

Robotics Process Automation ロボオペレーターのご紹介

～ 初心者でも挫折しない、純国産RPA ～

2020年12月16日

パナソニック インフォメーションシステムズ株式会社



パナソニック インフォメーションシステムズ株式会社

パナソニックグループのIT戦略を担う中核会社

パナソニックグループ全ての事業を動かす ITソリューションを企画・構築
グローバルな挑戦をITで支援しています

パナソニックグループ (7カンパニー / 38事業部) の
情報システム基盤の企画から運用まで

資本金 従業員数 パナソニックグループ会社数

 2,589 億円
  259,385 名
  529 社

2020年4月1日現在

アプライアンス社

家電、美容、健康などのBtoC事業
業務用冷熱機器、デバイス、エネルギ-などのBtoB事業

オートモーティブ社

車載インフォテインメント、車載エレクトロニクス、自動車用ミラー、車載電池をはじめとする電動化システムなど

ライフソリューションズ社

電設資材や住設建材、建築事業

インダストリアルソリューションズ社

電子部品、FA・産業デバイス、電子材料、電池などBtoB事業

コネクティッドソリューションズ社

「流通」「物流」「エンターテインメント」
「パブリック」「アビオニクス」「製造」

US社

中国・北東アジア社

ユーザー起点で考え、ご提案できるSI企業

「自ら試し・選び・調達し・育てる」をポリシーに育んできたものを
ユーザーの目線で最適なモノをお客様にお届けします

▶ わたしたちの強み

① 約60年にわたる、大規模基幹システム構築ノウハウ

製造・流通業を中心に、設計～生産～物流～販売～管理の
全業務に密着したシステム構築のノウハウを保有

② 特定ベンダーに依存しない、マルチベンダー対応

パナソニックで培った目利き力を活かし、特定ベンダーに依存しない、
ユーザー様に最適な製品・技術をご提供

③ ワンストップでのソリューション提供

コンサルティングからシステム設計、開発、機器導入、運用まで
トータルにソリューションをご提供

▶ 様々な業種のお客様



初心者でも挫折しない 純国産RPA「ロボオペレータ」

国産RPAソリューションとしてトップクラスの実績があります



企画・開発

株式会社アシリレラ（東京都渋谷区）

- “アシリレラ”は「新しい風」を意味する言葉です。ITの力で、ビジネスに新しい風を吹き込みます。
- 業務担当者に寄り添い、現場の真のニーズに応えるソリューションの提供を目指しています。

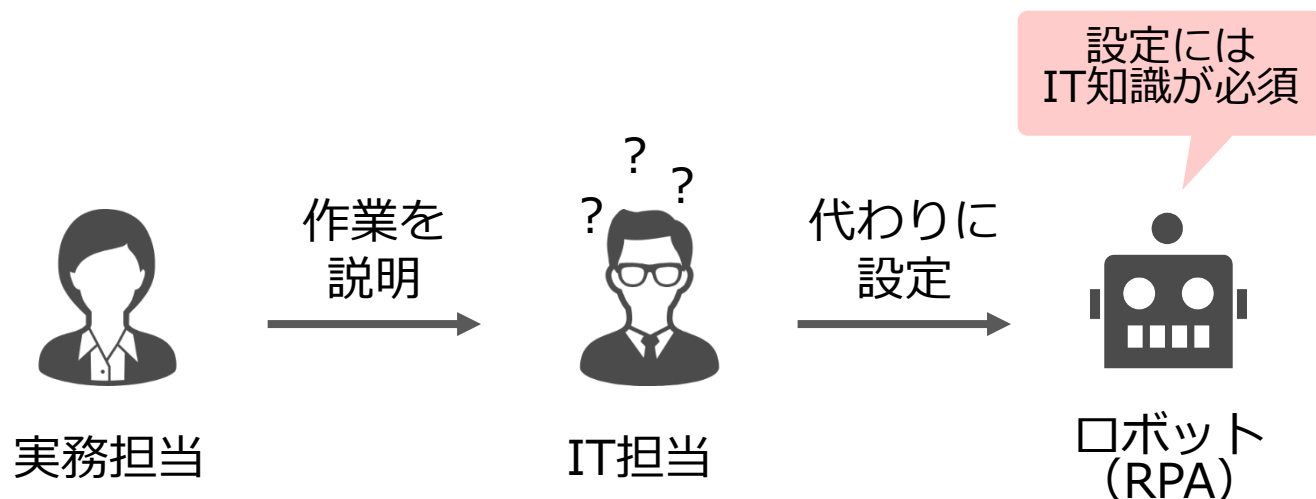
販売実績* (2020/2)

ロボオペレータは、大企業から中小企業まで幅広いユーザの皆様よりご評価いただいています。

- 導入企業数： 約**1,300**社
- 販売ライセンス数： 約**2,700**本

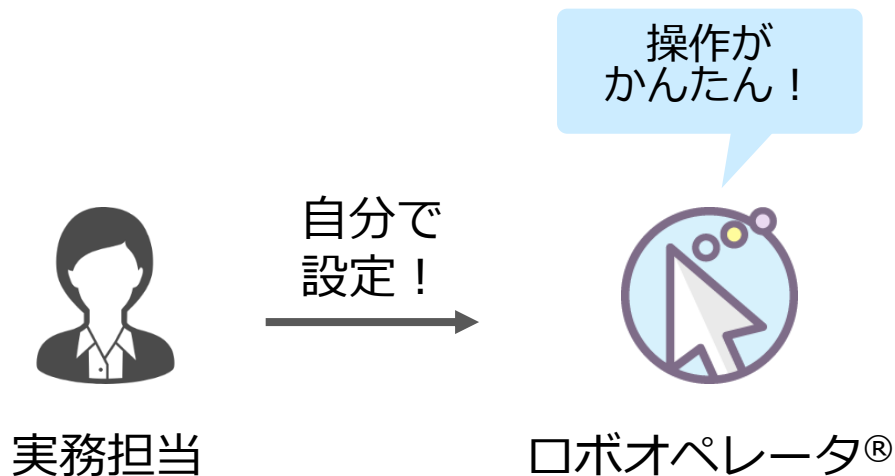
* 導入企業数・販売ライセンス数は、本番利用分のみカウント（トライアル利用分は除く）

RPA（ロボティック・プロセス・オートメーション）
= オフィスの定型業務をパソコン内のロボットに引き継ぐこと



でも、うまく導入が進まないケースも多数。
最大の原因は、“誰かに代わりに設定してもらう” こと

操作がとにかくかんたん。実務の担当者様ご自身で設定・修正できます。



大企業から中小企業まで、約1,300社・約2,700ライセンスが稼働。
ユーザ様の約70%は、実務担当者様（非IT部門）です*

* 2019年12月時点実績。無償トライアル除くアクティブライセンス数。非IT部門の例：経理・財務、人事・総務、営業・マーケティング、購買・調達 等

画像認識機能により、“いつもの操作手順”をそのまま引き継ぐことができます。

① 画像を発見

② マウス・キーボードを操作

クリック

アイコンを見つけて、

その中心をクリック

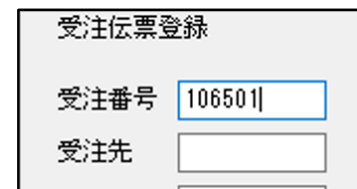
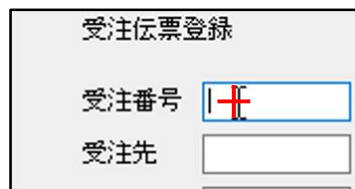
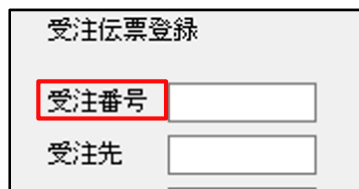


文字入力

項目を見つけて、

その隣をクリックし、

キーボードで文字入力



ロボオペレータ[®]

一般的なRPA

設定 難易度

かんたん

- 視覚的・直感的
- 基本機能を覚えればOK

難しい

- 機能の数が膨大
- 結局プログラミングが必要

操作対象 アプリ

なんでも

- 画面に映るもの全てが対象

限定的

- 非対応アプリはお手上げ

初期費用

1か月・1ライセンスから

- 追加費用は一切なし
- いつでも解約可

すぐに数百万円

- 「年間契約のみ」「3本から」
- 作成代行料、導入コンサル…

操作画面・マニュアル類・ヘルプデスクなどは、**もちろん全て日本語**です。

main	コマンド	ターゲット画像	入力内容	リトライ
1	ダブルクリック			
2	CSVで繰り返し 開始 DataDriven >>			
3	文字列入力	<input type="text" value="受注番号"/>	入力内容: 受注番号	
4	文字列入力	<input type="text" value="受注先"/>	入力内容: 受注先	
5	文字列入力	<input type="text" value="出荷先"/>	入力内容: 出荷先	
6	CSVで繰り返し 終了 << End-DataDrive			
7	クリック	<input type="button" value="登録"/>		

下記に限らず、画面に映るもの全てを操作可能です。

Microsoft Office等

Excel, Outlook, エクスプローラ ほか

Web ブラウザ

Chrome, Internet Explorer, Firefox ほか

クラウド サービス

freee, Salesforce, Sansan ほか

ERP

SAP, Oracle, GLOVIA, 勘定奉行 ほか

レガシー システム

各種メインフレーム, オフコン など

その他

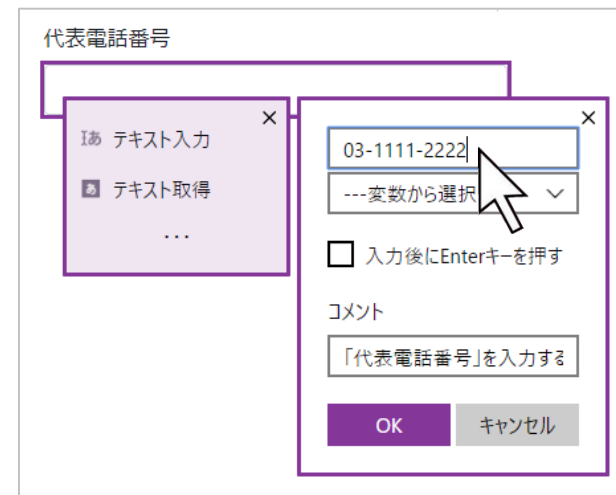
独自開発した社内システムやマクロ, 専門性の高いソフト（工場／病院／倉庫…）ほか

Webサイトを正確・高速に操作する機能もございます。専門知識はもちろん不要です。

①カーソルを合わせる

②アクションを選ぶ

③詳細設定する



適用例①：フォームへの繰り返し入力

【v1.4.0 新機能】
Web自動化

顧客リストや物件情報など、**大量データを繰り返し入力**できます。

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	
1	会社名	HP	代表電話番号	郵便番号	住所1	住所2	創立年月日	従業員数	取引先担当者	Email	電話番号	
2	A社	http://a.com	03-1111-1111	100-0000	東京都港区XX		2000/1/1	100	山田太郎	yamada@a.com	03-1111-1111	
3	B社	http://b.com	03-2222-2222	200-0000	東京都渋谷区XX		2010/1/1	10	鈴木次郎	suzuki@b.com	03-2222-2222	
4	C社	http://c.com	03-3333-3333	300-0000	東京都中央区XX		2020/1/1	50	佐藤三郎	sato@c.com	03-3333-3333	
5	D社	http://d.com	03-4444-4444	400-0000	東京都港区XX		2000/1/1	100	山田太郎	yamada@d.com	03-4444-4444	
6	E社	http://e.com	03-5555-5555	500-0000	東京都渋谷区XX		2010/1/1	10	鈴木次郎	suzuki@e.com	03-5555-5555	
7	F社	http://f.com	03-6666-6666	600-0000	東京都文京区XX		2020/1/1	50	佐藤三郎	sato@f.com	03-6666-6666	
8	G社	http://g.com	03-7777-7777	700-0000	東京都港区XX		2000/1/1	100	山田太郎	yamada@g.com	03-7777-7777	
9	H社	http://h.com	03-8888-8888	800-0000	東京都渋谷区XX		2010/1/1	10	鈴木次郎	suzuki@h.com	03-8888-8888	
10	I社	http://i.com	03-9999-9999	900-0000	東京都文京区XX		2020/1/1	50	佐藤三郎	sato@i.com	03-9999-9999	

取引先入力サイト

取引先基本情報

会社名
アシリレラ

HP
https://

代表電話番号
03-XXXX-XXXX

郵便番号
ハイフン不要

住所1
都道府県

住所2

創立年月日(yyyy/mm/dd)
年/月/日

従業員数
0

取引先責任者
取引先担当者
info@example.com

Email
info@example.com

電話番号
03-XXXX-XXXX

ロボットオペレータ

商品一覧や物件一覧など、複数ページにわたる大量の情報をまとめて取得できます。



メーカー名	商品名	価格	商品詳細ページ
アシリレラ	トレーニングキット01	¥149,800	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=001
アシリレラ	トレーニングキット02	¥404,900	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=002
ABTEC	トレーニングキット03	¥159,800	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=003
アシリレラ	トレーニングキット04	¥618,567	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=004
リュース	トレーニングキット05	¥118,976	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=005
リュース	トレーニングキット06	¥174,800	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=006
ABTEC	トレーニングキット07	¥149,800	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=007
テラソニック	トレーニングキット08	¥122,610	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=008
アシリレラ	トレーニングキット09	¥99,897	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=009
リュース	トレーニングキット10	¥42,408	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=010
リュース	トレーニングキット11	¥22,251	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=011
テラソニック	トレーニングキット12	¥67,630	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=012
アシリレラ	トレーニングキット13	¥25,078	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=013
リュース	トレーニングキット14	¥64,630	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=014
アシリレラ	トレーニングキット15	¥33,797	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=015
アシリレラ	トレーニングキット16	¥79,880	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=016
リュース	トレーニングキット17	¥19,800	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=017
ABTEC	トレーニングキット18	¥39,800	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=018
アシリレラ	トレーニングキット19	¥64,800	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=019
リュース	トレーニングキット20	¥59,723	https://www.asirra.com/training/list/detail.html?item=020

毎日のルーティン業務から些細な作業まで、**現場で幅広く**ご利用頂いています。

部署別

経理・財務

- 帳票を定期取得 ⇒ Excelで集計
- 取引先情報のシステム取り込み
- 請求書データをDL ⇒ 印刷

人事・総務

- 給与算出用データの一括DL
- 勤怠システムを監視 ⇒ 通知
- 入退社手続きの一括実施

営業・マーケティング

- 企業情報を一括DL ⇒ リスト化
- 受注情報を取得・集計・通知
- 競合価格を定期的にWeb調査

業種別

小売・卸売

- 日次売上レポート作成
- 請求書と在庫情報を突合

士業事務所

- 保険の電子申請を1件ずつ照会
- 顧客毎の帳票を定期取得・保存

不動産

- 物件情報をWebで定期取得
- 申込書受領 ⇒ 契約書作成

工場

- 設備監視 ⇒ 緊急時の対応処理
- 出荷データの一括登録

病院

- 電子問診票 ⇒ 電カルへの連携
- 翌月の診療予約表の更新

1ヶ月・1ライセンスからご利用可能。各種ディスカウントもごございます。

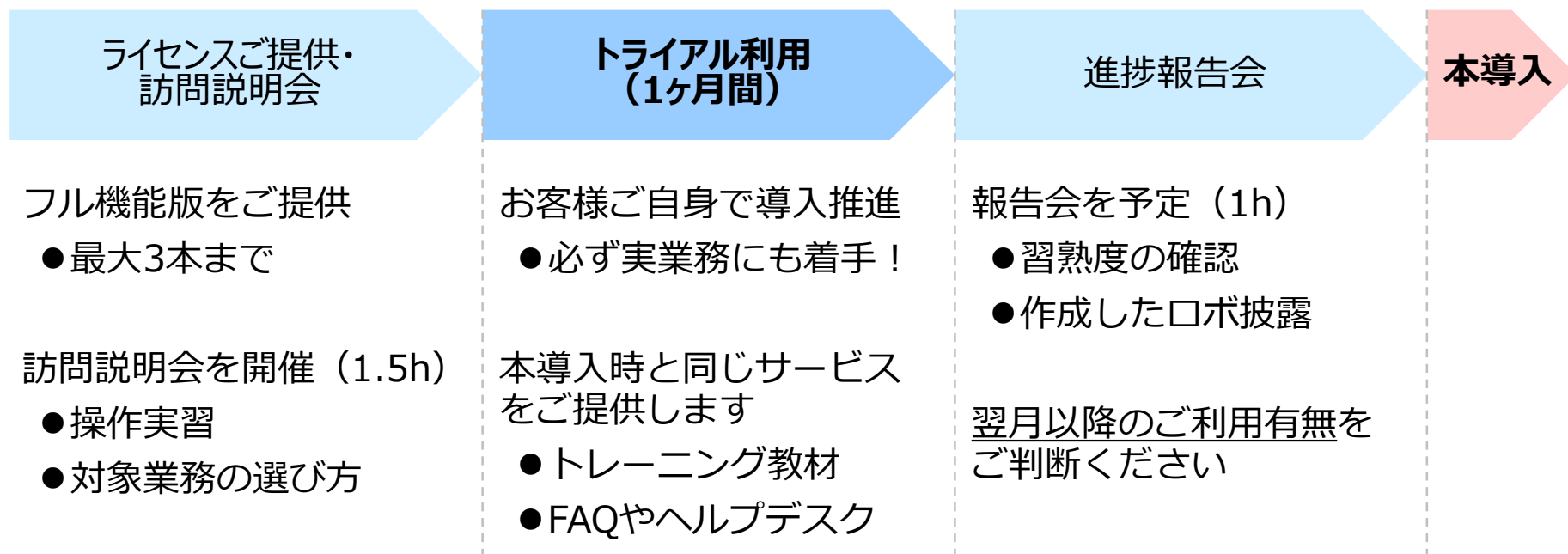
ライセンス	契約形態	単価 (税抜)	保守費*
ロボオペレータ® フル機能版 (設定・実行可)	月額	12 万円/月	なし
	買取	216 万円	単価の20% (2年目以降年額)
ロボオペレータ® 実行専用版 (実行のみ可)	月額	3 万円/月	なし
	買取	54 万円	単価の20% (2年目以降年額)

月額12か月分前払い
⇒ **長期契約ディスカウント**

10本以上同時利用
⇒ **ボリュームディスカウント**

* 保守費に含まれるもの：製品に関する問い合わせ対応、バージョンアップ時のご提供、不具合時のパッチご提供 等

ロボオペレータ® を1ヶ月間 無償提供いたします。操作性・導入効果をご体感ください



ぜひ、開始時期・ご担当者様（最大3名）をご検討ください

対象	サポート内容
対応OS	<ul style="list-style-type: none"> Windows 8.1, 10 Windows Server 2012, 2012R2, 2016, 2019 (※ 32bit/64bit 対応可能)
CPU	<ul style="list-style-type: none"> 2.40 GHz以上のプロセッサ推奨
メモリ	<ul style="list-style-type: none"> 4GB 以上推奨
HDD	<ul style="list-style-type: none"> 1GB以上の空き容量推奨
必須ソフトウェア	<ul style="list-style-type: none"> Java 8 (JRE 1.8) 以上 (※ ツール内に同梱しております)



Panasonic