



blueprism®

はじめよう! Blue Prism Blue Prism Onboarding資料 v 1.8.3

2020/9
Blue Prism株式会社

目次

1. [Blue Prism Portal に登録](#)
2. [Blue Prismの学習方法](#)
3. [製品サポートに連絡](#)
4. [サポートポリシーを理解する](#)
5. [Blue Prismのリリース履歴](#)
6. [製品ロードマップについて](#)
7. [困った時には?\(Support Center\)](#)
8. [ドキュメントを読みこむ](#)
9. [オンラインコミュニティに参加する](#)
10. [PDT\(プロセスディスカバリーツール\)](#)
11. [製品の改善要望について](#)
12. [ファンサイトから情報を入手](#)
13. [Blue Prism DX から部品をダウンロード](#)
14. [目指せ！認定資格](#)



Blue Prism Portal に登録

Blue Prism Portal に登録

Blue Prism Portal

Blue Prism Portal に様々な情報やガイドが掲載されています

<https://portal.blueprism.com>にアクセスして頂き、“Sign Up Here”のボタンをクリックしてご登録をお願いします

ご登録完了後、確認メールが届いた事をご確認ください

ご確認後パスワードとシステムへのアクセスが渡されます

メールアドレスは会社のメールアドレスをご登録お願いします。グループアドレスのご登録も可能です。

万が一メールが届かない、またはドキュメントのダウンロード等のアクセスがない場合は弊社営業担当者にご連絡ください。

Blue Prism Portal へのアクセス

Portalサイト URL : <https://portal.blueprism.com/>

ログイン画面

Blue Prism Portal Login

You must login to use this site.

What's Inside

Our comprehensive portal provides a gateway to a host of information and resources including:

- AI CUSTOMER SELF SERVICE
- PRODUCT DOCUMENTATION
- PRODUCT DOWNLOADS
- BLUE PRISM UNIVERSITY
- ROBOTIC OPERATING MODEL DOCUMENTATION
- INTERACTIVE DISCUSSION FORUMS
- FREE TRIAL
- KNOWLEDGE BASE

Username or email address.*
keiichi.furue@blueprism.com|

Enter your username or email address

パスワード*

パスワードを入力してください。
[Forgotten your Password?](#)

ログイン

Don't have an account? [Sign up here](#)

Contact support@blueprism.com for any issues accessing the Portal
[Blue Prism Online Services Terms & Conditions](#)

To get access to our portal, register today.

SIGN UP

ユーザアカウントの作成が未だ済んでいない場合は、上記の「Sign up」ボタンから作成を自身で行って頂きます。

ログイン後のホーム画面

SUPPORT TICKETS MY ACCOUNT

blueprism Home Community Product Robotic Operating Model Documents Customer Support University

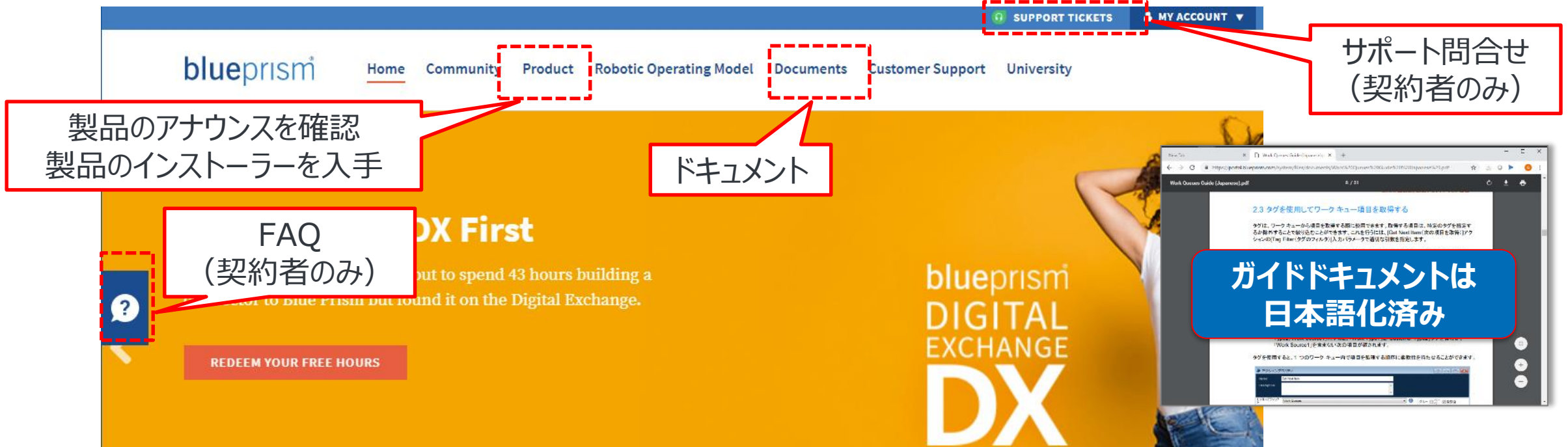
Find it on the DX First

That feeling when you were about to spend 43 hours building a connector to Blue Prism but found it on the Digital Exchange.

REDEEM YOUR FREE HOURS

blueprism
DIGITAL
EXCHANGE
DX

Blue Prism Portal の構成



Blue Prism Portal には様々な情報がありますが、以下が特に有益です

Products: 製品のリリースやサポートに関するアナウンスが確認できる。製品のダウンロードもここから

Documents: 開発からインフラの運用まで、多岐にわたるドキュメントを入手可能

FAQ: 過去のサポート問合せの内容をFAQとして検索できる

SUPPORT TICKETS: 製品サポートの問合せを行えます

(このリンクが表示されていない場合は、弊社担当者までご連絡ください)



Blue Prismの 学習方法

トレーニング資料の入手

Blue Prismのトレーニング資料について

Blue Prismには初級から上級まで段階的なトレーニング資料が用意されており、効率よく Blue Prism を学ぶことができます

トレーニング資料は多岐にわたります。必要とする自動化技術、担当者のロールに合わせて、ニーズにマッチするトレーニング資料を選ぶ必要があります

次頁以降で、Blue Prismを初めて利用される方が基本的な開発スキルを身につけるために必要なトレーニング資料をご案内します

ハンズオン資材/トレーニングの概要

開発者向けトレーニングを補完するハンズオン/トレーニング資材群の概要を下記に示します

資材名	シナリオ概要	コンテンツ	主な対象者	主な狙い/ゴール	期間
ハンズオン1	WebサイトからExcelへの株価情報の転記	• ハンズオン • 動画	初学者	• 製品概要の理解 • デジタルワーカー作成の考え方の理解 • 主要な基本機能/操作方法の習得	3時間
ハンズオン2/ 部品作成編	WebサイトからCSVファイルをダウンロード	• ハンズオン • 動画	CoE	• 実務的な業務プロセスを構成する部品作成に必要な機能性の理解	3時間
ハンズオン2/ プロセス作成編	WebサイトからダウンロードしたCSVファイルからExcelレポート作成	• ハンズオン • 動画(1,2,3)	CoE/ 業務担当者	• 実務的な業務プロセス作成に必要な機能性の理解	3時間
ハンズオン3 (旧ハンズオン2)	CSVファイルを受注管理アプリへ転記	• ハンズオン	CoE	• ケース管理(ワークキュー)機能の基本の理解	3時間
Excel関連操作 実装サンプル集	各種Excel関連操作シナリオ集	• 実装サンプル • 実装ポイント解説 • VBOアクション解説	CoE/ 業務担当者	• Excel関連操作自動化の考え方と実装方法の理解 • 関連部品の使い方の理解	-

補足：Blue Prismの網羅的な機能、ベストプラクティスに沿った詳細な開発方法を知りたい場合は、Blue Prismのポータルでご紹介しております基礎トレーニングおよび関連ガイドをご参照ください。



Blue Prism Portal / University

ベストプラクティスに沿った詳細な開発方法を学びたい開発者向けトレーニング（基礎トレーニング、必須ガイド、コミュニティなど）

各ハンズオン資材により学べる技術要素のテーマ

各ハンズオン資材を通して学んで頂ける技術要素のテーマを下記に示します。

		ハンズオン資材名				
		ハンズオン1	ハンズオン2/部品	ハンズオン2/プロセス	ハンズオン3	Excel実装サンプル
技術要素のテーマ	プロセス/部品の管理構造	●	●	●		
	プロセス-フロチャート作成 (基本操作)	●				
	プロセス-フロチャート作成 (再利用/繰返し 等)			●		●
	部品-フロチャート作成 (基本操作)	●	●	●		
	部品-フロチャート作成 (再利用 等)		●			
	対象アプリ画面要素取得 (基本操作)	●				
	対象アプリ画面要素取得 (モード/属性 等)		●			
	対象アプリの認証情報の扱い方		●		●	
	起動済み対象アプリの特定 (アタッチ)		●		●	
	環境変数 (前提情報) の扱い方			●		
	例外処理 (ログ)	●	●	●		
	例外処理 (復旧/再開)			●		
	ケース管理 (ワークキュー)				●	
	Excel処理 (基本操作)	●		●		
Excel処理 (各種応用操作)					●	

その他の初心者向けトレーニング資料

資料名	概要	トレーニング期間	入手方法
Basic Training (現在は英語のみ)	<ul style="list-style-type: none">• 基本的な機能/操作方法の理解• ベストプラクティスの基本の理解	1 – 2日	https://digitalexchange.blueprism.com/dx/entry/3439/solution/blue-prism-basic-training-labs ※Blue Prism DXへのユーザー登録が必要です
基礎トレーニング (Foundation Training)	<ul style="list-style-type: none">• 全ての機能/操作方法の習得• システム管理方法の習得• ベストプラクティスの基本の理解	4 – 5日	Blue Prism University (詳細はp.13)

開発者認定パスおよびトレーニング

補足コース

- ・ サーフেসオートメーション（画像認識）の概要：1日（自習）
- ・ サーフেসオートメーション：2日（自習）



Blue Prism Portal

ガイド

VBOs

テンプレート

その他のトレーニング

F A Q

ユーザーフォーム

Blue Prism University

Blue Prism UniversityにはBlue Prismを学習するために必要なコンテンツや情報が集約されています。Universityにはポータルサイト上からアクセス可能です。

<https://portal.blueprism.com/university>

主要なコンテンツ

- Training Offerings(via LMS)
Blue Prismの教育コンテンツです。動画やテキストでBlue Prismを学習するためのコンテンツが用意されています
- Certification
Blue Prismの資格取得に関する情報やFAQが用意されています
- Academia Program
教育機関でBlue Prismの教育を行っていただくためのプログラムに関する情報が記載されています
- Learning Community
Blue Prism Universityに関する内容や、Blue Prismの学習方法について議論するコミュニティです
- FAQ
Blue Prism UniversityのFAQです

学習コンテンツへのアクセス方法

Blue Prism UniversityのTraining Offeringsをクリックすると
Training Offeringsに移動します
学習コースの選択はOnline Coursesから行います

blueprism

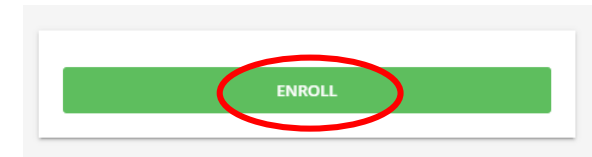
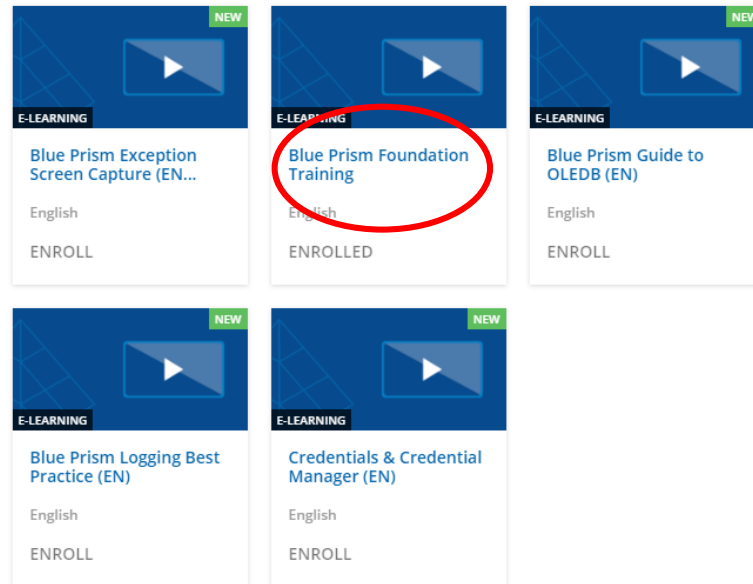
ホーム コミュニティ 製品 Robotic Operating Model ドキュメント カスタマサポート University Robotic Operating Model

The screenshot shows the Blue Prism University website. The main header features the text "Blue Prism University" and "RPA Skills for Everyone". Below this, there are several navigation icons: "Training Offering (via LMS)", "Certification", "Academia Program", "Training Partners", and "Learn". The "Training Offering (via LMS)" icon is circled in red. Below the navigation icons, there is a testimonial quote from Kate Thompson, ICT Director at Mid Essex Hospital Services NHS Trust. At the bottom of the page, there are five more navigation icons: "My Learning", "Learning Plans", "Online Courses", "What's New?", and "Learning Edition". The "Online Courses" icon is circled in red.

基礎トレーニング(Foundation Training)

Foundation Trainingを学習する場合、Online Coursesのコース検索欄に「Blue Prism Foundation Training」と入力し、検索ボタンをクリックします

他のトレーニングコースも表示されますので、表示されたものから「Blue Prism Foundation Training」を選択し、ENROLLボタンをクリックします



基礎トレーニング(Foundation Training)

トレーニング内ではccボタンをクリックし言語設定をJapaneseとすることで日本語字幕が表示されます

The screenshot displays the Blue Prism Foundation Training interface. The main video player shows the title "2.1 Process Studio Interface" and "Learning Outcomes" including "Create a new Process" and "Build in Stages and links". A video player control bar at the bottom indicates the video is at 00:12 of 03:59, with a "CC" button circled in red. A closed captions menu is open on the right, listing various languages, with "Japanese" selected and circled in red. The sidebar on the right shows the course progress for "Blue Prism Foundation Training" (ID: E-GVP2QV), with 8 / 140 parts completed. The current section is "Section 2 - Process Studio" (1 / 13 parts), and the current video is "Process Studio Interface Video".

Process Studio Interface

Additional info

This video provides an orientation of the interface of Blue Prism Process Studio and outlines the basic components of a Process Diagram.

日本語の解説動画がUniversityに

この度Blue Prism Universityに開発ベストプラクティスと、ROM再入門のウェビナー動画が登録されました。教育用コンテンツとしてご活用ください。

アクセス方法はBlue Prismポータルにログインし、「University」-「Training Offering」-「Online Courses」に進み、検索欄に「開発ベストプラクティス」、「ROM再入門」と入力ください

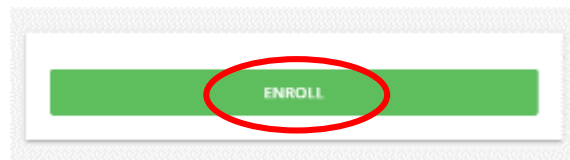
blueprism

ホーム コミュニティ 製品 Robotic Operating Model ドキュメント カスタマサポート University Robotic Operating Model

The screenshot shows the Blue Prism University website interface. At the top, there is a navigation menu with links: Home, Community, Products, Robotic Operating Model, Documents, Customer Support, **University**, and Robotic Operating Model. Below the menu is a large banner for "Blue Prism University" with the tagline "RPA Skills for Everyone". Underneath the banner is a row of icons representing different services: Training Offering (via LMS), Certification, Academia Program, Training Partners, and Learning Community. The "Training Offering (via LMS)" icon is circled in red. Below this row is a testimonial from Kate Thompson, ICT Director at Mid Essex Hospital Services NHS Trust. At the bottom of the page, there is another row of icons: My Learning, Learning Plans, **Online Courses** (circled in red), What's New?, and Learning Edition.

開発ベストプラクティス動画について

開発ベストプラクティスを学習する場合、Online Coursesのコース検索欄に「開発ベストプラクティス」と入力し、検索ボタンをクリックします。表示されたものから「開発ベストプラクティス」を選択し、コース画面に遷移したら画面右側のENROLLボタンをクリックします



開発ベストプラクティス動画について



開発ベストプラクティス
ID: E-19WN3R

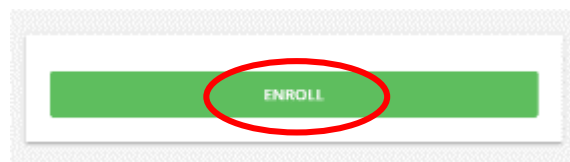
0 / 4 parts completed

PREVIOUS NEXT

- 開発ベストプラクティス - 概要
Video
- 開発ベストプラクティス - オブジェクトの設計と構築
Video
- 開発ベストプラクティス - プロセスの設計と構築
Video
- Course Evaluation
Survey

ROM再入門動画について

ROM再入門を学習する場合、Online Coursesのコース検索欄に「ROM再入門」と入力し、検索ボタンをクリックします。表示されたものから「ROM再入門」を選択し、コース画面に遷移したら画面右側のENROLLボタンをクリックします



開発ベストプラクティス動画について



ROM再入門: RPA導入・推進の成功への道筋とその...
ID: E-0JMKJ6 

0 / 2 parts completed

[PREVIOUS](#) [NEXT](#)

 ROM再入門: RPA導入・推進の成功への道筋とその勘所
Video

 Course Evaluation Survey

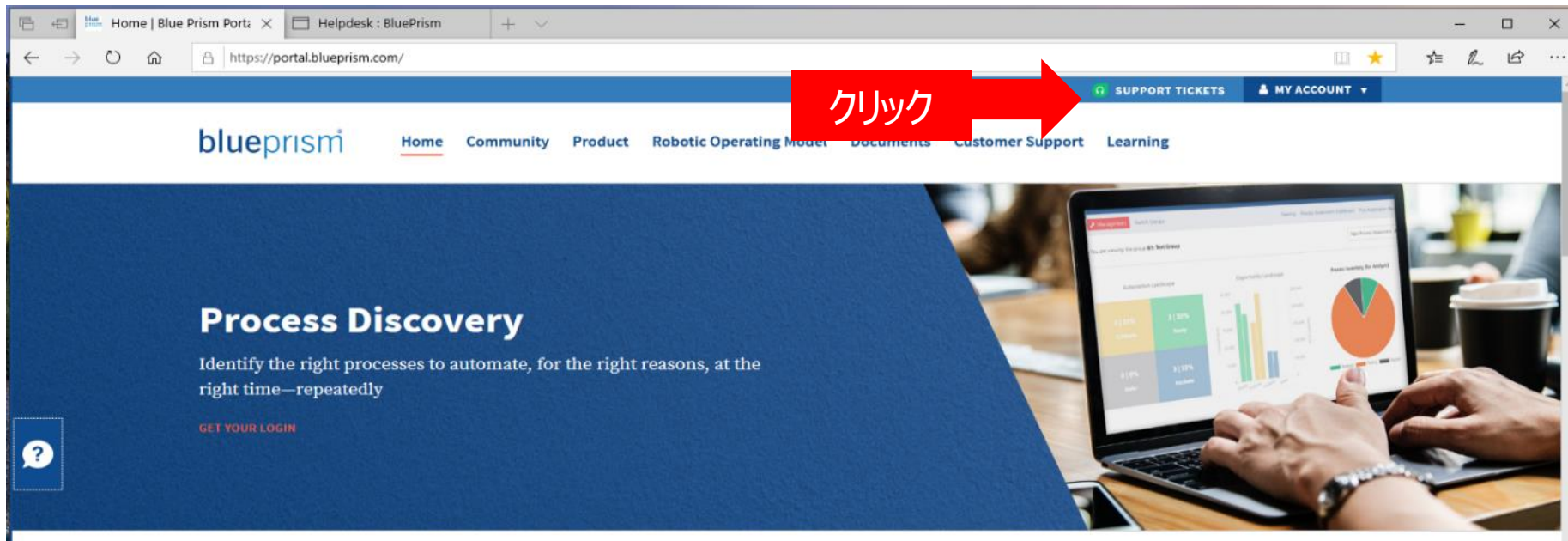


製品サポートに連絡

製品サポートに連絡

製品サポート

Blue Prism の挙動が意図したものにならず、不具合などが疑われる場合には製品サポートにお問い合わせください



※ サポートチケットを上げるボタン・リンクのアイコンがポータルサイト上に無い場合は、権限を付与する必要がありますので、support@blueprism.com へメールで依頼して下さい。

チケット起票の方法

「新規サポートチケット」を選択してください

The screenshot displays the Blue Prism Global Customer Support interface. At the top left is the logo "blueprism® Global Customer Support". On the top right, the user name "ようこそ Yuichi Kobayashi" is shown, with "Japanese" circled in red. Below this, a red text overlay reads "日本語を選択いただけます". The main navigation bar includes "チケット" and "Solution Center". In the main content area, the option "+ 新規サポートチケット" is circled in red, with "チケット状況をチェック" below it. The ticket list below shows three items:

チケットID	作成日時	作成エージェント	ステータス
Whitelist form #55592	金, 15 3月 at 7:09 PM	Samantha Shaw	あなたの返信待ち
Whitelist form #52749	水, 13 2月 at 3:05 PM	Jonathan Wrend	このチケットはクローズされました
Please give me the access #49629	水, 9 1月 at 2:34 PM	Jonathan Wrend	このチケットはクローズされました

チケットに記載する内容

チケット情報入力画面に問い合わせたい内容を記載してください

※日本語でご記入ください

Subject:問題の概要

What environment is affected:問題が起きている環境を選択
(本番環境の場合はProductionを選択ください)

Product:問題が発生している製品を選択

Prioirity:重要度

Priority 1 (緊急)	プロダクション環境、全プラットフォームが稼働できない
Priority 2 (高)	プロダクション環境において、1つ以上の重要プロセスが動かない。 もしくは開発環境全体が稼働しない
Priority 3 (中)	プロジェクトデリバリーに大きな影響がある
Priority 4 (低)	使用方法の説明、トレーニング関係の質問、一般的なヘルプなど

Version:利用しているBlue Prismのバージョン

Descripiton:問題の説明(説明方法のTipsは次ページに記載)

The screenshot shows the 'Global Customer Support' ticket submission interface. At the top, there is a navigation bar with 'チケット' and 'Solution Center'. The main heading is 'チケットを提出する'. The form includes several fields: 'Requester' (pre-filled with 'keiichi.furue@blueprism.com'), 'Subject', 'Customer Reference' (with a note to add internal references), 'What environment is affected?' (a dropdown menu), 'Product' (a dropdown menu), 'Priority' (a dropdown menu), and 'Blue Prism Version' (a dropdown menu). Below these is a 'Description' field with a rich text editor toolbar. A '+ ファイルを添付' link is located below the description field. At the bottom, there are two buttons: '提出する' (Submit) and 'キャンセル' (Cancel).

サポートチケットを上げる場合のTips

サポートチケットにこれらの情報を含めてご連絡頂くと調査がより迅速になります

1. Blue Prismバージョン
2. Blue Prismイベントログ
3. Blue Prismセッションログ
4. エラーメッセージの詳細
5. スクリーンショット
6. プロセスとオブジェクトのエクスポート
7. 問題の説明、再現手順

下記ブログ(日本語)にはより詳しい説明が掲載されています。是非ご参照ください。

<https://www.blueprism.com/japan/resources/blog/blue-prism-onboarding-20200201/>

チケットの進捗や履歴を確認する

サポートチケットの進捗状況や過去履歴をご覧いただけます

The screenshot displays the 'blueprism Global Customer Support' interface. At the top right, it says 'ようこそ Yuichi Kobayashi Japanese'. Below the header, there are two main navigation options: 'チケット' (Tickets) and 'Solution Center'. Under 'チケット', there are two buttons: '+ 新規サポートチケット' (New Support Ticket) and 'チケット状況をチェック' (Check Ticket Status), with the latter being circled in red. Below this, there is a section for '全てのチケット' (All Tickets) with a dropdown menu for 'により分類 作成日' (Filter by Category Creation Date). To the right of this section is a link 'チケットをエクスポート' (Export Tickets). A list of three tickets is shown, each with a status indicator:

- Whitelist form #55592: 金, 15 3月 at 7:09 PMに作成エージェント: Samantha Shaw. Status: あなたの返信待ち (Waiting for your reply).
- Whitelist form #52749: 水, 13 2月 at 3:05 PMに作成エージェント: Jonathan Wrend. Status: このチケットはクローズされました (This ticket has been closed).
- Please give me the access #49629: 水, 9 1月 at 2:34 PMに作成エージェント: Jonathan Wrend. Status: このチケットはクローズされました (This ticket has been closed).

チケット内容の確認方法

サポートチケット内容は以下のように表示されます

The screenshot displays a support ticket interface with the following components:

- Header:** "チケット" (Ticket) and "Solution Center".
- Navigation:** "+ 新規サポートチケット" (New Support Ticket) and "チケット状況をチェック" (Check Ticket Status).
- Breadcrumbs:** "ホーム / チケット一覧" (Home / Ticket List).
- Status Bar:** "このチケットはクローズされました 35日と3時間以来 返信" (This ticket was closed 35 days and 3 hours ago. Reply).
- Ticket Title:** "#52749 Whitelist form".
- Reporter:** "Yuichi Kobayashi, 報告済み 約1か月前" (Reported about 1 month ago).
- Email Content:**
 - Subject: "Email scanned - Sender unknown | CORVID Email Protection"
 - Warning: "Replies may not go to displayed sender"
 - Sender: "[bounces+2446205-06c3-support=blueprism.com@appmail.formstack.com]"
- Formstack Logo:** "formstack".
- Formstack Submission:** "Formstack Submission For: Whitelist form", Submitted at 02/13/19 6:05 AM.
- Account Manager:** "Account manager name: Yuichi Kobayashi".
- Agent Information:** "Jonathan Wrend, Customer Support Administrator".
- Satisfaction Survey:** "満足度" (Satisfaction) with a question: "How would you rate your overall satisfaction with the support you received for this ticket?". Options range from "Very Poor" to "Excellent".
- Ticket Details:** "チケット詳細" (Ticket Details) with a dropdown menu for "What can we help you with today?*" (currently set to "Portal Question/Access").
- Customer Reference:** "Customer Reference (Please add your own internal reference if applicable)".

チケットを上げる際の注意事項

チケットを上げると、確認メールが送られてきます。

この中に、Customer Support Portalサイト上の発行されたチケットを表示するURLリンクが含まれます。

サポート作業が進む中で、「お客様からの回答待ち」の状態になった際に、お客様からのレスポンスが無い場合、2週間後にリマインドのメールが送られます。それでもレスポンスが無い場合、チケットは自動的にクローズされますので、ご注意ください。

カスタマーサポートサービスの詳細については、Portalサイトにある、以下のドキュメントをご参照下さい。

<https://portal.blueprism.com>

> Documents >
"Customer Support Procedure"

カスタマーサポートのサポート・レベル

カスタマーサポートのレベルは
3種類あります

- Basic
 - 小規模やテスト環境向けのサポート
 - 追加費用なし
- Production
 - 全てのお客様にお勧めするサポート
 - ライセンス費用の15%が発生
- Business-Critical
 - エンタープライズレベルのサポート
 - ライセンス費用の20%が発生

<small> a Customer with > 50 licenses b Available Q2, 2020 c One Hour Max Duration per Call; pilot in 1H2020, fully live 2H2020 </small>	Expert Connect (5 calls) ^c	Expert Connect (10 Calls) ^c
		12 Month EOL Support
		Live-Chat ^b
		Regular SLA Reviews ^a
		P2, 2 Hour Response
		P2, 36 Hour Target Resolution
		P1, 12 Hour Target Resolution
		P1, 30 Minute Response
		24x7 Support for P1
		50 Nominated Contacts
	24 hour x 5 day live support	
3 Nominated Contacts	P2, 4 Hour Response	Screen Sharing
New Releases	P1, 1 Hour Response	New Releases
Blue Prism e-Learning	10 Nominated Contacts	Blue Prism e-Learning
Community Participation	12 hour x 5 day live support	Community Participation
Digital Support Access	Screen Sharing	Digital Support Access
Maintenance Releases	New Releases	Maintenance Releases
	Blue Prism e-Learning	Blue Prism e-Learning
	Community Participation	Community Participation
	Digital Support Access	Digital Support Access
	Maintenance Releases	Maintenance Releases
Basic Support	Production Support	Business-Critical Support

サポートプログラムは2019/12に改定されました。
2019/12以前にご契約されたお客様は契約更新時に新しいサポートプログラムに自動的に移行されます。

カスタマーサポート関連のドキュメント

カスタマーサポートに関連するドキュメントは、Blue Prism Portal から入手できます

[カスタマーサポートについて](#)（英語）

[サポートチケットを挙げる際の注意点](#)（英語）

[エスカレーションをする際の注意点](#)（英語）

サポート品質向上についてのお願い

弊社ではサポート品質向上のために、チケットクローズ後に毎回アンケートを送信しております。皆様の評価を頂戴することで改善に生かしてまいります。

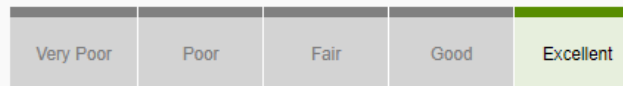
チケットクローズのタイミングで「Ticket closed-xxxx チケット名」の表題でメールが届きます。メール内のボタンにて評価をお願いします。

How would you rate your overall satisfaction with the support you received for this ticket?



メール内のボタンをクリックすると
サポートサイトに遷移します

How would you rate your overall satisfaction with the support you received for this ticket?



Add more details about customer experience.

提出する

対応に問題がない場合はGood以上でお願いいたします。

問題があった場合は率直な点数評価と、対応が至らなかった点についてコメントをご記入頂けますと幸いです。



サポートポリシーを
理解する

Blue PrismのEOL

Blue PrismのEOL (End Of Life) に関する基本的なポリシーは以下の通り

EOL : 特定のバージョンのBlue Prismがインストールできなくなり、開発が中止される日を定義

Blue Prism ユーザー・ポータルから発行されたBlue Prismの各バージョンについて、発行日から3年以上の間、メインストリーム・サポートが提供されます。

メインストリーム・サポート : 特定の製品リリースに対する技術サポート

特定のバージョンに対するメインストリーム・サポートの中止は、Blue Prism ユーザー・ポータルから中止日の12か月前までに発表されます

特別な契約上の合意により、メインストリーム・サポート終了後の合意された期間、カスタム・サポートの取り決めが利用可能になる場合があります

参考

<https://help.blueprism.com/Upgrade-Expansion/Upgrade/1129845932/What-is-the-lifespan-of-technical-support-available-for-Blue-Prism-software-versions.htm>

各バージョンのメインストリーム・サポート終了

v4.2より前のすべてのバージョンでは、**2018年7月1日に終了**します

これには、**2.1、3.0、3.5、4.0、4.1**のすべてのバージョンが含まれます。

v4.2のすべてのバージョンで、**2019年1月1日に終了**します

v5.0のすべてのバージョンで、~~2019年4月1日に終了~~します

→ メインストリーム・サポートの終了を、2019年4月1日から**2019年10月1日に延長**

- **参考**

<https://portal.blueprism.com/products/announcements/take-advantage-blue-prism-v6-and-get-ahead-end-life-earlier-versions>

<https://portal.blueprism.com/products/announcements/blue-prism-v50-support-now-extended-smoother-transition-v64>



Blue Prismの リリース履歴

Blue Prismの歩み

バージョン	6.0	6.1	6.2
リリース時期	2017年 9月	2017年10月	2018年 2月
主な機能拡張	<ul style="list-style-type: none"> • Surface Automation (画像認識) の大幅な機能拡張 • コントロールルームの改善 • WCFへの準拠 (クラウド・オンプレミスのハイブリッド・デプロイが可能になった) • ダッシュボード (アナリティクス) の大幅な機能拡張 • 障害発生時のスクリーンキャプチャ機能の追加 • 日本語対応 • .NET 4.1への準拠 • メインフレームエミュレータのサポート拡張 • OCR追加 (Tesseract OCR) 	<ul style="list-style-type: none"> • PCI DSS準拠 • メインフレームとの接続に関する機能改善 • セキュリティ/監査機能の向上 (通信プロトコル、診断ログの詳細化) • ダッシュボードのインポート/エクスポート 	<ul style="list-style-type: none"> • Office 2016サポート • 新しいスパイモードとしてUI Automationを導入 • Splunkとの統合 • ライセンス利用状況をダッシュボードで可視化 • AIとの統合。Microsoft Cognitive、IBM Watson、Google Cloudと接続するためのVBOを提供

Blue Prismの歩み

バージョン	6.3	6.4	6.5
リリース時期	2018年 8月	2018年11月	2019年 5月
主な機能拡張	<ul style="list-style-type: none"> • マルチチーム環境 ひとつの環境を論理的に区切って複数組織で利用可能にする。プロセスやオブジェクト、リソースごとに細かい権限管理を設定可能 • Chromeサポート Google Chromeを自動化対象のブラウザとしてサポート。UI Automation + HTML構造の解析 • Outlook VBO Microsoft OutlookをExcelのように、VBO経由で操作可能 	<ul style="list-style-type: none"> • Blue Prism DXとスキル • Web API • Firefoxサポート <p>※ ポータルのデザインが刷新されました</p>	<ul style="list-style-type: none"> • データゲートウェイ • 言語 日本語および簡体字中国語への対応 • Google スプレッドシート VBO • ログインエージェントの機能拡張 ログインプロセスの一環としてCTRL+ALT+DELが送信可能 • パフォーマンス改善 • キュートレンド分析 キューのアイテム数の傾向を監視

Blue Prismの歩み

バージョン	6.6(最新は6.6.1)	6.7(最新は6.7.3)
リリース時期	2019年 9月	2020年2月
主な機能拡張	<ul style="list-style-type: none">• データゲートウェイ再試行 データゲートウェイがエンドポイントにデータを送信できない場合に後で再送信する機能• ワークキュー分析スナップショット ユーザーはワークキューのスナップショットデータをセッションログ、ダッシュボード情報、およびカスタムのオブジェクトデータとともに外部のエンドポイントに送信できる• データベース保守およびアーカイブの改善 大きなデータパケットを分割するよう、サーバーとクライアント間のデータ転送メカニズムを変更し、効率性を向上• FIPS(連邦情報処理規格)準拠	<ul style="list-style-type: none">• DXとの統合 インタラクティブクライアントからDXへのアクセスが可能に• セキュリティ強化 APサーバ設定ファイルを、ユーザー独自の証明書を使用した暗号化が可能に• ダッシュボードの改善 より直感的でインタラクティブなダッシュボードが提供され、折れ線グラフ、棒グラフ、列グラフ、円グラフ、ゲージグラフなどを作成できるようになる• ヘルプファイルのHTML化 Webベースのヘルプファイルにより、製品のリリースサイクルに関係なく、随時改善が反映可能に(従来型のヘルプファイルも継続して提供)

Blue Prismの歩み

バージョン	6.8(最新は6.8.1)	6.9
リリース時期	2020年 6月	2020年9月
主な機能拡張	<ul style="list-style-type: none"> • MS Edge ブラウザ対応 ChromiumベースのMS Edgeブラウザに対応 • プロセス/オブジェクトを始めとした検索機能の強化 スタジオ画面のプロセス/オブジェクト、システム画面でのワークキュー、ユーザーの検索に対応 • シングルサインオンオプションの改善 マルチドメイン・フォレストに跨ったユーザの管理をサポート Blue Prism認証とAD SSO認証の併用をサポート • Data GatewayのWindows認証に対応 Data Gatewayに接続する際の認証にWindows統合認証の利用をサポート 	<ul style="list-style-type: none"> • Chrome, FireFoxの機能強化 Get HTML機能の追加や、マウスホバー、アプリケーションナビゲーターの実装、複数ウィンドウのサポートなど • SSOの強化 Blue Prismへのログインが単一認証から複数認証(BP認証とAD認証の併用)への変更が可能となる • 監査ログ機能の強化 監査ログの期間指定検索の搭載 • スタジオのパフォーマンス改善 大規模なプロセスや、オブジェクトを開くまでの時間を短縮 • SAP GUI for Windows 7.60への対応

製品リリース情報

最新の製品リリースはこちらから確認できます(portalへのログインが必要)



Home Community Product Robotic Operating Model Documents Customer Support University

Announcements

HOME > PRODUCTS > Announcements

SUBSCRIBE TO PRODUCT ANNOUNCEMENTS

※SUBSCRIBEボタンをクリックすることで、新しい製品リリースがあった場合に通知されます。
この状態はクリックする前の表示です。

BLUE PRISM V6.6 IS NOW AVAILABLE FOR ALL IMPLEMENTATIONS	05/09/2019
BLUE PRISM 6.5.1 IS NOW AVAILABLE FOR ALL IMPLEMENTATIONS	12/08/2019
BLUE PRISM 6.4.3A IS AVAILABLE NOW	28/06/2019
BLUE PRISM 6.5.0 IS AVAILABLE FOR ALL IMPLEMENTATIONS	08/03/2019
BLUE PRISM 6.4.2 IS AVAILABLE NOW	13/02/2019
BLUE PRISM 6.4.1 IS AVAILABLE NOW	22/01/2019

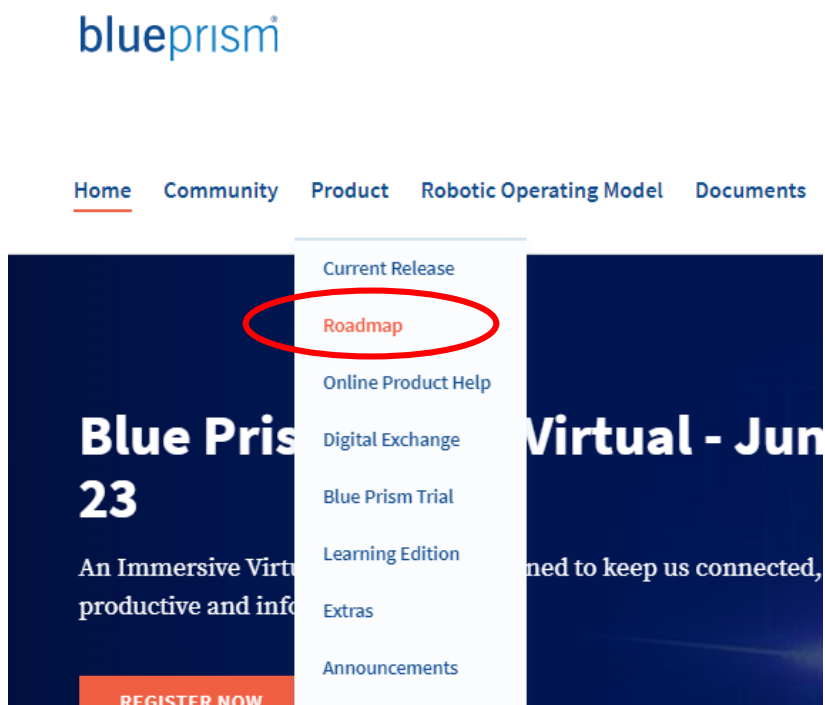


製品ロードマップについて

製品ロードマップについて

今年度よりBlue Prismの製品リリースサイクルは原則四半期に一度を予定しています
ポータルサイトから今後の製品ロードマップを確認いただけます

※ロードマップに記載されている情報は開発中の製品に関するもので、Blue Prismはこれらの内容を保証するものではありません。詳細はロードマップサイトのDisclaimerをご確認ください。



Roadmap

May 2020
August 2020
November 2020
Beyond November 2020

Roadmap

May 2020

Blue Prism (Core)

Enhanced Platform SSO Options - Increases the number of scenarios where users can use Single Sign On (SSO) while providing closer alignment to enterprise user management systems that supports users across multiple trusted forests.

Data Gateways Deployment Options - Enabling more customers to benefit from Data Gateways functionality by extending the scope of deployment beyond SQL native authentication.

Studio Usability - Improved user experience and productivity improvements. Search, filter and improved means to view processes and objects when using Studio.

UI in German - Option to change User Interface (UI) language to German.

Microsoft Edge Support (Chromium) - Native support for automating web pages and applications in the latest Microsoft Edge browser using Blue Prism extensions.

Support for SQL Server 2019 - Express, Standard and Enterprise versions. Provides full support for the latest release of Microsoft's SQL database, Express version is for non-production use.



困った時には?
(Support Center)

困った時の調査方法

自己解決に向けた支援

Blue Prismを利用して、使用方法が分からなくなった、動作が意図したものでないなどの場合、サポート窓口への問い合わせ以外にも解決手段があります

Support Center(現在は英語のみ)にはBlue Prismを利用してよく発生する問題や、トラブルシュートのためのTipsがカテゴリ別に整理され、検索可能なFAQとしてまとまっています

Support Center

Support Centerはポータル「Customer Support」-「Support Center」からアクセスします
<https://portal.blueprism.com/customer-support/support-center>

The screenshot shows the Blue Prism Support Center homepage. At the top, it says "Welcome to Our Support Center" and "How Can We Help You?". Below this is a search bar with the word "runtime" entered. A red callout box points to the search bar with the text: "検索したいキーワード(英語)を入力すると条件に近いものが自動的に表示されます". Below the search bar, there are several search results, including "How do I fix 'Timed out waiting for valid connection' error when trying to run a Scheduled Task?", "Does Blue Prism support my Google Chrome Browser version?", and "Why is my Runtime Resource not visible within Control Room?". At the bottom, there is a navigation menu with icons and labels: Home, Education & Portal, Installation & Platform, Automation & Design, Operational Support, and Upgrade & Expansion. A red callout box points to the "Operational Support" category with the text: "登録されているナレッジがカテゴリ別にまとめられています".



ドキュメントを読みこむ

ドキュメントを読みこむ

Blue Prism のドキュメント

Blue Prism Portal には様々なドキュメントがあり、Blue Prism の技術的仕様や使い方に関する様々な知見がまとまっています

ドキュメントは多岐にわたります。必要とする自動化技術、担当者のロールに合わせて、適切なドキュメントを参照する必要があります

Blue Prism Portal では、ドキュメント名での検索が可能です。ここで必要とするドキュメントが見つからない場合は、弊社営業担当者にお問い合わせください

Blue Prism Portal でドキュメントを探すには

The screenshot shows the Blue Prism Portal interface. At the top, there is a navigation bar with the logo and links for Home, Community, Products, Robotic Operating Model, Documents, Custom Support, and Learning. Below this is a dark blue header with the word "Documents". A breadcrumb trail reads "ホーム > ビュー > Documents". The main content area is titled "Version: Any" and lists several documents, each with a PDF icon and a title in Japanese. A search sidebar on the right is titled "Search Documents" and includes a search box, a "Category" dropdown menu, a "Version" section with checkboxes for 6, 5, and 4.2, and a "Document language" dropdown menu set to "Japanese". An "APPLY" button is at the bottom of the sidebar. Red text annotations highlight the search capabilities: "タイトルやカテゴリでの検索が行えます" (Search can be performed by title or category) and "日本語のドキュメントのみを検索できます" (Only Japanese documents can be searched).

blueprism® ホーム コミュニティ 製品 Robotic Operating Model ドキュメント カスタマサポート 学習

Documents

ホーム > ビュー > Documents

Version: Any

Advanced Consolidation Exercise (JP)
ADVANCED CONSOLIDATION EXERCISE (JP)

Blue Prism Certification - Developer (Japanese)
BLUE PRISM CERTIFICATION - DEVELOPER (JAPANESE)

Blue Prism Certification - Sitting an Exam (Japanese)
BLUE PRISM CERTIFICATION - SITTING AN EXAM (JAPANESE)

Robotic Operating Model » Delivery Management » Build

Blue Prism - Development Best Practice (Japanese)
このガイドでは、プロセスおよびオブジェクト開発中に採用する必要がある基本的なベストプラクティスについて

Search Documents

Title

Category
- Please select -

Version
 6
 5
 4.2

Document language
Japanese

APPLY

タイトルやカテゴリでの検索が行えます

日本語のドキュメントのみを検索できます

よく参照されるドキュメント① 開発者向け（1 / 4）

No.	文書名	概要	格納場所	日本語文書有無
1	Foundation Training	基礎トレーニング	Portal: University>Online Courses>Blue Prism Developer>	○
2	Work Queues Guide	ワークキューのガイド	Portal: Documents	○
3	Exception Handling Guide	例外処理のガイド	Portal: Documents	○
4	Object Design Guide	オブジェクトの設計ガイド	Portal: Documents	○
5	Process Creation Guide	プロセス作成のガイド	Portal: Documents	○
6	Solution Design Overview	ソリューション全体の設計ガイド	Portal: University>Online Courses>Blue Prism Developer>	○
7	Development Best Practice	開発時のベストプラクティス	Portal: University>Online Courses>Blue Prism Developer>	○
8	Lifecycle Orientation Training	開発ライフサイクルを学ぶトレーニング	Portal: University>Online Courses>Blue Prism Developer>	×
9	Blue Prism Environment and Session Variables	環境変数・セッション変数の概要	Portal: University>Online Courses>Blue Prism Developer>	○

よく参照されるドキュメント① 開発者向け（2 / 4）

No.	文書名	概要	格納場所	日本語 文書 有無
10	Browser Automation	Webブラウザを使った自動化	Portal: Documents	○
11	Blue Prism Excel Automation	Excelを使った自動化	Portal: University>Online Courses>Blue Prism Developer>	×
13	Blue Prism Accessibility Mode	Windowsアプリケーションの自動化 (AA)	Portal: University>Online Courses>Blue Prism Developer>	○
14	Blue Prism UI Automation Mode	Windowsアプリケーションの自動化 (UIA)	Portal: University>Online Courses>Blue Prism Developer>	○
15	Attribute Matching Guide	スパイモードのガイド	Portal: University>Online Courses>Blue Prism Developer>	×
16	Advanced Data Items Guide	データアイテムのガイド	Portal: University>Online Courses>Blue Prism Developer>	×
17	Advanced Exception Handling Guide	より高度な例外処理のガイド	Portal: University>Online Courses>Blue Prism Developer>	×
18	Advanced Work Queues Guide	より高度なワークキューのガイド	Portal: University>Online Courses>Blue Prism Developer>	×

よく参照されるドキュメント① 開発者向け（3 / 4）

No.	文書名	概要	格納場所	日本語 文書 有無
19	Guide to Control Room and Queue Management	コントロールとキュー管理のガイド	Portal: Documents	×
20	Resource Pools and Groups	リソースプール、グループのガイド	Portal: Documents	○
21	Guide to the Scheduler	スケジューラーのガイド	Portal: Documents	○
22	Surface Automation Training	Citrix、リモートデスクトップの自動化 (Region)	Portal: University>Online Courses>Blue Prism Developer>	○
23	Blue Prism Guide To OLEDB	OLEDB自動化ガイド	Portal: Documents	○
24	Interfacing With PDF Document	PDFドキュメントの自動化	Portal: Documents	○
25	Extending MS Excel Blue Prism VBO	Blue Prism MS Excel VBOの拡張 について	Portal: University>Online Courses>Blue Prism Developer>	×
26	Blue Prism JAVA Automation Guide	Javaアプリケーションの自動化	Portal: Documents	○
27	Visual Business Object (VBO)	VBOのガイド	Portal: University>Online Courses>Blue Prism Developer>	×

よく参照されるドキュメント① 開発者向け（4 / 4）

No.	文書名	概要	格納場所	日本語 文書 有無
28	Blue Prism Logging Best Practice	ロギング設定と管理のベストプラクティス	Portal: University>Online Courses>Blue Prism Developer>	×
29	Blue Prism Process Delivery Roadmap	プロセスデリバリーロードマップ	Portal: University>Online Courses>Blue Prism Developer>	×
30	Guide To Reading Text With OCR	OCR文字認識のガイド	Portal: Documents	○
31	Blue Prism SAP Integration	SAP自動化のガイド	Portal: University>Online Courses>Blue Prism Developer>	×
32	Global Send Keys And Sendkey Events	グローバルキー送信及びグローバルキーイベント送信	Portal: University>Online Courses>Blue Prism Developer>	×
33	V6 Data Sheet- Credential Manager	クレデンシャルマネージャーのガイド	Portal: Documents	○

よく参照されるドキュメント② テクニカルアーキテクト（基盤担当）向け（1 / 2）

No.	文書名	概要	格納場所	日本語 文書有無
1	Infrastructure Overview	インフラストラクチャの概要	Portal: Documents	○
2	Tests for Network Connectivity	ネットワーク接続のテスト	Portal: Documents	×
3	Active Directory Integration	Windows Active Directoryとの統合	Portal: Documents	○
4	Credential Manager	クレデンシャル・マネージャの概要	Portal: Documents	○
5	Remote Access Tools	Blue Prism 環境へのリモートアクセス	Portal: Documents	○
6	Monitoring	モニタリングの概要	Portal: Documents	○
7	Provisioning a Blue Prism Database Server	Blue Prism データベースの作成	Portal: Documents	○
8	Maintaining a Blue Prism Database Server	Blue Prism データベースの保守	Portal: Documents	○
9	Operational Audit Overview	監査情報の概要	Portal: Documents	○
10	Secure Windows Authentication	Windows認証のガイド	Portal: Documents	○
11	Securing Network Connectivity	ネットワーク接続のガイド	Portal: Documents	○
12	Load Balancing	冗長構成を組む際のガイド	Portal: Documents	○

よく参照されるドキュメント② テクニカルアーキテクト（基盤担当）向け（2 / 2）

No.	文書名	概要	格納場所	日本語 文書有無
13	Cloud Deployments	クラウド上へのデプロイ	Portal: Documents	○
14	Azure Reference Architecture	Microsoft Azure でのリファレンスアーキテクチャ	Portal: Documents	○
15	AWS Reference Architecture	AWS でのリファレンスアーキテクチャ	Portal: Documents	○
16	Security and Compliance	セキュリティとコンプライアンス	Portal: Documents	○
17	Installing Enterprise Edition	インストールの概要	Portal: Documents	○
18	Login Agent	ログインエージェントの概要	Portal: Documents	○
19	Infrastructure Reference Guide	基盤のリファレンスガイド	Shared via DEM under NDA	○
20	Virtualisation Guide	仮想化の概要	Shared via DEM under NDA	○
21	Deployment Checklist	デプロイ時のチェックリスト	Portal: Documents	×
22	Technical Infrastructure Assessment	テクニカルインフラストラクチャのアセスメント	Shared via DEM under NDA	×

よく参照されるドキュメント③ ROMアーキテクト（RPAチームリーダー）向け（1/2）

No.	文書名	概要	格納場所	日本語文書有無
1	ROM Overview and Deliverables	ROM（導入方法論）の概要と成果物	Portal: Documents	×
2	Embedding RPA at Scale (ERPA)	RPAのスケールビリティ（拡張性）	Portal: Documents	○
3	Vision - Enterprise Robotic Operating Model	ビジョン策定について	Portal: Documents	×
4	Organization - Enterprise Robotic Operating Model	組織について	Portal: Documents	×
5	Governance and Pipeline - Enterprise Robotic Operating Model	RPA化の需要とガバナンスについて	Portal: Documents	×
6	Delivery Methodology - Enterprise Robotic Operating Model	構築方法論について	Portal: Documents	×
7	Service Model - Enterprise Robotic Operating Model	RPA推進組織の提供サービスについて	Portal: Documents	×
8	People - Enterprise Robotic Operating Model	人（スキルなど）について	Portal: Documents	×

よく参照されるドキュメント③ ROMアーキテクト（RPAチームリーダー）向け（2/2）

No.	文書名	概要	格納場所	日本語文書有無
9	Technology - Enterprise Robotic Operating Model	インフラストラクチャについて	Portal: Documents	×
10	Resource Training	トレーニングについて	Portal: Documents	×
11	Enterprise RPA - Delivery Swimlanes Overview	構築時の全体像について	Portal: Documents	×

ご参考:ヘルプファイルのダウンロード(6.7以降)

6.7からはヘルプファイルがオンラインになっていますが、従来同様ダウンロードして利用することも可能です

<https://portal.blueprism.com/products/enterprise>

Release documentation

BLUE PRISM RELEASE NOTES 6.7.0

BLUE PRISM 6.7 HELP FILES

V6.7 USER GUIDE - INSTALLING ENTERPRISE EDITION

V6.7 USER GUIDE - FEATURE SUMMARY

V6.7 DATA SHEET - INFRASTRUCTURE INTRODUCTION

V6.7 DATA SHEET - INFRASTRUCTURE OVERVIEW NHS EDITION

V6.7 USER GUIDE - DATA GATEWAYS

V6.7 USER GUIDE - MULTI-TEAM ENVIRONMENTS

V6.7 DATA SHEET - OPERATIONAL AUDIT OVERVIEW

※画面下部のRelease documentaionにダウンロードリンクがあります



オンラインコミュニティに
参加する

オンラインコミュニティへ

Blue Prism Portal にログインします

オンラインコミュニティにアクセスします

<https://community.blueprism.com/communities/community-home?communitykey=99c35a33-0706-4eb0-8b02-f23d6bb9b57f>

※ 404 not found が表示される場合は、ブラウザのキャッシュ、Cookie などを削除してから、もう一度、お試しください

Blue Prism Japan ユーザーグループに遷移

「Save」を押下。Japan ユーザーグループに遷移します

Join Japan User Group

Email Address:
[Email Address Field]

Please select how you would like to receive messages for this Discussion:

Real Time - One message per message

Daily Digest - One email containing all posted messages from the previous day

I would like to opt-out of receiving email messages

Save Cancel

毎日受け取る

押下

Japan User Group

Settings

Community Home Discussion 9 Library 2 Events 0 Members 19

ユーザーグループホーム 議論 書類 イベント メンバー



blueprism®

Japan
ユーザーグループ

Latest Discussion Posts Add

search



内部統制対象業務に対する Blue Prism の適用

By: Yoshinori Ichikawa, 2 days ago

第1回 Blue Prism ユーザー分科会 テーマ#6 「内部統制対象業務に対する Blue Prism の適用」です。
Yoshinori Ichikawa Solution Consultant Blue Prism Ltd Asia/Tokyo

Announcements

Blue Prism World Online のお知らせ

blueprism®

ディスカッションを選択

Latest Discussion Posts

Add

クリック（新規投稿）

search



内部統制対象業務に対する Blue Prism の適用

By: [Yoshinori Ichikawa](#), 2 days ago

第1回 Blue Prism ユーザー分科会 テーマ#6 「内部統制対象業務に対する Blue Prism の適用」です。-----
Yoshinori Ichikawa Solution Consultant Blue Prism Ltd Asia/Tokyo -----



SAP の自動化～オブジェクトの共通化による簡易開発

By: [Yoshinori Ichikawa](#), 2 days ago

第1回 Blue Prism ユーザー分科会 テーマ#7 「SAP の自動化～オブジェクトの共通化による簡易開発」です。-----
----- Yoshinori Ichikawa Solution Consultant Blue Prism Ltd Asia/Tokyo -----



リアルタイム起動

By: [Yoshinori Ichikawa](#), 2 days ago

第1回 Blue Prism ユーザー分科会 テーマ#5 「リアルタイム起動」です。----- Yoshinori Ichikawa Solution
Consultant Blue Prism Ltd Asia/Tokyo -----



EU 開発における課題と解決手法

By: [Yoshinori Ichikawa](#), 2 days ago

第1回 Blue Prism ユーザー分科会 テーマ#4 「EU 開発における課題と解決手法」です。----- Yoshinori
Ichikawa Solution Consultant Blue Prism Ltd Asia/Tokyo -----

クリック（既存の投稿に返信）

Upload File

Announcements

Blue Prism World Online のお知らせ

By: [Yoshinori Ichikawa](#), 12 days ago

Twitter からの転載です☆

<https://twitter.com/EnterpriseOcean/status/1138631170134986752>

意見を投稿

1. リアルタイム起動

0

Recommend



Posted 2 days ago

第1回 Blue Prism ユーザー分科会
テーマ#5 「リアルタイム起動」です。

BLUE PRISM TEAM

[Yoshinori
Ichikawa](#)

Actions ▾

Yoshinori Ichikawa
Solution Consultant
Blue Prism Ltd
Asia/Tokyo

クリック

Reply Inline ▾

本文を入力

[Use Advanced Editor](#)

B *I* U ~~S~~ (s)

➤ Signature

Upload file

クリック

Send

This website uses cookies to ensure you get the best experience on our website. [View Privacy Policy](#)

✓ OK



PDT(プロセスディスカバリーツール)

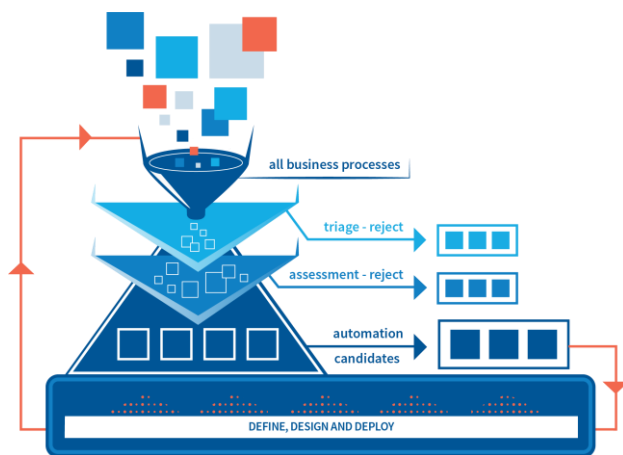
Process Discovery Toolのコンセプト

想定課題

1) 自動化対象プロセスを発見するためのコスト（時間と労力）の持続が困難

2) 自動化対象プロセスの選定が主観的で透明性に欠ける

3) 自動化対象プロセスの選定が一貫しておらず、変化しやすい



Blue Prismのお客様が、継続的に適正な自動化対象プロセスを選定し続けられるように、その意思決定をサポートする

Process Discovery Toolの利用イメージ

Blue Prismのご契約者様であれば、ポータルサイトより、無償で利用頂く事が可能です。

Blue Prismのポータルサイト

質問事項に回答

質問事項に回答

1 プロセスプロフィール
2 自動化のしやすさ
3 導入しやすさ
4 期待される効果

標準化
デジタルワーカーへの指示は、あらかじめ規定された一連のルールとともに、デジタルワーカーが段階的に手順に従えるプロセス図の形で与えられます。この指示が標準化されればほど、自動化の可能性は高くなります。

複雑性
Blue Prismは、複数のプロセスを同時に実行するのに非常に効果的です。BI能力が高いのは、他のプロセスに依存する入出力が多いプロセスです。

AP5:アプリケーションシステム
このプロセスの実行に、いくつのターゲットシステム（またはアプリケーション）を使用していますか？

AP6:アプリケーション連携
このプロセスの目的は、1つまたは2つのシステム（またはアプリケーション）が使用される、に似ているアプリケーションを使用しますか？

AP7:自動化の期待
プロセスの何%を自動化したいと考えていますか？

傾向（大中小）、定量値を回答

同じプロセスのタスクが、毎回繰り返されますか？

毎日、何人の人がこのプロセスを実行するよう割り当てられていますか？

プロセスの実行に使用されるターゲットシステム（またはアプリケーション）の数はいくつありますか？

グループ別ダッシュボード（分析結果）

プロセス評価ダッシュボード

ホーム > PRODUCTS > プロセスディスカバリー > プロセス評価ダッシュボード

評価済みプロセス

自動化の潜在性 (AP7)

開発の容易性

準備OK

要準備

要定義

延期

カテゴリ別の評価済みプロセス

自動化後のレビュー

← プロセスディスカバリー | ドラフトプロセスを表示

			自動化スコア		期待される効果				
ID	タイトル	アナリスト	自動化のしやすさ	導入しやすさ	時間	金額	カテゴリ	自動化対象として分析しますか？	
TEST011-01.1	テストプロセス011	山田	6	5.4	1,100	¥ 3,846,154	準備OK	<input type="button" value="はい"/>	<input type="button" value="いいえ"/>
TEST-126.1	テストプロセス12	山田	3.8	3.7	733	¥ 2,050,350	要定義	<input type="button" value="はい"/>	<input type="button" value="いいえ"/>

削減が見込まれる作業時間/コスト

Process Discovery Toolの質問事項サンプル①

各質問事項に対して、傾向や定量値を回答頂く事により、自動化対象プロセスとしての評価結果を提示します。

区分	質問事項	回答方式
標準化	プロセスは、明確に定義された一連のタスクと決定事項として文書化できますか？	傾向を6段階で回答
	同じプロセスのタスクが、毎回繰り返されますか？	
労働人数と作業量	毎日、何人の人がこのプロセスを実行するよう割り当てられていますか？	
	プロセスは、一定時間あたりのデータ処理能力を高める余地があり、かつ/または、例外的に高い処理能力が求められる期間がありますか？	
複雑性	プロセスの実行に使用されるターゲットシステム（またはアプリケーション）の数はいくつありますか？	
	プロセスで使用される個別のアプリケーション画面はいくつありますか？	
	プロセスの何パーセント（%）を自動化したいですか？	
	プロセスの中でデジタルデータ形式が占める割合はどれくらいですか？	
	プロセスの中のタスク数はどれくらいですか？（全てのケースを想定した場合）	
接続性	このプロセスの実行に使用されるシステム（またはアプリケーション）のうち、どの程度がシンククライアントベース（サーバー側の仮想クライアントへ接続して作業する）ですか？	

Process Discovery Toolの質問事項サンプル②

区分	質問事項	回答方式
効率性	プロセスは、既存のBlue Prismオブジェクトをどの程度再利用できますか？	傾向を6段階で回答
セキュリティ	プロセスを実行するためにシステム（またはアプリケーション）を利用するために、オペレーターはどのレベルの特別なセキュリティーアクセスの考慮事項が必要ですか？	
自動化の経験	これまで類似のプロセスの自動化をしたことがありますか？	
品質評価	プロセスの評価において、明確な指標はありますか？ 実データに触れる前のプロセス開発中に利用できる既存のデータがトレーニングまたはテスト環境にありますか？	
人力での作業 プロファイル	平均年間稼働日数と1日当たりの平均稼働時間は？	定量値で回答
	フルタイムの社員当たりの平均年間コストは？	
	1トランザクションに費やす平均作業時間と1日の平均トランザクション数は？	
	非デジタルデータをデジタルデータに変換するために必要な作業時間は？	
	それ以外の非デジタルなタスクに費やしている作業時間は？	

Process Discovery Tool登録方法(1)

1. [PDT登録サイト](#)にアクセスし、「I confirm I am applying for admin access」をチェックしCONTINUEをクリック(要portalログイン)

The screenshot shows the 'Process Discovery Registration' page. At the top, there is a navigation bar with 'SUPPORT TICKETS' and 'MY ACCOUNT'. Below it is a main navigation menu with links for 'blueprism', 'ホーム', 'コミュニティ', '製品', 'Robotic Operating Model', 'ドキュメント', 'カスタマサポート', and 'University'. The page title is 'Process Discovery Registration'. A breadcrumb trail shows 'ホーム > Process Discovery Registration'. A progress indicator shows three steps: 1. Welcome, 2. Process Discovery Application, and 3. Complete. Below the progress indicator, there is a welcome message: 'Welcome! We know that application forms are not ideal so we have tried to keep it brief.' This is followed by two paragraphs of explanatory text. The first paragraph states: 'The application form is in place because the Tool allows an Admin to create groups and add Users from their organization autonomously. This should be the person responsible for deciding which processes to automate. Once the Admin is set-up, they can give User access to others in your organization.' The second paragraph states: 'If at this stage you just want to see what it is about, apply and we can work out the Admin side later.' At the bottom, there is a checkbox labeled 'I confirm I am applying for admin access *' which is checked. Below the checkbox are two buttons: 'CANCEL' and 'CONTINUE'. The 'CONTINUE' button is highlighted with a blue border.

Process Discovery Tool登録方法(2)

2. 必要事項を記入し、送信ボタンをクリック

SUPPORT TICKETS MY ACCOUNT

blueprism ホーム コミュニティ 製品 Robotic Operating Model ドキュメント カスタマサポート University

Process Discovery Registration

ホーム > Process Discovery Registration

1 Welcome 2 Process Discovery Application 3 Complete

Applicants Details

Name of Organisation *	What stage of Blue Prism maturity would you describe your organisation as?
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Your Full Name *	
<input type="text"/>	
What is your current relationship with Blue Prism? *	Do you currently have a Process Discovery or equivalent type of tool?
<input type="text" value="- 選択 -"/>	<input type="text" value="- なし -"/>
Your Role/Title *	Have you seen a demo or had any training on the tool?
<input type="text"/>	<input type="text" value="- なし -"/>
Your Organisation's Country *	
<input type="text" value="- 選択 -"/>	

< 前のページ **送信**

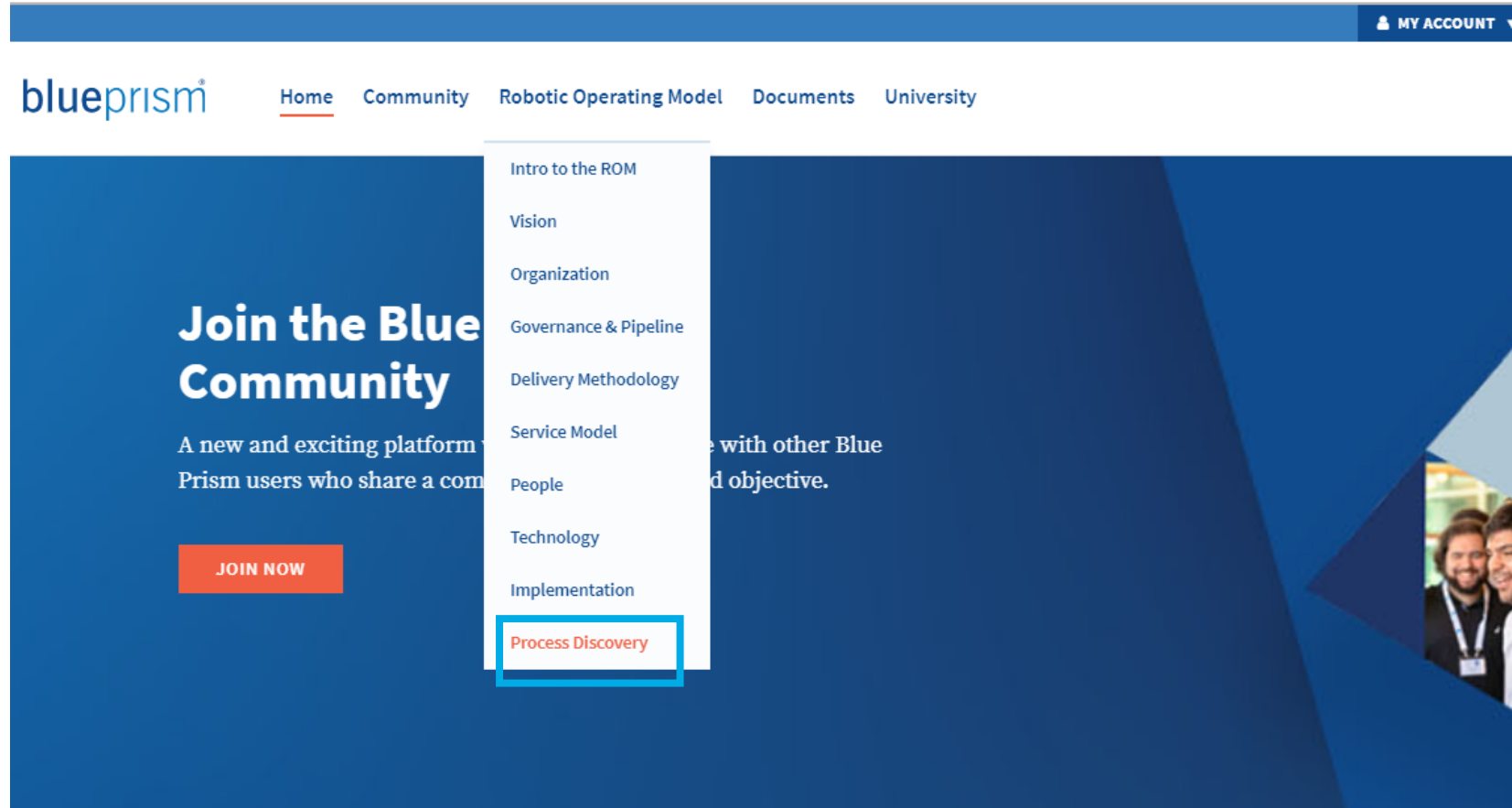
Process Discovery Tool登録方法(3)

3.24-48時間後にアクセス権が付与されます

The screenshot shows the 'Process Discovery Registration' page on the blueprism website. At the top, there is a blue navigation bar with the blueprism logo and links for 'ホーム', 'コミュニティ', 'Robotic Operating Model', 'ドキュメント', and 'University'. On the right side of the navigation bar, there is a 'MY ACCOUNT' dropdown menu. Below the navigation bar, the page title 'Process Discovery Registration' is displayed in a dark blue header. The breadcrumb trail reads 'ホーム > PROCESS DISCOVERY REGISTRATION > Process Discovery Registration'. A progress indicator shows three steps: '1 Welcome', '2 Process Discovery Application', and '3 Complete'. The '3 Complete' step is highlighted with a blue circle. Below the progress indicator, the text reads: 'Thank for your application. We will aim to give you access within 24 hours but no more than 48 hours.' At the bottom of the page, there is a 'BACK TO FORM' link.

Process Discovery Toolアクセス方法

4. [ポータルサイト](#)にログインし、Robotic Operating ModelからProcess Discoveryを選択





製品の改善要望について

製品の改善要望

製品機能の改善要望について

Blue Prism製品の改善要望がある場合、Blue PrismコミュニティのIdeas Portalに改善項目を登録することが可能です。「いいね」が15票を超えた機能は必ず開発チームがレビューを行います(レビューの結果によっては採用されない可能性もあります)

また、他の人が登録した改善要望に賛同することも可能です
ただし、登録は英語で行う必要があります

新規に改善要望を登録する(1/2)

1. Ideas Portalにログインし、画面右側のAddボタンをクリック

<https://community.blueprism.com/ideas/ideas>

The screenshot shows the Blue Prism Community Ideas Portal. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Communities, Partner Network, Blogs, Events, Ideas (highlighted), Members, Get Started, and Blue Prism Team. A search bar is located on the right side of the navigation bar. Below the navigation bar, the breadcrumb "Ideas / Ideas Portal" is visible. The main heading is "Create & innovate!". Below this, there is a paragraph of text: "At Blue Prism we are continuously working to deliver new features and products. Your feedback and suggestions are an important part of the product development process, and we've made it even easier for you to let us know what you want to see in the future. Our new Ideas Portal page is your place to share your thoughts and show support for other ideas. As an idea collects votes and feedback from your fellow community members, the various product review teams will keep you informed by updating the status and providing comments. Here's how to get started:". Below the text, there are three buttons: "Share an idea" (highlighted), "Support an idea", and "Idea Statuses". A light gray box contains three bullet points: "• To create an idea, click the 'Add' button at the top of the ideation widget below.", "• When creating an idea, be sure to be as detailed as possible in your title and description.", and "• All ideas must be assigned a category to give our team context on which product or service you are looking to provide feedback on."

Ideation



新規に改善要望を登録する(2/2)

2.ポップアップで要望登録画面が表示されるので、改善内容を入力(次ページへ)

The screenshot shows a 'Submit Idea' form with the following elements and annotations:

- Submit Idea**: Window title at the top right.
- Title**: A text input field containing the placeholder text 'Title'. A blue arrow points to it from the left with the text **タイトルを入力**.
- Rich Text Editor**: A text area with a toolbar above it containing icons for Bold (B), Italic (I), Underline (U), Link, Unlink, and other editing functions. A blue arrow points to it from the left with the text **本文を入力**.
- Categories**: A dropdown menu with the text 'Select categories...'. A blue arrow points to it from the left with the text **カテゴリを選択**.
- Other Fields**: A dropdown menu with 'New' selected, an 'Upload file' button, and a horizontal line separator.
- Buttons**: A red 'Save' button and a grey 'Cancel' button. A blue arrow points to the 'Save' button from the left with the text **クリック**.

既存の改善要望に賛同する

Ideas Portalにログインし、賛同したいアイデアのいいねボタンをクリックします

Ideation

Add

Q Subject... Category Most recently added Status Clear Apply Filters

Filtering Tags within a Queue

New 7 hours ago

By: [Adrian Carmichael](#)
10-07-2019

We are attempting to filter queue tags ("close;cancel") Items in the queue are tagged either close or cancel. When we step over the get next item and there are tagged items in the queue, nothing is locked. Doing some research, it appears that BP considers ...

Studio/Application

0 0

Font settings for Process Studio and Object Studio

New 2 hours ago

By: [Tsubasa Ogawa](#)
10-07-2019

When you open the process studio or object studio By default, the font is set to Segoe UI and the size is set to 10. Is it possible to change this default setting? For example, when you open the project studio or object studio by default, I want the ...

Studio/Application

2 0

0 Comments

Robot retry function

New 20 hours ago

By: [Tsubasa Ogawa](#)
10-07-2019

An error occurs if the robot is executed with insufficient licenses or resources. Therefore, I want you to implement a function or setting that is automatically retried.

Controlling & Running the Platform

0 0

0 Comments

クリック

アイデアのステータスについて

Ideas Portalでは、ポストされたアイデアを以下の7つフェーズで管理しています

Support an idea **Idea Statuses**

New

This idea is new to the community and hasn't been reviewed yet. While in the New stage, an idea is open for voting and comments to further the discussion around this idea.

Duplicate

This idea already exists! A change to the Duplicate status will always include a comment linking to the existing idea, so all voting and feedback can be collected in one place.

Need More Info

We've reviewed this idea, and determined we need a bit more info before deciding on how to move forward. An update to the Need More Info status will always be accompanied by a comment explaining which additional details are needed. Ideas are still open for voting and comments while in the Need More Info stage.

Under Consideration

We have all the info we need and are currently considering the feasibility of implementing this idea. Ideas in the Under Consideration status are still open to community voting and discussion.

Not Planned

We've reviewed this idea, and determined that it's not feasible to implement right now. Ideas in the Not Planned status are no longer open for voting.

Coming Soon!

We've reviewed this idea and have determined that it will be delivered in the near future. Ideas in the Coming Soon! status are not attached to a binding timeline, but there is a concrete plan to implement this idea. Therefore we will have status does not allow for voting.

Delivered

Congrats! Your idea has been accepted by the team and is now in production! Give yourself a pat on the back – you contributed to the improvement of one of Blue Prism's products or services!

New(新規)

新規に登録されたアイデア

Duplicate(重複)

類似したアイデアが既に登録されている

Need More Info(追加情報が必要)

開発可否を検討するレビューのための追加情報が必要

Under Consideration(検討中)

開発可否について検討中

Not Planned(非採用)

開発しないことが決定し、投票を中止

Coming Soon!(採用)

開発が決定

Delivered(リリース済み)

<https://community.blueprism.com/ideas/ideas?IdeationKey=145e3931-e94d-413a-b2b5-734bf84daa25>

参考:検討中に進んでいるアイデアを検索

例のようにStatus(オレンジの枠で囲まれたフィールド)で「Under Consideration」を選択し、Apply Filtersをクリック

Ideation

The screenshot shows the Ideation interface with the following elements:

- Search bar:
- Category dropdown: **Category**
- Sort dropdown: **Most recently added**
- Status dropdown: **Under Consideration** (highlighted with an orange border)
- Buttons: **Clear** and **Apply Filters** (highlighted with a red border)
- Callout: **クリック** (Click) with a blue arrow pointing to the Apply Filters button.

Four idea cards are displayed, each with a blue "Under Consideration" tag:

- MS Edge Chromium browser support**
By: [Sunil Stalin](#)
02-24-2020
Required MS Edge Chromium browser support by Blue Prism. There is an organisational decision to change the default web browser as Edge Chromium and its already roll-out. We cannot rely on region mode automation for Edge chromium. Would like to know, ...
Studio/Application
57 likes, 0 dislikes, 6 Comments
- Action stage: Collapsed and...**
By: [Anne van Duyvenvoorde](#)
12-19-2019
When using an action stage currently all individual objects and processes are in an unfolded treeview. I'd like to request 2 new features / changes; - Collapsed items in the treeview in stead of expanded. - Search function which will only show objects ...
Studio/Application
12 likes, 0 dislikes, 1 Comments
- Make Application Navigator available f...**
By: [Andreas Evensen](#)
12-10-2019
When spying web applications, it is quite useful to have access to the application navigator. Unfortunately, this feature is not available when spying on an application that runs on google chrome. I see now that several companies are moving away from...
Studio/Application
20 likes, 0 dislikes, 1 Comments
- Modal dialogs**
By: [Peter Walker](#)
12-09-2019
This is a minor issue in the grand scheme of things but would, nonetheless, make a big difference to the user experience. When you have a modal dialog open in Process Studio (eg calculation properties), it prevents you from doing things elsewhere in th...
Studio/Application
17 likes, 0 dislikes, 2 Comments

ファンサイトから
情報入手



ファンサイトから情報入手

Blue Prism に関する非公式のファンサイトがWeb上に複数、存在します
これらのナレッジは公式にサポートされるものではありませんが、技術調査や検証のフェーズで大いに役立ちます



神谷町RPAブログ
<https://www.ebocean.work/>



Twitterアカウント
@EnterpriseOcean
<https://twitter.com/EnterpriseOcean>



Youtubeチャンネル
https://www.youtube.com/channel/UcNfGfQMBvbkbIJfW3_ifv9Fw



Blue Prism DX から
部品をダウンロード

Blue Prism DX にアクセス

Blue Prism DX には様々な部品がアップロードされています

<https://digitalexchange.blueprism.com/site/global/home/index.gsp>

The screenshot shows the top navigation bar of the Blue Prism DX website. The navigation items are: blueprism DIGITAL EXCHANGE DX, About, Explore, Partner, Community, Developers, and Trial. A red arrow points to the 'Explore' link with the Japanese text 'クリック' (Click) written in white on a red background. Below the navigation bar is a large white box containing the text 'Faster. Better. Cheaper.' in large, bold letters. To the right of this text is a blue bracket and the text 'Choose any three'. At the bottom of the box, it lists 'Processes | Functions | Connectors | AI Skills' and the 'blueprism PRIVATE DIGITAL EXCHANGE DX' logo.

Explore をクリックして
Asset Filters で絞込

The screenshot shows a dropdown menu titled 'Asset Filters'. It contains several filter categories, each with a right-pointing arrow: Skills Categories, Technology Categories, Industry Categories, Business Process Categories, Support Type, Asset Type, and Blue Prism Supported Version.

DXのサポートポリシーについて

Blue Prism DXで提供されるテクノロジーには3つのサポートポリシーが存在します
ご利用の前に必ずご確認ください

Support Type	Description	Action
Developer Supported	提供されている部品はパートナーでのサポートとなります。	問題が発生した場合は部品の詳細ページに記載のあるパートナーにお問い合わせください。
Community Supported	提供されている部品はコミュニティでのサポートとなります。	問題が発生した場合はリンク先のコミュニティ経由でお問い合わせください。
Blue Prism Supported	提供されている部品はBlue Prismがサポートします。	問題が発生した場合はサポートチケットを起票してBlue Prismサポートにお問い合わせください

サポートポリシーの確認方法

Supportの個所で、ポリシーを確認してください

General Skill for Salesforce.com

This skill provides access to some of the most common CRUD methods within the REST interface.



[Download Asset](#) [Request Information](#)

General

Version: 1.2
Updated: 01/10/2020
Author: Blue Prism
Type: Skills

Support

Blue Prism Supported

Categories

Skills Categories
Collaboration

Documents

[Salesforce General Skill User Guide](#)

Documentation, descriptions and screenshots are licensed under the [Creative Commons Attribution-ShareAlike \(CC-BY-SA\) 3.0 license](#)

Licenses

This asset is licensed under the [MIT License](#)

Tags

代表的な部品の一覧① (Skill/VBOのみ)

#	Name	Type	提供元	部品概要	必要ソフトウェア
6	Active Directory Utility Blue Prism	VBO	Blue Prism	Windows Active Directory (.NETのAPIを利用してLDAPベースのアクセスを行う)	Active Directory
7	Adding Images into MS Word Document	VBO	Digital Processing Systems	Word文書アプリケーションを開いて自動化する必要なしに、VBOを通してWord文書に直接画像を追加する	Microsoft Word
8	Address Validation Google Geocoding	VBO	Reveal Group	Google Geocoding API を利用して、住所の検索と検証を行う	Google Geocoding API
9	Adlib Cognitive Data Extraction	Skill	Adlib Software	様々なファイル（非構造化データ）をデジタル化する Adlib Elevate に接続できる	Adlib Elevate
11	API and VBO for Full Contact	Skill	Blue Prism	Full Contact API を利用して、電子メールから、それに紐づく様々な情報を取り出す	FullContact
12	Appian RPA Management Application	VBO	N/A	削除済み (Skillにマージされた??)	N/A

代表的な部品の一覧② (Skill/VBOのみ)

#	Name	Type	提供元	部品概要	必要ソフトウェア
13	Appian Skill	Skill	Appian	画面やワークフローを作るための低コード開発プラットフォームであるAppianと連携。Blue Prism からAppianを呼ぶ部品と、AppianからBlue Prismを呼ぶ部品の二つが含まれている	Appian
14	Approximate Matching - Process Ex.	VBO	Blue Prism	文字列の類似性をレーベンシュタイン距離とジャロ・ウィンクラー距離で算出	なし
15	Auro IMAP VBO	VBO	Auro	IMAPを介した電子メールの操作	電子メールサーバ
18	AVO.Regex	VBO	AVO Consulting	文字列に対して正規表現で検索、置換を行う	なし
19	Baidu OCR Skill	Skill	Blue Prism	Baidu OCRを使った文字の読み取り	Baidu OCR
20	Barcode Generator Utility	VBO	Blue Prism	様々なバーコードを出力 (c39, c128a, c128b, c128b)。二次元バーコードも出力可	なし

代表的な部品の一覧③ (Skill/VBOのみ)

#	Name	Type	提供元	部品概要	必要ソフトウェア
21	Bizagi Integration	VBO	Bizagi	Bizagi で作成したプロセスやタスク、ケースを操作可能	Bizagi
23	Calendars Utility Blue Prism	VBO	Blue Prism	Blue Prism 内部のカレンダーを使って、営業日のカウントや営業日かどうかの判定を行う	なし
25	Cogito Discover Claims Connector	VBO	Expert System	Expert System のAIテキスト処理エンジン「Cogito」に接続する	Cogito
26	CognitiveScale Process Insights	VBO	Cognitive Scale	文書の分類、文脈の解釈、OCRを使った文字の読み取りを行う Cognitive Scale Process Insights に接続する	Cognitive Scale Process Insights
27	Collection Manipulation Blue Prism	VBO	Blue Prism	Blue Prism のコレクションを操作する	なし

代表的な部品の一覧④ (Skill/VBOのみ)

#	Name	Type	提供元	部品概要	必要ソフトウェア
28	Communications Analytics Automation	VBO	REINFER LTD	re:infer の Cognitive Intent Engine に接続して、構造化されていない通信データ（電子メール、電話、メモ、チャットログなど）のアップロードや、非構造化データの分析結果を取得する	re:infer Cognitive Intent Engine
29	Companies House (UK Government)	Skill	Blue Prism	英国政府の Companies House データベースから情報を取得する	なし
30	Comprehend Capability AWS Cloud	VBO	Blue Prism	AWSのテキスト分析サービス: Amazon Comprehend に接続する	Amazon Comprehend
31	Credentials - Process Example	プロセス	Blue Prism	Blue Prism の認証情報 (Credential) の操作を行うプロセスのサンプル	なし
32	Datacap WTM	VBO	MagicLamp Software	文書のキャプチャーや認識・分析を行う IBM Datacap に接続する	IBM Datacap

代表的な部品の一覧⑤ (Skill/VBOのみ)

#	Name	Type	提供元	部品概要	必要ソフトウェア
33	Date & Time Manipulation Blue Prism	VBO	Blue Prism	日付、時刻の計算を行う。たとえば、標準時 (UTC) から現地時間 (Local Time) への変換する、など	なし
34	Date and Time Manipulation VBO	VBO	Digital Workforce	日付、時刻の計算を行う。文字列で与えた日付・時刻を任意の国・地域のものにフォーマットする、など	なし
35	Delete Old Work Queue Items	プロセス	Blue Prism	指定したワークキューのアイテムを空にする	なし
37	Digital Experts	VBO	XpertRule	Digital Experts が提供する機械学習のプラットフォームに接続できる	Digital Experts
39	Distance Matrix API Google Maps	VBO	Blue Prism	Google Maps Distance Matrix API に接続して距離や所要時間を取得する。プロセスとVBOのセット	Google Maps Distance Matrix API
41	Docker VBO	VBO	Blue Prism	Docker コンテナの起動や状態のチェック、削除などを行う	Docker

代表的な部品の一覧⑥ (Skill/VBOのみ)

#	Name	Type	提供元	部品概要	必要ソフトウェア
43	Elis Document Data Extraction	Skill	Ren Røros Intelligent Automation	請求書の処理を自動化する Rossum Cognitive Data Capture に接続する	Rossum
46	Environment Blue Prism	VBO	Blue Prism	ランタイム環境の画面の解像度や、OSバージョンなどの情報を取得する	なし
47	Ephesoft Document Intelligence VBO	VBO	Ephesoft	Ephesoft が提供する文書の分類、OCRによる文字の読み取りに接続できる	Ephesoft
49	Extracting Data from Text	VBO	Blue Prism	正規表現を含む文字列操作を行う。プロセスとVBOのセット	なし
50	File Management Utility Blue Prism	VBO	Blue Prism	ファイル操作を行う	なし
51	Fixer Currency Conversion Skill	Skill	Blue Prism	Fixer 為替変換API を呼び出す	Fixer
52	Foreground Locker Blue Prism	VBO	Blue Prism	フォアグラウンドのロックを行う	なし

代表的な部品の一覧⑦ (Skill/VBOのみ)

#	Name	Type	提供元	部品概要	必要ソフトウェア
53	Generate Blue Prism Access Report	プロセス	Blue Prism	ユーザーや権限についてアクセス状況をレポートする	なし
54	Holiday API Skill	Skill	Blue Prism	https://holidayapi.com/ から祝日情報を取得する	Holiday API
55	HTTP Communication Utility	VBO	Blue Prism	<u>HTTP通信を行う</u>	なし
57	HyperScience Blue Prism Integration	VBO	HyperScience	手書きやタイプされた文書の読み取りを行う HyperScience に接続できる	HyperScience
58	Image Manipulation Blue Prism	VBO	Blue Prism	画像が特定の色を含んでいるかどうか、最初のピクセルの状態などを判定する	なし
63	Invoice Data Capture VBO	VBO	削除済み	N/A	N/A
66	JSON Utility Blue Prism	VBO	Blue Prism	JSONデータの処理を行う	なし
69	Language Translate Skill IBM Watson	Skill	Blue Prism	IBM Watson の翻訳機能を使用する	IBM Watson

代表的な部品の一覧⑧ (Skill/VBOのみ)

#	Name	Type	提供元	部品概要	必要ソフトウェア
70	Language Understanding IBM Watson	Skill	Blue Prism	IBM Watson の自然言語理解機能を使用する	IBM Watson
72	Locking Utility Blue Prism	VBO	Blue Prism	アイテムのロックと解除を行う。主に Foreground Locker Blue Prism で利用される	なし
74	Loop AI Labs Cognitive Computing	VBO	Loop AI Labs	Loop Q Platform が提供する自然言語処理機能と統合する	LoopAI Labs
76	MS Excel Blue Prism Utility	VBO	Blue Prism	おなじみのユーティリティ。MS Excel が操作できる	MS Excel
77	MS Outlook Blue Prism Utility	VBO	Blue Prism	おなじみのユーティリティ。MS Outlook が操作できる	MS Outlook
78	MS Word Blue Prism Utility	VBO	Blue Prism	おなじみのユーティリティ。MS Word が操作できる	MS Word

代表的な部品の一覧⑨ (Skill/VBOのみ)

#	Name	Type	提供元	部品概要	必要ソフトウェア
80	Natural Language Skill Google Cloud	Skill	Blue Prism	Google Cloud Natural Language APIに接続して自然言語処理を行える	Google Cloud Natural Language API
81	nBotix.FTP	VBO	nBotix	FTP経由でファイル交換が可能になる	FTPサーバ
82	NEOOPS MS Outlook VBO	VBO	NEOOPS	MS Outlookが操作できる。Blue Prismのユーティリティとは異なる操作、例えば登録されているアカウントの一覧を取得することなどができる	MS Outlook
83	Network Utility Blue Prism	VBO	Blue Prism	ネットワーク系の処理が行える。直接、利用するよりも、他のVBOから呼び出されるケースが多い（はず）	なし
84	Numeric Operations Blue Prism	VBO	Blue Prism	平均値や絶対値などを計算できる	なし
85	OAuth 2.0 Blue Prism	VBO	Blue Prism	OAuth 2.0 での認証を行える	OAuth 2.0 を要求するアプリ

代表的な部品の一覧⑩ (Skill/VBOのみ)

#	Name	Type	提供元	部品概要	必要ソフトウェア
86	Object Inventory	VBO	Blue Prism	オブジェクトとそのアクションの情報を一覧で出力できる	なし
87	OLEDDB Utility Blue Prism	VBO	Blue Prism	OLEDDB 経由で、各種データベース (Oracle、SQL Server など) にSQLを発行し、結果を取得できる	各種データベース (Oracle、SQL Server など)
88	Oracle Connection VBO	VBO	Allstate Solutions - Shiv Manchewar	Oracle Client を使ってOracle DBに接続できる。プロセス付き	Oracle Client
90	PDF Text Extraction Google Cloud	Skill	Blue Prism	PDFやTIFFから文字列を抽出できる	Google Cloud Vision API
92	POP3/SMTP Utility Blue Prism	VBO	Blue Prism	POP3/SMTP でメールの操作 (送受信など) が行える	電子メールサーバ
93	Rekognition Capability AWS Cloud	VBO	Blue Prism	画像および動画分析のための Amazon Rekognition の操作が行える	Amazon Rekognition

代表的な部品の一覧⑪ (Skill/VBOのみ)

#	Name	Type	提供元	部品概要	必要ソフトウェア
94	Remote Desktop Services -Blue Prism	VBO	Blue Prism	リモート デスクトップ サービスを使った Blue Prism の環境構成を行う場合に、ユーティリティとして活用できる	リモートデスクトップサービス
95	REST Webservice Blue Prism	VBO	Blue Prism	RESTベースのWebサービスを利用できる	何らかのREST Webサービス
100	Screen Capture Tool	VBO	Digital Workforce	スクリーンキャプチャーを取得できる	なし
102	Skill for Slack Messaging	Skill	Blue Prism	Slack のチャンネルにメッセージを送信できる	Slack
105	SMS Messaging Integration Twilio	Skill	Blue Prism	Twilioを使って、SMSを送信できる	Twilio
106	SQL Server Utility Blue Prism	VBO	Blue Prism	SQL Server に接続し、SQLを発行して結果を取得できる	SQL Server
107	Strings Utility Blue Prism	VBO	Blue Prism	文字列操作を行える	なし

代表的な部品の一覧⑫ (Skill/VBOのみ)

#	Name	Type	提供元	部品概要	必要ソフトウェア
108	Text Analytics Skill Azure Cloud	Skill	Blue Prism	Microsoft Cognitive Services の Text Analytics に接続して、文字列の分析が行える	Microsoft Text Analytics
109	Time Zone API Google Maps	VBO	Blue Prism	Google Maps Timezone API を使って、ロケーションからタイムゾーンを取得できる	Google Maps Timezone API
111	Translate Skill Azure Cloud	Skill	Blue Prism	Microsoft Azure の Translate 系のAPI を使って、翻訳を行える	Microsoft Azure
112	Translate Skill Google Cloud	Skill	Blue Prism	Google Cloud の Translate 系のAPIを使って、翻訳を行える	Google Cloud
113	USPS Web Tools API	VBO	Blue Prism	USPS Web Tool API を使って、郵便番号（米国）を取得できる	USPS Web Tool API
114	Vision Skill Azure Cloud	Skill	Blue Prism	Microsoft Azure の Vision 系のAPIを使って、翻訳を行える	Microsoft Azure

代表的な部品の一覧⑬ (Skill/VBOのみ)

#	Name	Type	提供元	部品概要	必要ソフトウェア
115	Vision Skill Google Cloud	Skill	Blue Prism	Google Cloud の Vision 系のAPIを使って、翻訳を行える	Google Cloud
116	Visual Recognition Skill IBM Watson	Skill	Blue Prism	IBM Watson の Visual Recognition 系のAPIを使って、翻訳を行える	IBM Watson
117	Vuram MS PowerPoint VBO	VBO	Vuram Technology and Solutions Pvt. Ltd	MS PowerPoint が操作できる	MS PowerPoint
118	Windows Event Log Utility	VBO	Blue Prism	Windows のイベント・ログに情報出力ができる	なし
119	Winshuttle RPA for SAP	VBO	Winshuttle	SAPのデータ管理・データ連携を自動化する Winshuttle と連携できる	Winshuttle
120	XE Currency Converter	プロセス	Blue Prism	XE Currency Data API を使用して、為替変換を行う	XE Currency Data API

代表的な部品の一覧⑭ (Skill/VBOのみ)

#	Name	Type	提供元	部品概要	必要ソフトウェア
121	File Management - JP (日本語版)	VBO	Blue Prism (Community Support)	Utility - File Mangement を日本語化し、複数の文字コードに対応。	なし
122	MS Excel VBO - JP(日本語版)	VBO	Blue Prism (Community Support)	標準部品 MS Excel VBO のアクション名を日本語化	なし
123	EBO - コレクション操作	VBO	Blue Prism (Community Support)	コレクション操作のVBO。Utility - Collection Maipulation に含まれない、より複雑なコレクション操作を実現	なし
124	Blue Prism リアルタイム起動フレームワーク	プロセス/VBO	Blue Prism (Community Support)	リアルタイムでBlue Prismのプロセスを実行するフレームワーク	なし
125	Blue Prism 遅延実行フレームワーク	プロセス/VBO	Blue Prism (Community Support)	リソースが空いたタイミングで、Blue Prismのプロセスを順次実行するためのフレームワーク	なし
126	Tegakiコネクタ	VBO	Blue Prism (Community Support)	Blue Prism を日本語環境で Tegaki (Cogent Labs の AI-OCR) と連携させる際に活用できる部品	Tegaki(AI-OCR)

代表的な部品の一覧⑮ (Skill/VBOのみ)

#	Name	Type	提供元	部品概要	必要ソフトウェア
127	日商エレクトロニクス標準BPアセット	VBO/テンプレート	日商エレクトロニクス株式会社 (Community Support)	日商エレクトロニクスがこれまで開発・活用してきたテンプレートやオブジェクトを公開	なし
122	MS Excel VBO - Extended	VBO	Blue Prism (Community Support)	Excel VBOの機能強化版	Excel



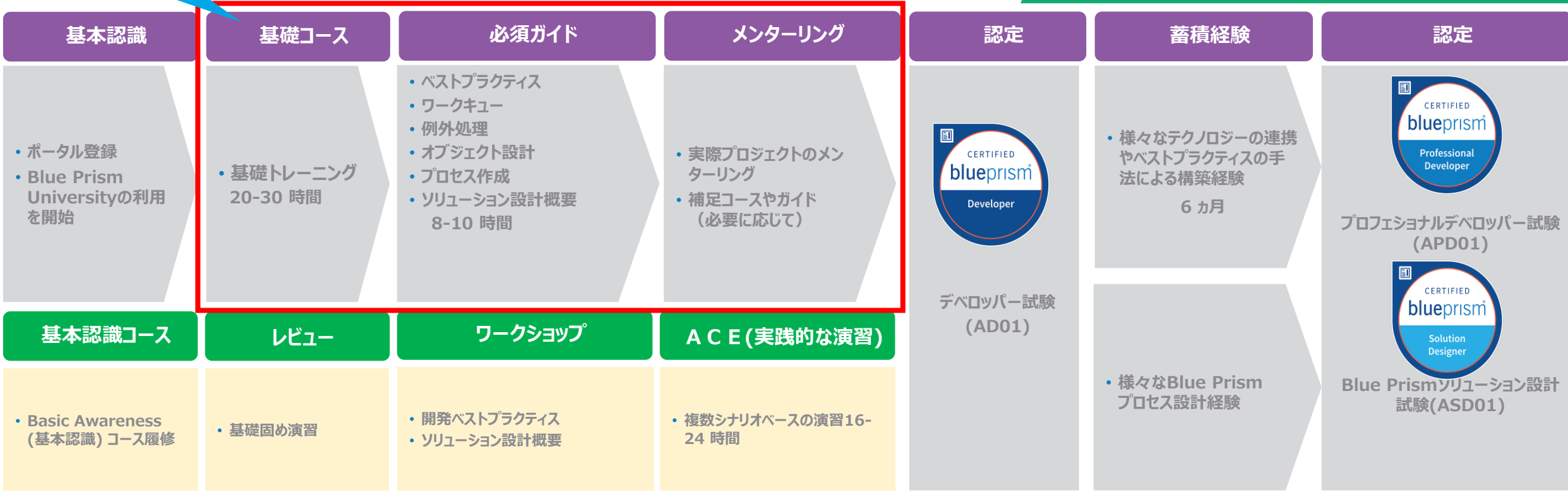
目指せ！認定資格

開発者認定パスおよびトレーニング

次ページの範囲

補足コース

- ・ サーフェスオートメーション（画像認識）の概要：1日（自習）
- ・ サーフェスオートメーション：2日（自習）



Blue Prism Portal

ガイド

VBOs

テンプレート

その他のトレーニング

F A Q

ユーザーフォーム

開発者向けトレーニングの流れ

Step	項目	日数	備考
1	Foundation Trainingの実施	2-3	
2	Foundation Training内Consolidation Exerciseの実施とレビュー	1-2	
3	以下の追加ガイド文書の読み込み ・Work Queues Guide ・Exception Handling Guide ・Object Design Guide ・Process Creation Guide ・Solution Design Overview	2	Portal サイトのDocument
4	シニアデベロッパにより開催するワークショップの参加 ・開発ベストプラクティス ・ソリューション設計概要	0.5	クラス形式での受講
9	以下の追加ガイド文書の読み込み ・Environment and Session Variables ・Browser Automation ・Excel Automation	2	Portal サイトのDocument
10	Advanced Consolidation Exerciseの実施	3	Portalサイト> University> LMS> Online Courses> Developer Stream
	合計	約12日	



開発者認定試験 (AD01) の受験、実プロジェクトへの参画

リード開発者向けトレーニングの流れ

Step	項目	日数	備考
0	開発者向けトレーニングの完了	約12日	
1	Surface Automationトレーニングの実施 <ul style="list-style-type: none"> •Basic •Advanced + Guide to Send Keys and Send Key Eventsの読み込み	4日	※但し、ソリューションデザイナー認定試験の試験範囲には含まれません。 (実プロジェクトでの実装に非常に有用性が高いトレーニングです。)
2	以下の追加ガイド文書の読み込み・復習 <ul style="list-style-type: none"> •Solution Design Overview •Advanced Work Queues Guide •User Guide - Web Services •Configuration Guidelines •Development Best Practice •Process Creation Guide 	5日	Portal サイトのDocument
	各、実プロジェクトへの参画		数週間～数か月



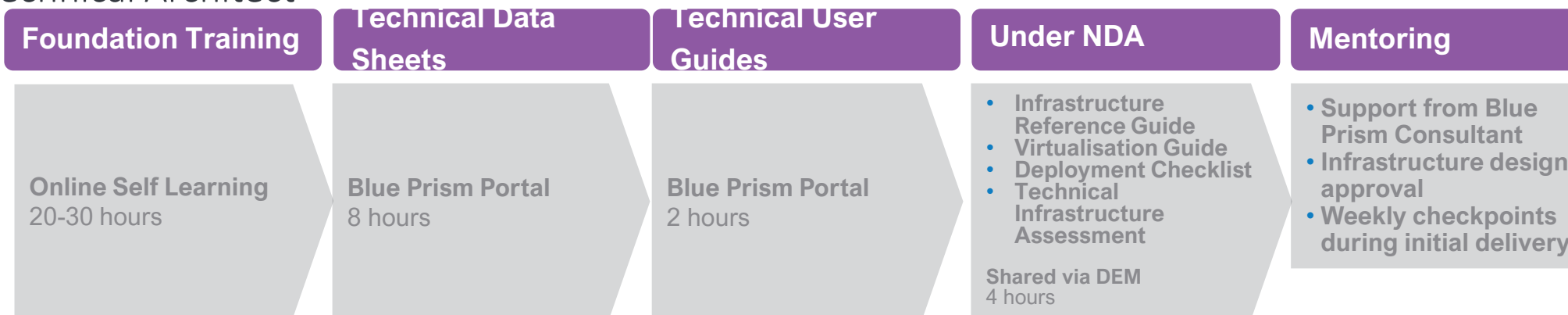
ソリューションデザイナー認定試験 (ASD01) の受験、
 設計書・成果物のレビュー、開発者育成担当へ

その他、実プロジェクトで必要となる、開発者・リード開発者において、読み込み・習得が推奨される文書類は、以下の通りです。

項目	日数	備考
<ul style="list-style-type: none"> •Guide to Accessibility Mode •Guide to UIA •Attribute Matching Guide •Advanced Data Items Guide •Advanced Exception Handling Guide •Advanced Work Queues Guide •Guide to Control Room and Queue Management •Resource Pools and Groups •Guide to the Scheduler 	約7日	Portal サイトのDocument

テクニカルアーキテクト（インフラ基盤担当） 育成パス

The Partner Portal provides the single source for training and various documents for Technical Architect



Accreditation Exam

- Technical Architect
- Exam Code: ATA01

75 minutes

Accreditation Exam

- Installation Engineer
- Exam Code: AIE01

1 hour

Blue Prism Portal

Technical Data Sheets

- Infrastructure Overview
- Active Directory Integration
- Credential Manager
- Remote Access Tools
- Monitoring
- Provisioning a Blue Prism Database

- Server
- Maintaining a Blue Prism Database Server
 - Operational Audit Overview
 - Secure Windows Authentication
 - Securing Network Connectivity

Technical User Guides

- Installing Blue Prism Enterprise Edition
- Login Agent

テクニカルアーキテクト（インフラ基盤担当） ガイドドキュメント

Course	Location	日本語文書有無
Infrastructure Overview	Portal: Documents - v6 Data Sheet - Infrastructure Overview Enterprise Edition	○
Active Directory Integration	Portal: Documents - v6 Data Sheet - Active Directory Integration	○
Credential Manager	Portal: Documents - v6 Data Sheet - Credential Manager	○
Remote Access Tools	Portal: Documents - v6 Data Sheet - Remote Access Tools	○
Monitoring	Portal: Documents - v6 Data Sheet - Monitoring	○
Provisioning a Blue Prism Database Server	Portal: Documents - v6 Data Sheet - Provisioning a Blue Prism Database Server	○
Maintaining a Blue Prism Database Server	Portal: Documents - v6 Data Sheet - Maintaining a Blue Prism Database Server	○
Operational Audit Overview	Portal: Documents - v6 Data Sheet - Operational Audit Overview	○
Secure Windows Authentication	Portal: Documents - v6 Data Sheet - Secure Windows Authentication	○
Securing Network Connectivity	Portal: Documents - v6 Data Sheet - Securing Network Connectivity	○
Load Balancing	Portal: Documents - Blue Prism Reference Guide - Load Balancing	○
Cloud Deployments	Portal: Documents - v6 Data Sheet - Cloud Deployments	○
Azure Reference Architecture	Portal: Documents - v6 Data Sheet - Azure Reference Architecture	○
AWS Reference Architecture	Portal: Documents - v6 Data Sheet - AWS Reference Architecture	○

テクニカルアーキテクト（インフラ基盤担当） ガイドドキュメント

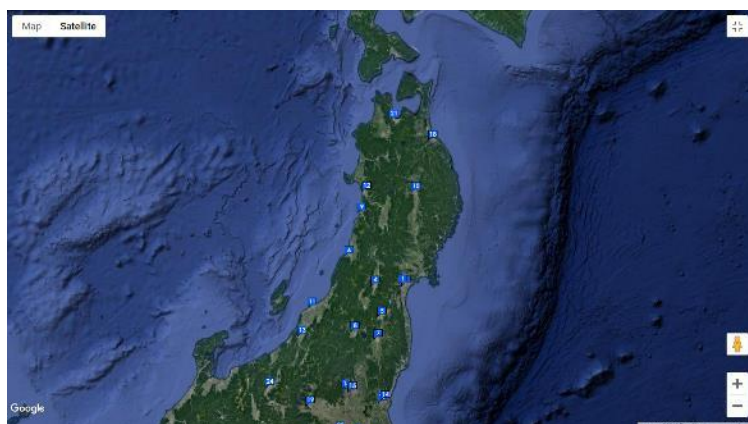
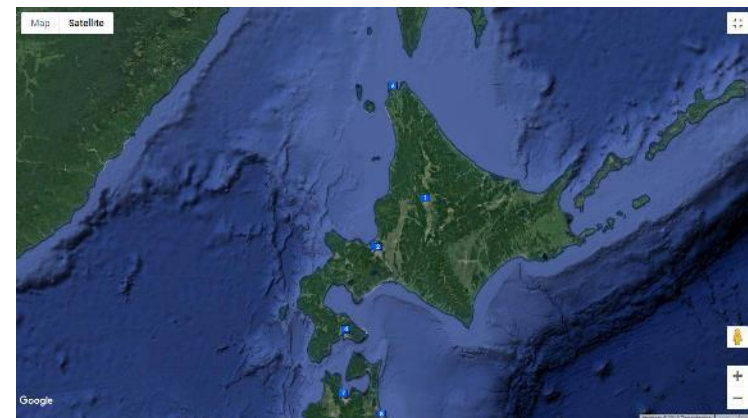
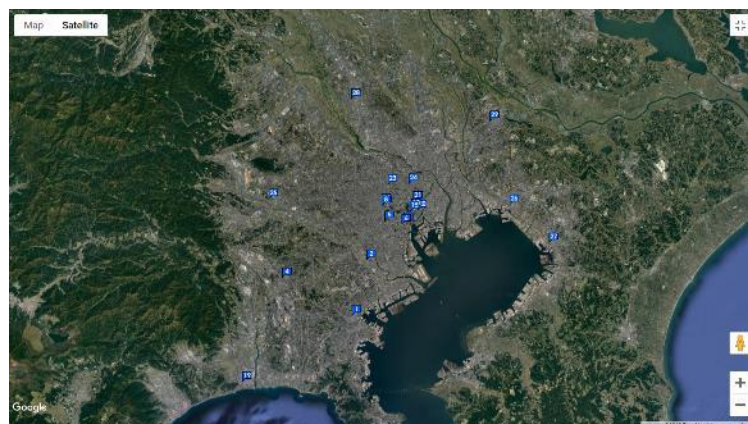
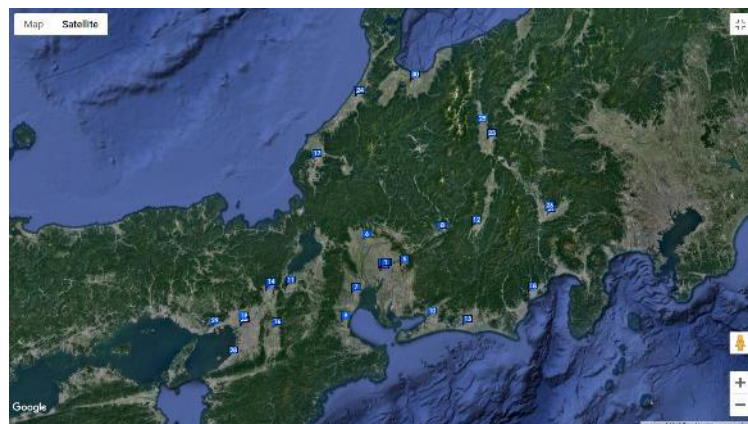
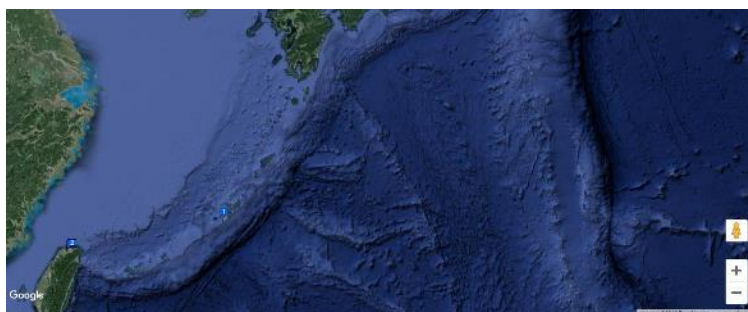
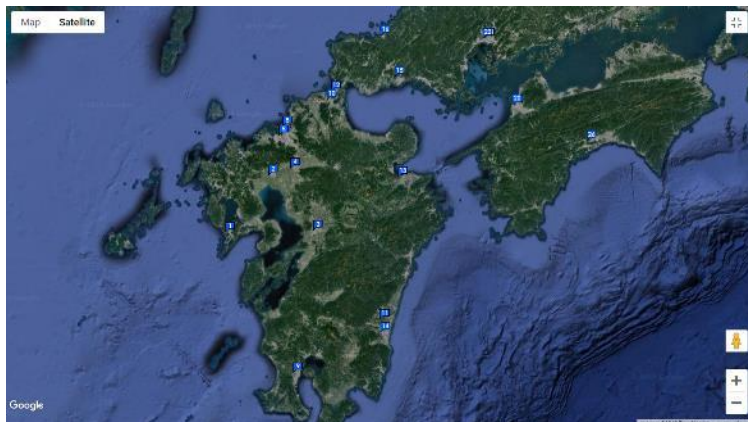
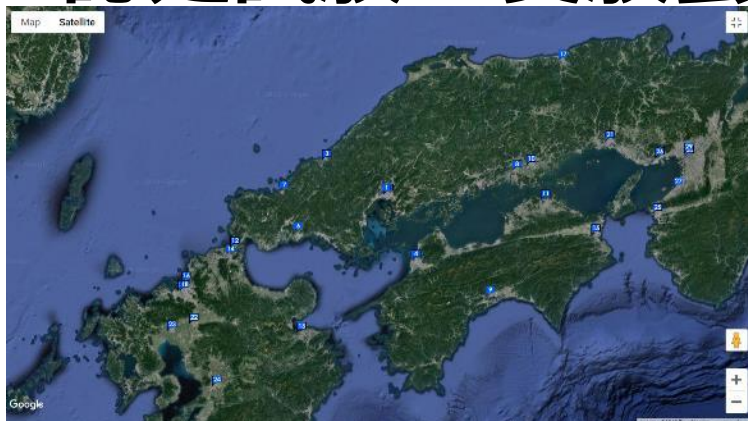
Course	Location	日本語文書有無
Security and Compliance	Portal: Documents - v6 Data Sheet - Security and Compliance	○
Installing Enterprise Edition	Portal: Documents - v6 User Guide - Installing Enterprise Edition	○
Login Agent	Portal: Documents - v6 User Guide - Login Agent	○
Infrastructure Reference Guide	Shared via DEM under NDA	○
Virtualisation Guide	Shared via DEM under NDA	○
Deployment Checklist	Portal: Documents - Robotic Operating Model-Technical and Security-Deployment	×
Technical Infrastructure Assessment	Shared via DEM under NDA	×

認定試験 - 受験概要

試験	言語	所要時間	問題数	合格点	費用(税別)	備考
開発者向け認定試験 AD01 : Blue Prismデベロッパ	日/英	60分/90分 (*1)	60問	70%	¥11,500	*1:英語版で受験すると90分となります
開発者向け認定試験 APD01 : Blue Prismプロフェッショナルデベロッパ	日/英	60分/90分 (*1)	50問	70%	¥11,500	*1:英語版で受験すると90分となります
ソリューションデザイナー認定試験 ASD01:Blue Prismプロセス ソリューションの設計	日/英	60分/90分 (*1)	27問	70%	¥11,500	*1:英語版で受験すると90分となります
インフラ基盤担当者向け認定試験-基盤設計 ATA02:Blue Prism (バージョン6.0) 環境の設計	英	105分 (*3)	45問	70%	¥13,750	*3:英語版のみなので、英語版で受験すると105分となります
インフラ基盤担当者向け認定試験-インストール AIE02:Blue Prism (バージョン6.0) 環境のインストールと構成	英	90分 (*2)	45問	70%	¥11,500	*2:英語版のみなので、英語版で受験すると90分となります

- ※ 認定試験のスケジュール、申し込みは、PortalからPearson Vueという認定試験センターにて行います。
受験者は、Portalにてアカウントを作成後、Portal経由でPearson Vueでアカウントを作成する必要があります。
- ※ 受験後不合格となった場合、再試験に申し込みが出来るのは、受験後1か月後となります。
- ※ ルールや費用については、変更することがあります。
最新情報や詳細については、Portal > University > Certification にてご確認下さい。

認定試験 - 受験会場



青い点の部分に受験会場がございます。
最新情報や詳細については、Portal > LMS
> CertificationからPearson Vueサイトに
遷移頂き、認定試験申し込みページにてご確
認下さい。

blueprism[®]

A Digital Workforce for Every Enterprise