

Pegaクイックスタートガイド

Pega Platform編

2023年6月 | ペガジャパン株式会社



**THE SKY IS
YOUR LIMIT.**
TAKE OFF WITH PEGA ACADEMY

Build
for
Change®



PEGA®

Pegaコミュニティへようこそ！

Pegaのミッションは、地球上のシステム開発の在り方を抜本的に変革し、企業のデジタル改革を推進することです。Pega Platformはそれを実現するための強力な統合プラットフォームです。日本国内でも業界をリードする多数の企業がPegaを用いたデジタル改革を実践され、成果を挙げられています。

当ガイドは、Pegaに初めて触れてから**7日間**で、**全て自習形式**で、Pega Platformの**基礎をマスターし、Pega Certified System Architect (CSA) の認定を取得し、Pegaプロフェッショナルとしてクイックスタートするまでの一連の手順を簡潔に纏めたものです。是非最後まで完遂し、Pegaを用いたデジタル改革の推進役としてご活躍頂けますように！**

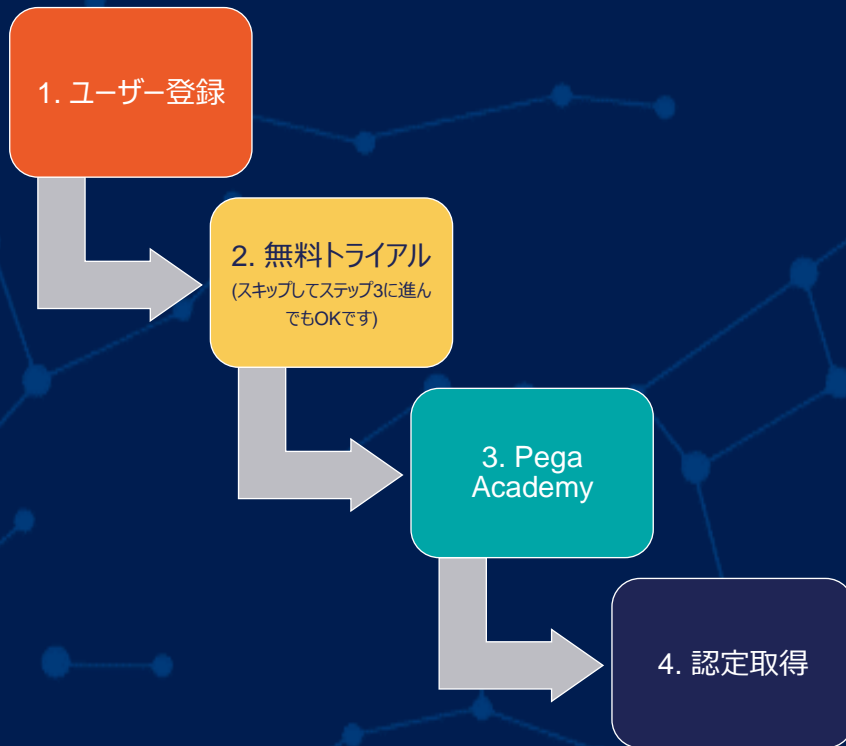
(もちろん、概略レベルのみをクイックに理解したいという方にも有益です。その場合、ステップ3の**System Architect 8.7**に含まれる**Low-Code App Builder**まで進めて頂くことをお勧めします。)

*当ガイドは継続的にアップデートしています。最新版は[こちら](#)に公開しています。

*[Pega Community Quickstart](#) (英語版) も併せてご参照ください。

ゴール: Pega Platformの基礎をマスターし、
Pega Certified System Architect (CSA) 認定
を取得し、Pegaプロフェッショナルとしてデビューする

約7日間



1

ユーザー登録

まずはPegaのユーザー登録を済ませ、Pega CommunityやPega Academyへのアクセス権をゲットしましょう！

1. <https://accounts.pegacommunity.com/register> よりユーザー登録
 - ビジネス用のメールアドレスをご指定下さい。
2. 自動送信されたメール内のリンクをクリックしてアクティベート
3. Pega CommunityおよびPega Academyにアクセス
 - 詳細手順は[こちら](#) (英語)



ユーザー登録画面

Discover how Pega transforms customer experiences through our library of case studies, analyst reports and more.

Gain the knowledge and hands-on experience you need to successfully design, build and deploy applications with Pega.

Join a growing community of developers with Pega Academy courses and certifications for your interests and career path.

Get technical support, comprehensive tutorials, and converse with Pega professionals from all over the world on the Pega Discovery Network (PDN).

I'd like to receive occasional email updates about upcoming events, analyst reports or Pega news. I can unsubscribe at any time.

I'm not a robot

By clicking "Sign up" I agree that I have read and agree to Pega Systems Privacy

ゴール:
Pega CommunityおよびPega Academyへ
ログインし、各種情報へアクセス出来るようになる

\$ 無償

🕒 3分



<https://community.pegacommunity.com>
(英語)

Pega CommunityはPega製品やメソドロジ等に関する豊富な情報が集められている他、エキスパートに質問することも出来ます。コミュニティからの支援、および豊富なツールとセルフサービスリソースを利用して、Pega製品を最大限に活用してください。

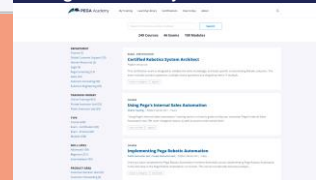


<http://academy.pegacommunity.com>
(英語)

Pega Academyでは様々なコースが提供され、オンラインで自分のペースでPegaのスキル習得を図ることができます。システムアーキテクト、ビジネスアーキテクト等の職種毎にラーニングパスが整備されています。



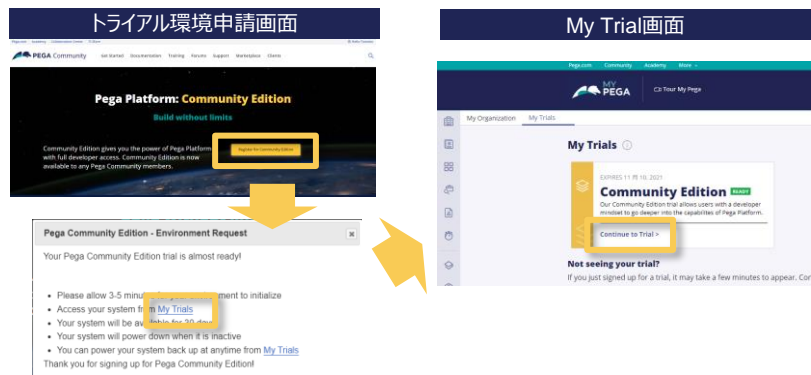
Pega Academyコース選択画面



無料トライアル (スキップしてもOKです)

あなた専用の30日間無料トライアル環境をゲットし自由に触ってみましょう！

- こちらのサイトからPega Community Edition環境を申請
<https://community.pega.com/get-started/community-edition>
 - ステップ1で登録したユーザーでのログインが必要です。
- My PegaのMy Trialsから、Community EditionのContinue to Trialをクリックすることで、トライアル環境にアクセス
 - 当環境は現在のところ英語にて提供されています。
 - 当環境ではApp Studio、Dev Studio、Prediction Studioをご利用頂けます。開発資源のパッケージをダウンロードし、別のPega Platform環境に移植して開発を継続することが可能です。



ゴール:
自分専用の無料トライアル環境を取得し、アプリケーション開発を体感する



アプリ作成手順

概要ビデオ (英語) で雰囲気をつかんだら、あとは直感を信じて自由にアプリケーションを作ってみましょう。ノーコード開発の利点を活かし、作ってはプレビューし、修正してはまたプレビューの繰り返しで進めていくことができます。開発順序に厳密な決まりはありませんが、「ケース」「UI」「データ」の3つがPegaアプリケーションの中核となる構成要素です。



3

Pega Academy

日本語教材とクラウド演習環境で、理論と実技を体系的に学びましょう！

1. Pega Academyの下記ミッションを受講

- **System Architect 8.7** (所要時間: 44時間30分)
- <https://academy.pega.com/ja/mission/system-architect/v4>

2. クラウド演習環境は、該当するCHALLENGEからアクセス

- 例えば、最初のCHALLENGE「**ケースライフサイクルの設計**」を開いて、「**Challenge Walkthrough**」にある「**Initialize Pega instance for this Challenge**」をクリックし演習環境を作成
- 「**Launch Pega instance for this Challenge**」で起動
- ユーザー名とパスワードは各チャレンジに記載
- 手順は、「**Challenge Walkthrough**」のビデオ、もしくは「**Detailed Tasks**」を参照
- 演習環境に1日ログインしていないか、最大7日経過すると、演習環境は削除されますすべての作業が失われます。削除されても「Initialize Pega instance for this Challenge」をクリックすれば、新たな演習環境が利用できます。

● Business Architectを目指す方は下記ミッションを受講してください。

- **Business Architect 8.7** (所要時間 : 24時間50分)
- <https://academy.pega.com/ja/mission/business-architect/v4>

ゴール:
Pega Platformの基本的な知識が身に付き、4つ
のスタジオで本格的に開発できる

\$ 現在無償
キャンペーン中

🕒 6日間

クラスルームトレーニング

日本人インストラクターが日本語で分かりやすく教えるクラスルームトレーニングも随時開催しています。スケジュールは[こちら](#)

クラウド演習環境へのアクセス

CHALLENGE
ケースライフサイクルの設計
6スタグ | 20分

Scenario
[MyTeam] の世界は世界のエンターテインメントを基に、進められた問題への
この目標を達成するために、サービス コーディネーターは初期サービスで解
決できるサービスのリンクスにも注意を払ってほしいと考えています。
プロセスを簡便にするために...

Challenge Walkthrough
Watch a video that explains the steps to complete this challenge.

You must initialize your own Pega instance to complete this Challenge.

NOTE: Always use the button above this Challenge. Clicking the Initialize Pega Instance link will launch the wrong environment.

Launch Pega Instance for this Challenge

Detailed Tasks

記載されたユーザー名とパスワードでログイン

PEGA
Welcome to your Academy exercise system.
Please log in with the user name and password specified in the challenge.

User name
Password
Log in
Trouble logging in?

Pega Instanceの準備が完了しました！
下の動画ボタンをクリックしてこのチャレンジのチュートリアルを視聴してください。

Launch Pega Instance for this Challenge

NOTE: Always use the button above this Challenge. Clicking the Initialize Pega Instance link will launch the wrong environment.

Pega Instanceの準備が完了しました！
下の動画ボタンをクリックしてこのチャレンジのチュートリアルを視聴してください。

Launch Pega Instance for this Challenge

演習環境の作成には数分かかります

We are now preparing your Pega Instance.
Please be patient as it may take 5-10 minutes. This page will automatically refresh when your instance is ready to launch. If this page does not automatically refresh in 5 minutes, click the browser refresh button to manually refresh this page.

Pega Instanceの準備が完了しました！
下の動画ボタンをクリックしてこのチャレンジのチュートリアルを視聴してください。


Launch Pega Instance for this Challenge

4

認定取得



Pega Academyコースを最後まで受講したら、早めにPearson VUEで受験予約し、Pega Certified System Architect (PCSA) 認定を取得しましょう！

1. Pearson VUEのアカウントを作成し、サインイン (英語)
<https://home.pearsonvue.com/pegasystems>
2. Dashboardで「**View exams**」をクリックし、以下の試験を選択
 - Exam Code: **PEGAPCSA87V1**
 - Exam Name: **Certified Pega System Architect (PCSA) 87V1**
3. 希望の言語を選択
 - 英語(English)、日本語(Japanese)など
4. 会場とスケジュールを選択して試験を予約
 - 当試験は日本語で受験頂けます。 
 - 多くのソフトウェア企業と同様、Pegaの認定試験の運営はPearson VUE社に委託されています。
 - 認定に関するFAQは[こちら](#) (英語)

ゴール:
Pega Certified System Architect (PCSA)
として認定され、Pegaプロジェクトへ参画出来る

 (受験料) 175 USD
 予約: 10分 試験: 90分

試験対策

試験問題は60問で、90分で、65%正解で合格です。
不合格の場合、2回目は3日間、3回目は14週間、4回目は初回から1年間は再受験できませんので、しっかり復習をして受験してください。

出題範囲と配点は以下の通りです

<https://academy.pega.com/exam/certified-pega-system-architect-3>

ケースマネジメント (33%)

データとシステム連携 (23%)

セキュリティ (5%)

DevOps (5%)

ユーザーインタフェース (12%)

アプリケーション開発 (12%)

レポート (5%)

モバイル (5%)

研修・認定資格ロードマップ

システム アーキテクト (Pega Platform)

アプリケーションビルド、実装上の技術的助言、デザインを行う開発者向け

システム アーキテクト

System Architectコース

認定資格: PCSA

当資料で紹介

シニア システム アーキテクト

Senior System Architectコース

認定資格: PCSSA

リード システム アーキテクト

Lead System Architectコース

認定資格: PCLSA

ビジネス アーキテクト (Pega Platform)

業務要件の取り込み、仕様作成、DCOセッションのモデレータ

ビジネス アーキテクト

Business Architectコース

認定資格: PCBA

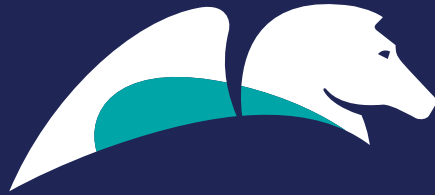
ロボティックオートメーション アーキテクト (Pega Robotics)

ロボットの開発者向け

ロボティックオートメーション
アーキテクト

Pega Robotic Automation Architectコース

認定資格: PCRSA



PEGA[®]

Build for Change[®]