Red Hat Partner ワークショップ OpenShift DevSecOps 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 1月



Red Hat Partner ワークショップ OpenShift DevSecOps 基礎編 事前アンケート

開始までのお時間の間に 事前アンケートにご協力お願いいたします!

https://bit.ly/3jTZTZq



本日のスケジュール

13:00−13:30 コース説明(全体)− Partner Training Portal とは

13:30-14:30 座学 - コンテナセキュリティと OpenShift

Red Hat Advanced Cluster Security 概要

OpenShift Pipeline & GitOps

14:30-14:45 休憩

14:45-15:10 座学 - ハンズオン内容の説明

15:10-17:20 ハンズオン演習

- RHACSを利用した CI/CDパイプラインの保護

17:20-17:30 アンケート・まとめ

スライドのリンク

本日利用するスライドやハンズオンコンテンツへのリンクです。

本資料と座学資料

https://github.com/RH-OPEN/SecurityDemos/tree/master/2021Labs/OpenShiftSecurity

LAB コンテンツ

https://orangestars1.github.io/acs-workshop/acs-workshop/index.html

注意事項

- このウェビナーではチャットを多用します。アクセス先のURLなどはチャットに 貼り付ける事も多くありますので、チャットを確認できる様にしておいてくだ さい。
- ・ご質問はチャットで頂くことも可能です。その際は "全員" 宛にご質問ください。
- ・オンラインですので、中々皆様の進捗が分かりません。オペレーションについていけない場合は遠慮なくご連絡ください。

質問に関して

遠慮なくどんどんご質問ください

不明点は音声もしくはチャットでご質問ください

チャットで質問いただく際は "全員" 宛でお願いします

安楽慎吾(Shingo Anraku)

レッドハット株式会社 テクニカルセールス本部 パートナーソリューションアーキテクト

Role:

ビジネスパートナー様向けプリセールスを担当

Experience:

アシスト→CA Technologies→Infosec→IBM 主に運用管理&セキュリティ製品担当プリセールス J-SOX & ISO27001 コンサルタントに従事 2017年末レッドハット入社









Hobby: 卓球、バドミントン、ビール作り、娘と Minecraft にハマり中。





石倉 大基(Hiroki Ishikura)

レッドハット株式会社 テクニカルセールス本部 パートナーソリューションアーキテクト

役割:

ビジネスパートナー様向けプリセールスを担当

経歴:

HPE→Red Hat インフラアーキテクト、プロジェクトマネージャとして従事 2018年レッドハット入社。





石川純平 ⑤ @JPSV_calif



Company: Red Hat

Role: Solution Architect (OpenShift)

Skills: CI/CD, DevSecOps



- お名前
- 普段やっている事
- このトレーニングに期待する事

可能であれば、カメラオンでお願いします!!(_._)

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



SALES ENGINEER

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)	40h		
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		

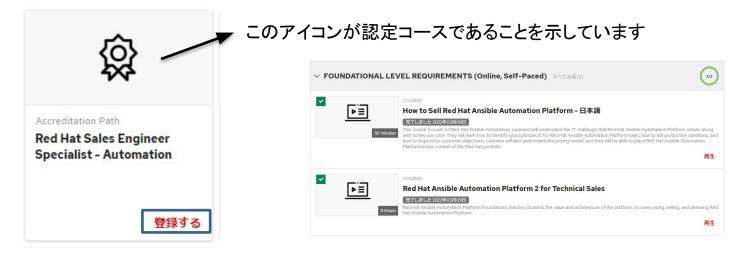
DevOps Courses				
Introduction to OpenShift Applications (DO101)	8h	Red Hat OpenShift Installation Lab (DO322)	16h	
Red Hat OpenShift I: Containers & Kubernetes (DO180)	24h	Red Hat OpenShift Migration Lab (DO326)	24h	
Cloud-Native API Administration with Red Hat 3scale API Management (DO240)	32h	Red 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





Red Hat Partner One-Stop

以下の情報を掲載しています。

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!

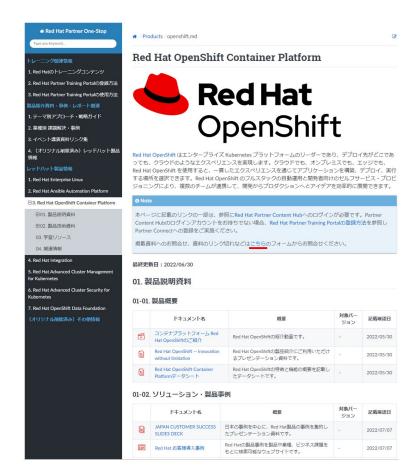
[Partner One-Stop]

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。



Workshop の進め方



本日のスケジュール

- 13:00−13:30 コース説明(全体)− Partner Training Portal とは
- 13:30-14:30 座学 コンテナセキュリティと OpenShift

Red Hat Advanced Cluster Security 概要

OpenShift Pipeline & GitOps

- 14:30-14:45 休憩
- 14:45-15:10 座学 ハンズオン内容の説明
- 15:10-17:20 ハンズオン演習
 - RHACSを利用した CI/CDパイプラインの保護
- 17:20-17:30 アンケート・まとめ

スライドのリンク

既出 スライド

本日利用するスライドやハンズオンコンテンツへのリンクです。

本資料と座学資料

https://github.com/RH-OPEN/SecurityDemos/tree/master/2021Labs/OpenShiftSecurity

LAB コンテンツ

https://orangestars1.github.io/acs-workshop/acs-workshop/index.html

ワークショップ



休憩中

xx:xx - xx:xx 休憩



アンケートにご協力ください

トレーニングへのご参加ありがとうございました。

以下のリンクよりアンケートにお答えください。

記入いただいた方より終了となります。お疲れ様でした!!

https://bit.ly/3CBwGJb





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.

