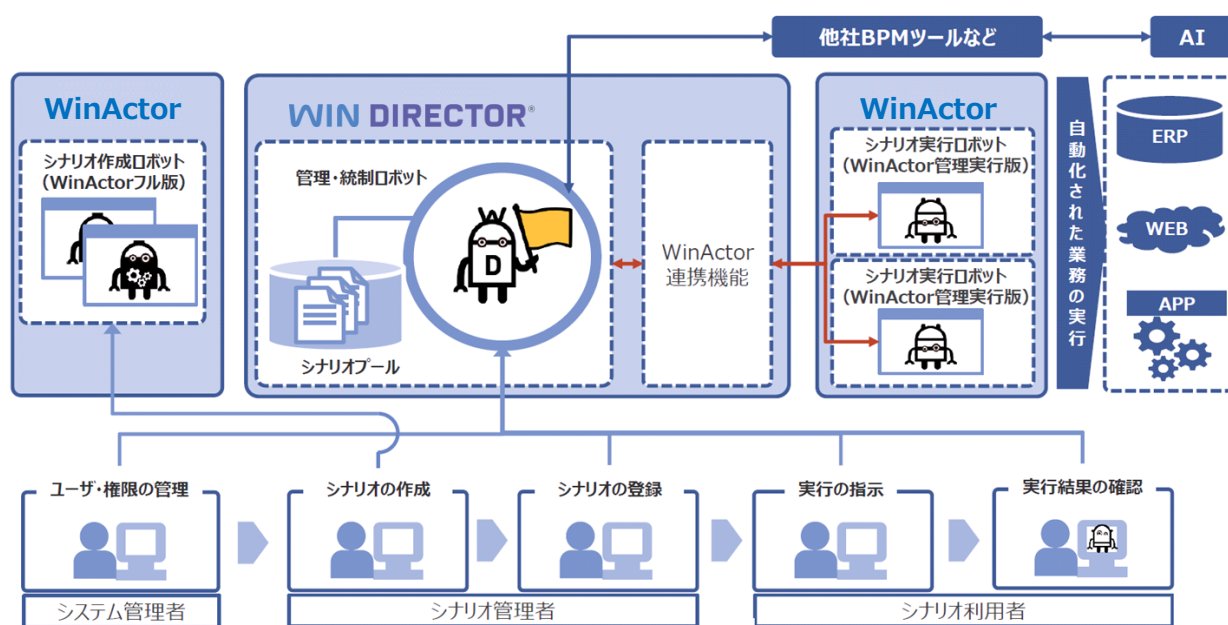
WinActorライセンス管理

### ● WinDirector

### WIN DIRECTOR®

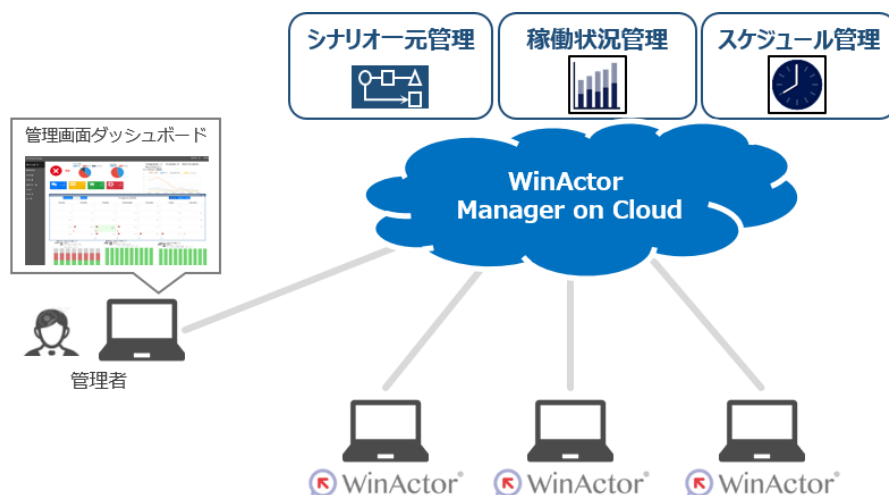
WinDirectorは、WinActorの実行ロボットを一元管理し、シナリオ実行のスケジューリングや実行指示する管理ロボットです。

- ・ジョブ管理機能：シナリオを「ジョブ」として設定された順番や時間に実行します。複数台のロボットの同時実行も可能です。
- ・機能権限機能：ユーザーごとに利用する機能の設定が可能で、シナリオやジョブの登録可否を制限することができます。
- ・端末管理機能：実行ロボPCの端末情報を登録し、ジョブ管理機能で登録されている端末に実行指示を行います。
- ・ユーザー管理：WinDirectorを操作できるユーザーを登録することができます。
- ・シナリオ管理：シナリオを登録し、ユーザーが所属しているグループに紐づけて使用制限を設定することができます。



### ● WinActor Manager on Cloud

WinActor Manager on Cloudは、複数の WinActor をクラウド上で集中管理するサービスです。専用のダッシュボードから、グラフィカルにWinActor の稼働状況をクラウド上で集中管理できます。シナリオ管理、WinActorのグルーピング、スケジュール管理/タスク管理などの機能により、統制管理に応じたWinActorのシナリオ実行が可能になります。また、WinActorのフローティングライセンス用のライセンス管理サーバ FLA ( Floating License ADMIN ) が利用できるため別途用意する必要がありません。



# RPAの導入コスト半減の事例も！

## RPAを“安価”に導入できるアドオンツール

RPAライセンスコスト低減

複数拠点での利用

ロボPCの一括管理

解像度によるシナリオエラー低減

リモート接続の後着優先

ロボPCのDR



\*OnRPA®は、特許出願済です。

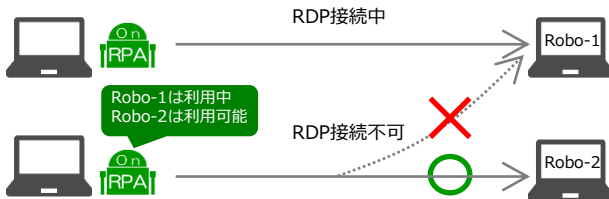
### ● OnRPA®

OnRPA®は、デスクトップ型RPAツールの導入時に課題となる“専用PC問題”、“ライセンスコスト”、“シナリオ作成環境と実行環境の統一”、“多拠点からの利用”、“リモート接続時の後着優先”などの課題を解決するアドオンツールです。

#### ▼機能

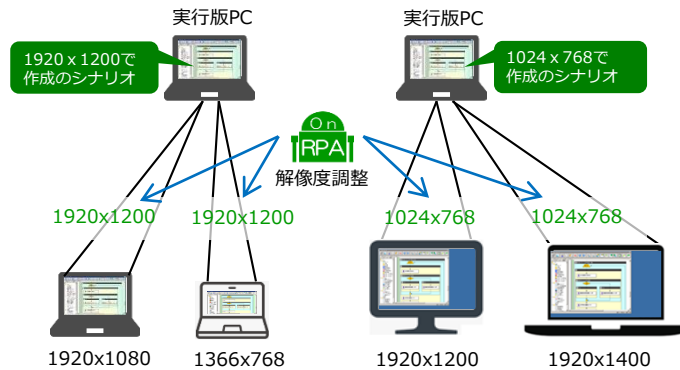
- ・ロボPCの状況確認【空き/使用中】の表示
- ・空きロボPCに容易にRDP接続
- ・RDP接続の後着優先問題を解決
- ・ロボPCの解像度調整機能（解像度によるシナリオエラー問題を解決）
- ・ポート番号設定機能（「OnRPA®」を経由しないリモート接続を排除）

#### ▼RDPの後着優先問題を解決



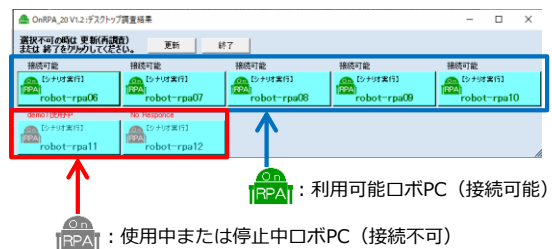
#### ▼解像度によるシナリオエラー問題を解決

シナリオが作成された画面サイズでRDP接続できるため、解像度の差異によるエラー発生が大幅に低減できます。



←ロボPCの登録

←リモートデスクトップ画面の解像度設定



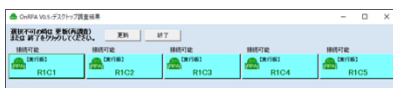
↑ OnRPA : 利用可能ロボPC (接続可能)

↑ OnRPA : 使用中または停止中ロボPC (接続不可)

#### ▼製品ラインナップ

##### ●5台ロボ管理版

(フル機能版、実行版を各5台ずつ管理可能)



##### ●20台ロボ管理版

(フル機能版、実行版を各20台ずつ管理可能)



##### ●評価版

【評価版ダウンロード】

OnRPA® 評価版  
無償ダウンロード >>>



##### ●UPG版

(5台⇒20台ロボ管理へのアップグレード)



### RPAライセンスの共有によるコスト削減

OnRPA®の効果例：本社と営業所/事業所の計8カ所でWinActorを利用

スモールスタートで、利用状況に応じた段階的な導入が可能

●本社と1拠点にフル機能版PC、各拠点に実行版PCを配置

WinActorフル機能版	x2本	7,264k
WinActor実行版	x8本	7,936k
ロボ専用PC	x10台	2,000k

(4年償却コスト) 17,200k



●本社にフル機能版PC、3拠点にのみ実行版PCを配置

OnRPA®経由で、各拠点からフル機能版/実行版PCにリモート接続

WinActorフル機能版	x1本	3,632k
WinActor実行版	x3本	2,976k
ロボ専用PC	x4台	800k

(4年償却コスト) 7,408 k

# 5台のRPAロボPCを1つの筐体に収納！

## RPA専用プラットフォーム

ロボPCの集中管理

ロボPC仕様の統一

サーバールームに集約

Remote PC Array  
HYPER CONVERGED SOLUTIONS

ロボPCの画面ロック問題

### ● リモートPCアレイ 50

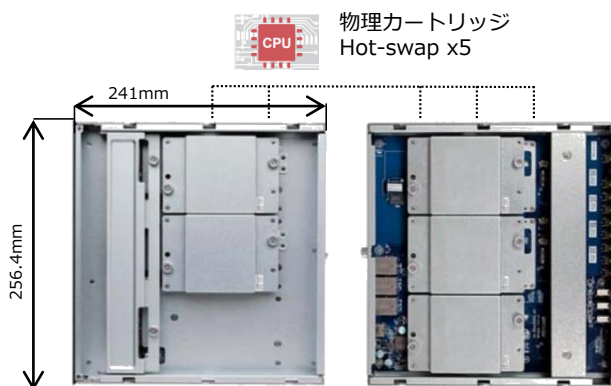
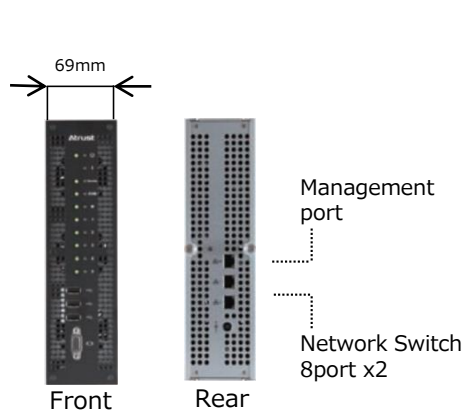
省スペースデスクトップ型筐体に5台のPCを集約したRPA専用プラットフォーム  
ローカル/リモートからPCの状態監視用管理ソフトウェアを標準装備

OnRPA®とからリモートデスクトップ接続することで、複数拠点のロボPCを  
サーバールームに集約して共有利用

ライセンスコスト削減  
RPA利用時の画面ロック問題を解決



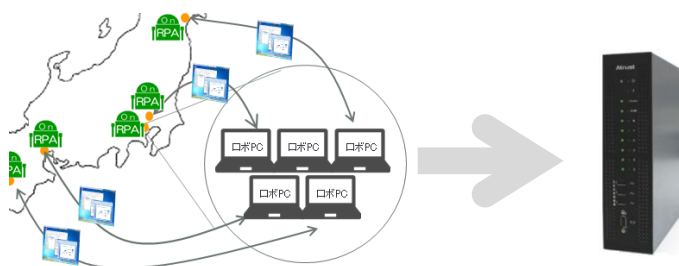
リモートPCアレイ 50



#### ▼サーバールームでロボPCをスマートに管理

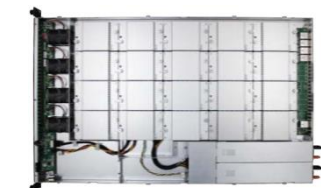
RPAロボPCへのリモート接続時の端末管理

- ・リモートPCアレイにロボPCを集約
- ・サーバールームで集中管理
- ・画面ロックを解除利用  
(リモート接続、タスク スケジューラに対応)



### ● リモートPCアレイ 100/200

20台または30台のPCを1Uの筐体に実装



リモートPCアレイ 100 : 20台のPCを集約

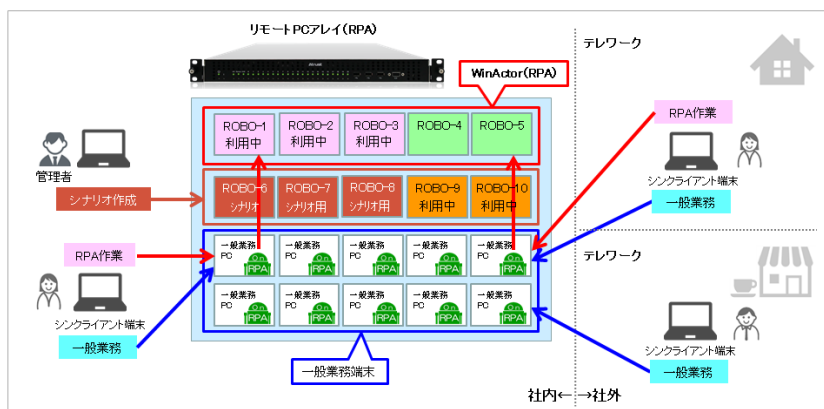


リモートPCアレイ 200 : 30台のPCを集約

### ● “働き方改革アプライアンス” RPAonRPA

リモートPCアレイ (RPA) に業務PCとRPAロボPCを搭載し、  
OnRPA®経由でリモート接続

1つの筐体に“テレワーク環境”と“RPA環境”を収納



・ WinActorの実行ロボやテレワーク用PCの台数をお客様環境に合わせて出荷します。



# AIによる文字認識精度を実感！

## FAX業務の自動化、電帳法対応に最適

手書き・フリーピッチ対応

帳票設定トレーニング不要

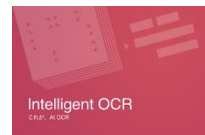
AI-OCR評価レポートサービス (実質無料)

AI-OCR帳票設定サービス

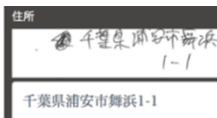
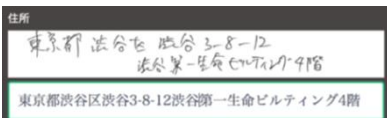


### ● Intelligent OCR

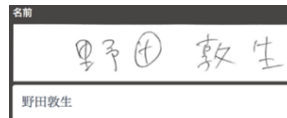
AI inside 社が提供する高精度AI-OCRクラウドサービスです。  
チューニングや事前学習が不要で、容易な設定で直ぐに利用可能です。



#### ▼フリーピッチ対応



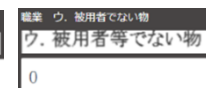
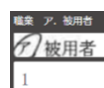
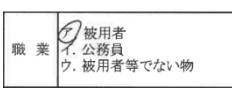
#### ▼癖字、アルファベット大文字、小文字



#### ▼記号や取消線も認識



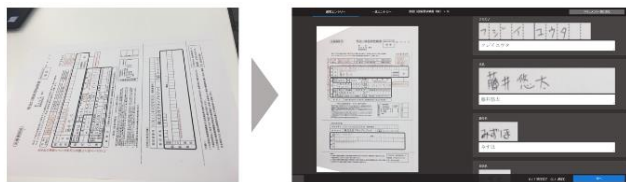
#### ▼選択項目



\*選択項目の場合は、“1”、“0”を結果表示 データ加工機能により、選択項目を出力することも可能

#### ▼AIによる画像

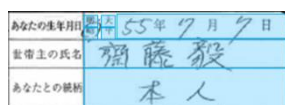
影や歪んだ画像もAI補正



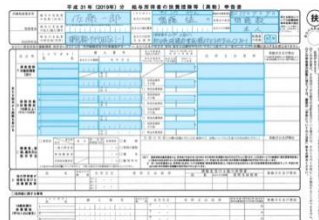
スマホ画像にも対応

#### ▼容易な帳票定義

読取範囲を囲むだけの容易な定義設定

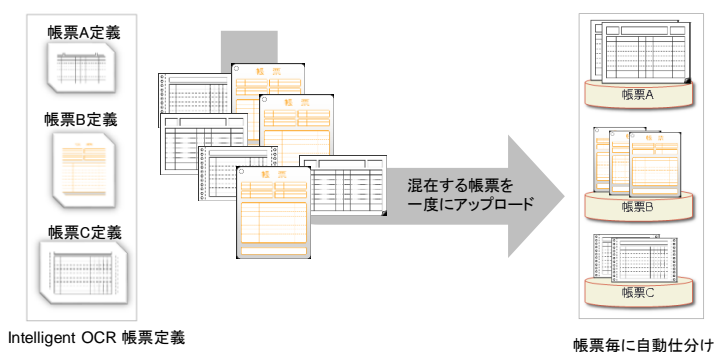


青色部分が、読取範囲設定箇所



### ● Elastic Sorter (オプション)

複数の帳票画像をIntelligent OCRで定義した帳票に自動仕分け



### ● Multi Form

請求書、領収書、レシート、給与支払証明書、住民票に対応

帳票設定不要、読取項目を選択して画像をアップロードするだけ

帳票種類が多いお客様に最適



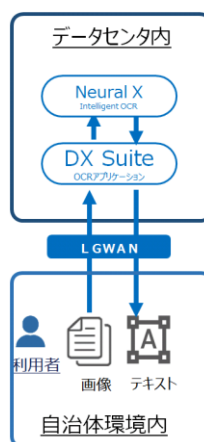
### ● LGWAN対応AI-OCR

NaNaTsu AI-OCR with DX Suite

地方公共団体向  
LGWAN対応  
AI-OCRサービス

NTTデータのクラウドセンターに構築したDX Suite 環境にLGWAN経由でアクセスするサービス

マイナンバー対応



### ● AI inside Cube

CPU/GPUを搭載し、Edge AIとして閉域環境におけるAI活用を実現

AI inside Cube にDX Suite をインストールして利用可能



# FAX受注業務効率化ソリューション！

## ロケーションフリーなFAX環境でDR・テレワーク対応

DR対応

ロケーションフリー

ネットワーク冗長構成

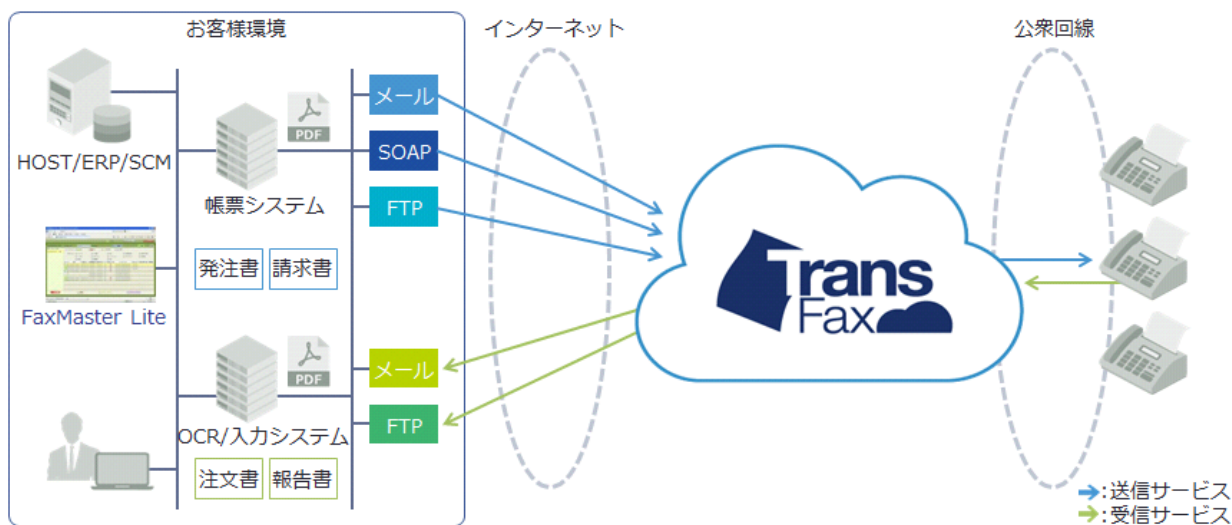
回線コストの削減

24時間365日有人サポート



### ● TransFax

クラウド型インターネットFAXサービス『TransFax』は、導入実績2,000社以上の企業向けFAXソリューションです。不達FAXの原因調査、緊急時のトラブル対応を24時間365日の有人体制でサポートします。



### ● OnRPAライブラリ

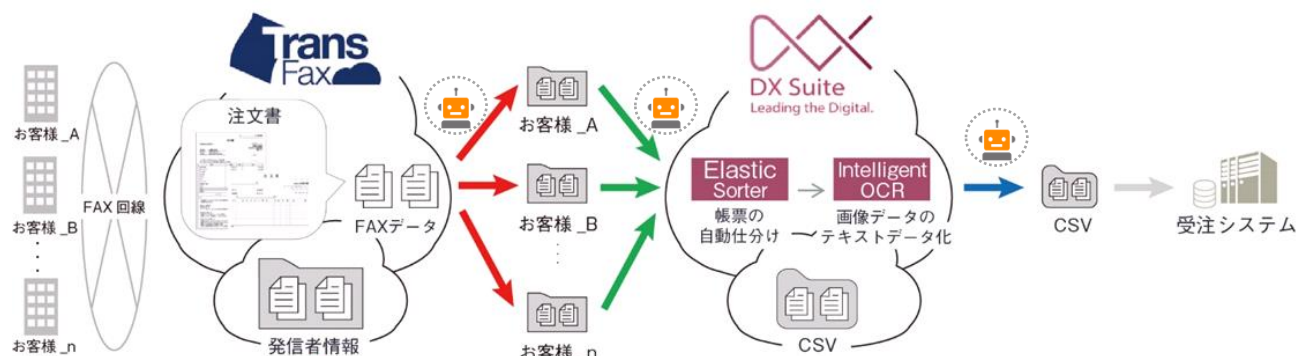
「OnRPAライブラリ」シリーズとして、さまざまなシステムやパッケージ製品に対応するアクシオから提供するWinActor用標準ライブラリです。OnRPAライブラリの利用によりシナリオ作成にかかる工数の大幅な削減が可能となります。



### ● 「FAX受注業務用 OnRPAライブラリ」

「FAX受注業務用 OnRPAライブラリ」は、AI inside 社が提供するクラウドAI-OCRのDX Suite とトランザクト社が提供するクラウドFAXのTransFaxを利用したFAX受注業務環境を自動化するWinActor用ライブラリです。

\* WinActorとDX Suite、TransFaxをアクシオより直接ご購入・ご契約いただいたお客様には無償提供いたします。



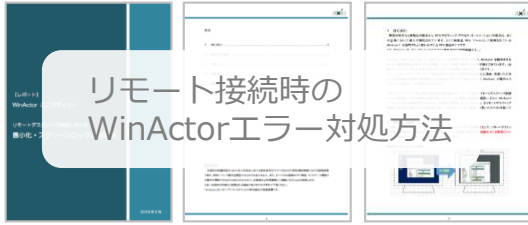
#### FAX受注業務用 OnRPAライブラリ

- FAX画像のダウンロード部  
TransFAXのFAX画像をお客様毎のフォルダに振り分け
- DX Suite へのFAX画像のアップロード部  
お客様毎に振り分けられたFAX画像をDX Suite のElastic Sorterにアップロード
- CSVダウンロード部  
DX Suite のIntelligent OCRからCSVをダウンロード

## ●無償ダウンロード

▼ホワイトペーパー

 **【 WinActor ここがポイント 】**  
ダウンロード 最小化・スクリーンロックの対処法



▼OnRPA® 評価版

OnRPA® 評価版  
無償ダウンロード >>> 



## ●お客様紹介

大阪府豊中市 様

# 豊中市

<https://winactor.com/case/winactoruse/toyonaka>

 WinActor®

  
DX Suite  
Leading the Digital.

\* NaNaTsu AI-OCR with DX Suite  
(LGWAN対応AI-OCR)

愛知県 様

\* 株式会社NTTデータ東海様が導入された事例です。

# 愛知県

<https://winactor.com/case/winactoruse/37734/>

 WinActor®







岩井コスモ証券株式会社 様

# 岩井コスモ証券

 WinActor®



  
DX Suite  
Leading the Digital.



東洋ビューティ株式会社 様

# 東洋ビューティ株式会社

 WinActor®





株式会社JVCケンウッド 様

# JVCKENWOOD

 WinActor®



田辺三菱製薬株式会社 様

# 田辺三菱製薬

最大80台のロボPCの管理用にOnRPA®を導入



昭和電線ホールディングス株式会社 様

# SWCC GROUP

Creating for the Future

OnRPA®の採用で、RPA導入コストを半減

 WinActor®



夢コーポレーション株式会社 様

# YUME CORPORATION

 WinActor®

  
DX Suite  
Leading the Digital.



株式会社ソフトクリエイト 様

# SOFT CREATE

 WinActor®

  
DX Suite  
Leading the Digital.



株式会社BSNアイネット 様

# 株式会社BSNアイネット

 WinActor®





スパークジャパン株式会社 様

# SPARK JAPAN

 WinActor®





埼玉県入間郡 三芳町役場 様

# 三芳町

Miyoshi Town

 WinActor®

# 株式会社アクシオ

<https://www.axio.co.jp/>

mail : [info@axio.co.jp](mailto:info@axio.co.jp)

【本 社】

〒141-0031 東京都品川区西五反田2-12-19 五反田NNビル5F

【関西支店】

〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原4-2-10 PMO EX 新大阪 2F

【九州支店】

〒810-0004 福岡県福岡市中央区渡辺通3-6-11 福岡フコク生命ビル 9F

\* 「OnRPA®」は日本国内における株式会社アクシオの登録商標です。  
\* 「DX Suite®」は日本国内におけるAI inside 株式会社の登録商標です。  
\* 「WinActor®」は日本国内におけるNTTアドバンステクノロジ株式会社の登録商標です。  
\* 記載された内容は予告なしに変更する場合がございます。掲載の社名、製品名は一般に各社の商標、登録商標です。  
\* お客様の環境により、構成など記載内容と大きく異なる場合もございます。

20220705-001①