Red Hat Partner ワークショップ OpenShift 基礎編 はじめの資料

レッドハット株式会社 パートナーソリューションアーキテクト部 最終更新日:2023年3月



本日のスケジュール

長時間となりますが楽しく実施しましょう!

	タイムテーブル	担当	開始	終了
1	PTPの説明、ラボ準備 (20min)	手塚	13:00	13:20
	OpenShift概要 (40min)	手塚	13:20	14:00
	休憩 (5min)		14:00	14:05
	OpenShift ユーザエクスペリエンス (25min)	手塚	14:05	14:30
2	アプリケーションデプロイメント (35min)	手塚	14:30	15:05
	休憩 (5min)		15:05	15:10
3	クイズ(理解度チェック) (60min) 1) Red Hat OpenShift 4 Foundations 2) How to Sell Red Hat OpenShift Container Platform	手塚	15:10	16:10
	休憩 (5min)		16:10	16:15
4	ハンズオン1 (30min)	手塚	16:15	16:45
	ハンズオン2 (40min)	手塚	16:45	17:25
5	OpenShift コアバリュー (20min)	手塚	17:25	17:45
6	ラップアップ・アンケート	手塚	17:45	17:50



Red Hat Partner Training Portal



Red Hat Partner Training Portalとは?

Role(役割)ごとの育成ロードマップを提供

Red Hat Partner Training Portal は、Red Hat のパートナーの方向けの無償トレーニングの仕組みで、e-learningとオンラインのラボで構成されています。営業向け、セールスエンジニア向け、デリバリースペシャリスト向けのコースが提供されており、一部コースには日本語版も提供されています。



Red Hatの価値を理解 案件の精査 対競合優位性の理解 反論への対処 価格



技術的営業提案 案件の精査 対競合優位性の理解 反論への対処 デモの習得

製品の使い方に関するハンズオン



製品導入
アプリケーション開発
PoCの実施
ソリューションアーキテクチャー
インプリメンテーション含めた・ハンズオン

無償で利用可能なレッドハットラーニングコース(日本語有)

Application Development Courses		
Cloud-Native Integration with Red Hat Fuse (AD221)	32h	
Developing Application Business Rules with Red Hat Decision Manager (AD364)	24h	
Red Hat AMQ Administration (AD440)	16h	
Developing Event-Driven Applications with Apache Kafka and Red Hat AMQ Streams (AD482)	24h	

Cloud Courses	
Red Hat OpenStack Administration 1: Core Operations for Cloud Operators (CL110)	40h
Red Hat OpenStack Administration 2: Day 2 Operations for Cloud Operators (CL210)	32h
Cloud Storage with Red Hat Ceph Storage (CL260)	40h

Platform Courses				
Red Hat System Administration I (RH124)	40h			
Red Hat System Administration II (RH134)				
Red Hat Enterprise Linux Automation with Ansible (RH294)				
Red Hat Virtualization (RH318)	40h			
Red Hat Enterprise Linux 8 New Features for Experienced Administrators (RH354)	32h			

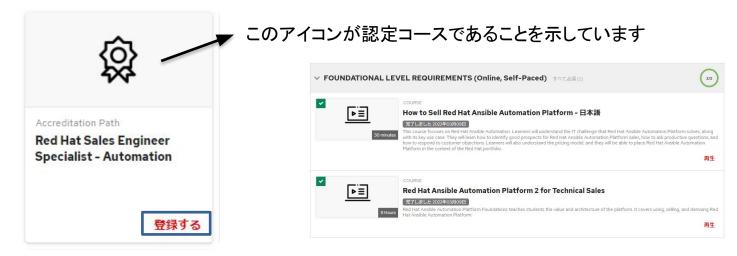
DevOps Courses								
Introduction to OpenShift Applications (DO101)	8h	Red Hat OpenShift Installation Lab (DO322)	16h					
Red Hat OpenShift I: Containers & Kubernetes (DO180)	24h	Red Hat OpenShift Migration Lab (DO326)	24h					
Cloud-Native API Administration with Red Hat 3scale API Management (DO240)	32h	Red Hat OpenShift Service Mesh (DO328)	24h					
Red Hat OpenShift II: Operating a Production Kubernetes Clusters (DO280)	24h	Enterprise Kubernetes Storage with Red Hat OpenShift Data Foundation (DO370)	32h					
Red Hat OpenShift Development II: Containerizing Applications (DO288)	32h	AAP 2.0 Developing Advanced Automation with Red Hat Ansible Automation Platform (DO374)	32h					
Red Hat OpenShift Administration III: Scaling Kubernetes Deployments in the Enterprise (DO380)	32h	Red Hat Cloud-Native Microservices Development with Quarkus (DO378)	32h					



認定について

Partner Training Portal には単一のコースと複数のコースが Suite で提供される認定取得コースがあります。 認定コースとなっており、以下二つを終了すると認定取得となります。

例. Ansible コース



認定について - こんなものが届きます(pdf)



Red Hat Accredited Professional

The Red Hat Partner Training Portal offers defining curricula on selling and delivering solutions. The owner of this diploma has demonstrated comprehensive, applied knowledge and a deep understanding of Red Hat products and solutions.

Name Hiroshi Okano	
Accreditation Red Hat Sales Engineer Specialist - Automation	
Date 30-09-22	
*Valid for 2 years from completion date	

パートナー様向けポータル - https://red.ht/pej

~ Red Hat Partner Enablement Japan!! ~

Red Hat の情報 & 無償ワークショップを提供

2020年10月オープン(メンバー約600名)!!

- 各種イベント(数回/月)
 - ハンズオンワークショップ (OpenShift, Ansible他)実績:31回 / 延べ 約 500人 の参加者
 - 勉強会 (Partner Training Portal の活用方法など)
 - Red Hat イベント開催後のサマリ提供..etc
- Partner One−Stop (有用コンテンツへのリンク)
 - アカウント作成方法
 - 製品情報/戦略や顧客へのアプローチ用資料
 - 事例集(業種別・総合)
 - サブスクリプションの数え方
 - ラーニングパス(効率的な学習方法)
 - 製品マニュアルや製品仕様へのリンク





パートナー様向けポータル - https://red.ht/pej

~ Partner One Stop ~

製品情報や事例など有用なリンク情報提供開始!

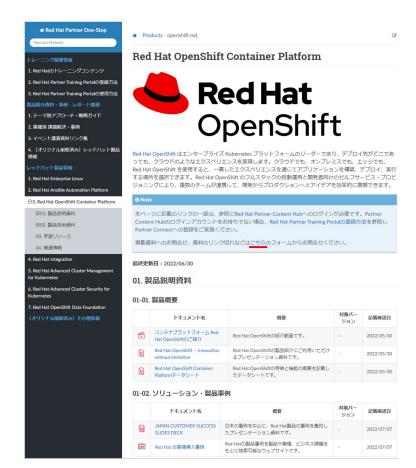
[Partner One-Stop]

https://rh-open.github.io/



有用なコンテンツ満載です。Red Hat について調べたい場合はまずここをご確認ください。

※コンテンツ閲覧には パートナーコネクトIDが必要となります。

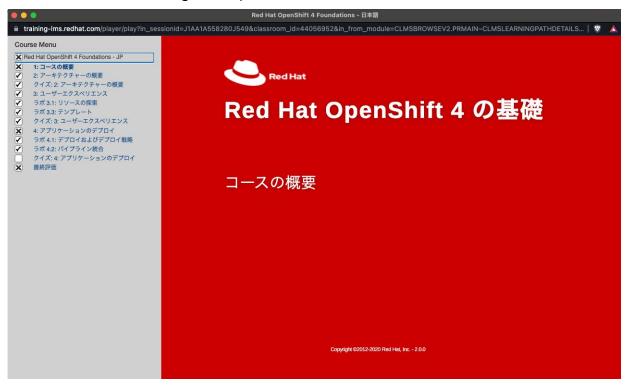


本日の進め方



本日の対象コース(クイズで使います!)

今回実施するコースは「Red Hat Sales Engineer Specialist - Container Platform」です。



https://training-lms.redhat.com/sso/saml/auth/rhopen?RelayState=deeplinkLP%3D42541521

Workshop スライド & ハンズオンコンテンツ

コース説明のため、ドキュメントはそれぞれこちらにまとめています。

説明資料(座学資料)

https://github.com/RH-OPEN/ptp-openshift/tree/rev6/slides ダウンロード可能ですので、必要に応じてお手元にご準備ください

アセスメント(クイズ)

対象コース: Red Hat Sales Engineer Specialist - Container Platform https://training-lms.redhat.com/sso/saml/auth/rhopen?RelayState=deeplinkLP%3D42541521

- 1) Red Hat OpenShift 4 Foundations 最下段「最終評価」(47問)
- 2) How to Sell Red Hat OpenShift Container Platform 最下段「...Assesment」(10問)

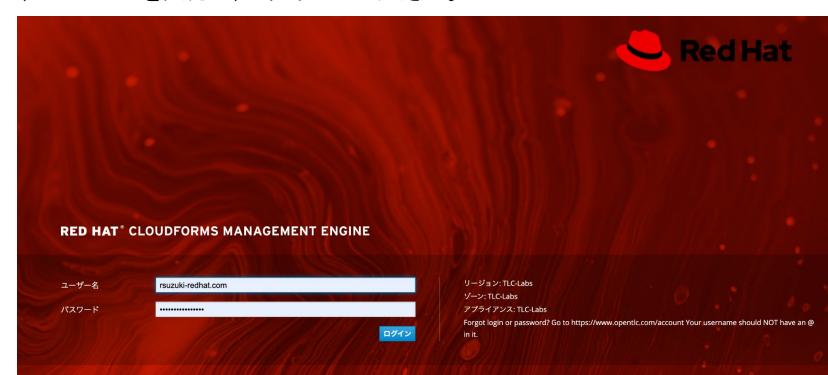
ハンズオンコンテンツ

https://rh-open.github.io/ptp-openshift/

OPENTLCの環境のデプロイ

OPENTLC: https://labs.opentlc.com/

Username、パスワードを入力し、ログインしてください。



OPENTLCの環境のデプロイ

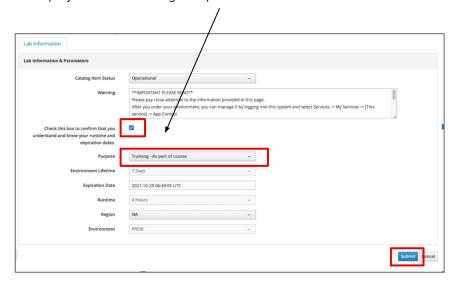
Step.1 以下の環境を選択してください。

OPENTLC

- -> サービス
 - -> カタログ
 - -> OPENTLC OpenShift 4 Labs
 - -> Hands On with OpenShift 4.10

Step.2 オーダーをしてください。

- チェックを付ける
- •Deploy の目的はTraining As part of course でOK



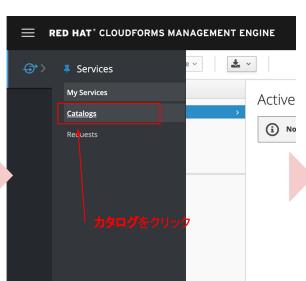


OPENTLCの環境のデプロイ Tips

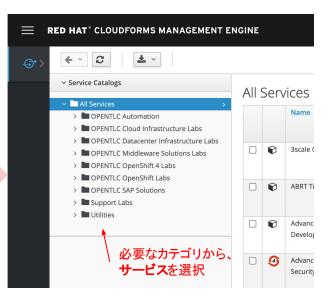
1. サービス

RED HAT* CLOUDFORMS MANAGEMENT ENGINE 🖒 Lifecycle 🗸 Services Activ Active Services Retired Services 1 > Global Filters Mv Filters こちらにマウスの カーソルを合わせて、 サービスのペインを表示 ※クリックはしない

2. カタログ



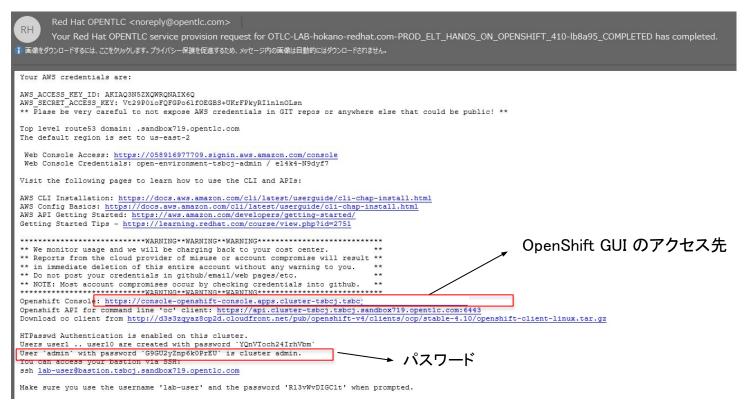
3. すべてのサービス



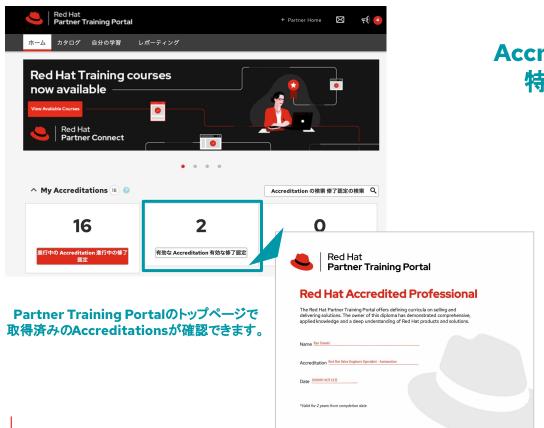


OPENTLCからのメールを確認(約60-90分後)

以下の様なメールが届くこと及びアクセス方法を確認







Accreditation を取得いただいた方に、 特製ノートをプレゼントいたします。





Thank you

Red Hat is the world's leading provider of enterprise

open source software solutions. Award-winning

support, training, and consulting services make

Red Hat a trusted adviser to the Fortune 500.

