

# VMware Tanzu Mission Control: Management and Operations (VMware Tanzu Mission Control : 管理と運用)

## コースについて

この1日コースでは、主に VMware Tanzu™ Mission Control™ を使用した Kubernetes クラスタのプロビジョニングと管理について学習します。 オンプレミスとクラウドベースの Kubernetes クラスタの管理方法や、クラスタへのアクセス、イメージレジストリ、ネットワークのポリシーの適用方法を学びます。

## コースの目標

このコースを修了すると、次のことができるようになります。

- Tanzu Mission Control アーキテクチャの説明
- ユーザーとグループ アクセスの構成
- Kubernetes クラスタの作成と管理
- アクセス、イメージレジストリ、ネットワークのポリシー作成
- クラスタの健全性監視とクラスタ検査の実行

## 対象者

Kubernetes クラスタとワークロードの展開と管理を担当する VI 管理者またはアプリケーション所有者

## 前提条件

- Kubernetes の実務知識。
- Kubernetes クラスタを AWS に展開する場合は Amazon Web Services (AWS) の実務知識があると役立ちます。

## 受講方法

- 教室開催
- ライブ オンライン
- [オンサイト トレーニング](#)

## 使用製品

- VMware Tanzu Mission Control

## コースのモジュール

### 1 VMware Tanzu Mission Control の概要

- VMware Tanzu Mission Control
- Tanzu Mission Control のアクセス
- アクセス コントロール
- アーキテクチャ

### 2 ポリシーベースのクラスタ管理

- ポリシーベースのクラスタ管理
- アクセス ポリシー
- イメージ レジストリのポリシー
- ネットワーク ポリシー
- ネットワーク ポリシー

### 3 クラスタの管理

- 接続されたクラスタ
- クラウド プロバイダー アカウント
- プロビジョニング済みのクラスタ
- クラスタの健全性
- クラスタの検査

## お問い合わせ

このコースに関するご質問や登録方法については、[japan-education@vmware.com](mailto:japan-education@vmware.com) までお問い合わせください。



ヴァイムウェア株式会社 〒105-0013 東京都港区浜松町 1-30-5 浜松町スクエア 13F [www.vmware.com/jp](http://www.vmware.com/jp)

© 2020 VMware, Inc. All rights reserved. 本製品またはワークショップ資料は、米国および国際的著作権法および知的財産法によって保護されています。VMware 製品は、<https://www.vmware.com/jp/download/patents.html> のリストに表示されている 1 件または複数の特許対象です。VMware は、米国およびその他の地域における VMware, Inc. の登録商標または商標です。他のすべての名称ならびに製品についての商標は、それぞれの所有者の商標または登録商標です。

VMware は、一般的に認められている業界基準と慣例を使用して妥当な方法で、ここで記載されているワークショップ サービスを提供することを保証します。上記明示保証は、VMware が提供するサービスおよび成果物、ならびにそれらのサービスおよび成果物から得られる結果に関する、明示、黙示、法定、その他のあらゆる保証（商品性に対する黙示保証および特定目的に対する適合性の黙示保証を含みます）に代わるものです。VMware は、お客様に対して特定または参照した、いかなる第三者のサービスまたは製品に対しても責任を負いません。本ワークショップにおいて提供される資料（以下「ワークショップ資料」といいます）の著作権は VMware に帰属します。VMware は、お客様が許諾を受けた VMware 製品についての社内での理解、利用、運用を促進する目的に厳格に本ワークショップのお客様にワークショップ資料の使用および合理的な範囲でコピーを作成することを許諾します。前述の明示された場合を除き、本ワークショップの条件の下で許諾された知的財産権およびその他のいかなる許諾された権利を他者に譲渡することを禁止します。米国内のお客様の場合、サービスに関する VMware の契約当事者は、VMware, Inc. になります。米国外のお客様の場合、サービスに関する VMware の契約当事者は、VMware International Limited になります。

VMware SKU: EDU-TMCMO2020-OE Rev. E:2020/06 J:2020/07