

HP Codar

ソフトウェアバージョン: 1.50、2015 年 7 月

リリースノート



目次

はじめに	2
本バージョン	2
インストール要件.....	2
ドキュメント	2
サポート	2
本リリースでの修正	3
HP Codar	3
インストール、初期構成、アップグレード、アンインストール.....	3
HP Codar Management Console	3
パイプライン管理.....	4
オンラインヘルプ.....	5
統合.....	5
HP Operations Orchestration.....	5
既知の問題、制限事項、回避方法	6
HP Codar	6
インストール、初期構成、アンインストール	6
HP Codar Management Console	7
パイプライン管理.....	9
オンラインヘルプ	10
API.....	11
統合.....	11
Jenkins	11
HP Operations Orchestration (HP OO)	11
廃止に関する注記	12
サービスデザインとコンテンツパック	12

© Copyright 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. HP 製品、またはサービスの保証は、当該製品、およびサービスに付随する明示的な保証文によってのみ規定されるものとします。ここでの記載は、追加保証を提供するものではありません。ここに含まれる技術的、編集上の誤り、または欠如について、HP はいかなる責任も負いません。

権利の制限: 機密性のあるコンピューターソフトウェアです。これらを所有、使用、または複製するには、HP からの有効な使用許諾が必要です。商用コンピューターソフトウェア、コンピューターソフトウェアに関する文書類、および商用アイテムの技術データは、FAR12.211 および 12.212 の規定に従い、ベンダーの標準商用ライセンスに基づいて米国政府に使用許諾が付与されます。

Microsoft および Windows は、米国における Microsoft Corporation の登録商標です。AMD は Advanced Micro Devices, Inc. の商標です。Intel および Xeon は、Intel Corporation の米国およびその他の国における商標です。Oracle および Java は、Oracle Corporation およびその関連会社の登録商標です。

はじめに

このリリースノートでは、HP Codar のこのリリースで行われた変更内容について、マニュアルやオンラインヘルプには記載されていない重要な項目を説明します。

本バージョン

HP Codar は、クラウドコンピューティング環境において、自動化されたサービスの提供および管理を目的にした HP 製品を統合するソフトウェアです。統合製品の詳細については、『HP Codar Solution and Software Support Matrix』を参照してください。

HP Codar 環境が優れたパフォーマンスと安定性を発揮できるように、次のタスクを完了してからインストールを開始してください。

- 各コンポーネント製品でサポートされるハードウェアとソフトウェアが、インストールの最小要件を満たしていることを確認します。
- 関連パッチとパッチリリースのホットフィックスが、コンポーネント製品に適用済みであることを確認します。
- リリースノートで、各コンポーネント製品に追加の変更内容や制限事項がないか確認します。

インストール要件

インストール要件については、『HP Codar Solution and Software Support Matrix』を参照してください。HP Codar のインストール手順については、『HP Codar Installation and Configuration Guide』を参照してください。

ドキュメント

HP Codar のドキュメントとホワイトペーパーにアクセスするには、次の URL でサインインまたは登録を行います。

<https://softwaresupport.hp.com/>

ページ上部の検索機能を使用すると、ドキュメント、ホワイトペーパーなどの情報ソースを検索できます。カスタマーサポートサイトの使用方法の詳細については、次の URL にアクセスしてください。

https://softwaresupport.hp.com/documents/10180/14684/HP_Software_Customer_Support_Handbook/

サポート

HP ソフトウェアサポート Web サイトを参照してください。

<https://softwaresupport.hp.com/>

カスタマーサポートサイトの使用方法の詳細については、次の URL にアクセスしてください。

https://softwaresupport.hp.com/documents/10180/14684/HP_Software_Customer_Support_Handbook/

本リリースでの修正

HP Codar

インストール、初期構成、アップグレード、アンインストール

インストーラーが、ホスト名の構成で正しくない完全修飾ドメイン名 (FQDN) を選択する

ID	QCCR1D189573
問題	HP Codar を Windows Server 2012 R2 にインストールするときに、FQDN が正しく選択されないことがあります。この問題は、SSO が無効になっている場合にのみ発生します。この問題によって、インストールが適切に行われず、アプリケーションが期待どおりに動作しないことがあります。

データベース構成で正しくない値を指定したときに、インストーラーが一般的なメッセージを表示する

ID	QCCR1D192951
問題	HP Codar のインストール時に、データベース構成で入力した値 (ホスト名、データベース名、データベースユーザー、パスワード、ポートなど) が正しくない場合、一般的なメッセージ「接続できませんでした」が表示され、具体的なエラーが表示されません。

HP Codar のインストール完了メッセージが誤解を招くおそれがある

ID	QCCR1D192635
問題	インストールウィザードの最後の画面に、「Press Done to quit the installer」というメッセージが表示されます。ユーザーはインストールを中止するのでもキャンセルするのでもなく、完了しようとしているので、「quit」は誤解を招くおそれがあります。

組み込み型 HP Operations Orchestration が正しくインストールされないため、すべてのフローが失敗する

ID	QCCR1D192695
問題	HP Codar と組み込み型 HP Operations Orchestration とインストールしているときに、HP Operations Orchestration のデフォルトポート (8080) が他のプロセスやアプリケーションで使用されていたとしても、インストールは続行されます。その結果、インストールの最後にエラーがあったことが報告されます。

HP Codar Management Console

トポロジデザインのプロビジョニングが、「楽観的ロックが失敗しました」が含まれるエラーメッセージで失敗することがある

ID	QCCR1D193511
問題	トポロジデザインのプロビジョニングが、「楽観的ロックが失敗しました」が含まれるエラーメッセージで失敗することがあります。このような失敗が発生するのは、予約中または予約解除中のいずれかのライフサイクルフェーズです。このエラーは、プロビジョニング中に失敗したイベントを選択することで、Codar 管理コンソールの [テスト実行] 領域に表示できます。このようなエラーが発生するのは、測定可能プロパティがトポロジデザインで使用されている場合と、Codar 管理コンソールの [プロバイダー] 領域でリソースプロバイダーにリソースプールが構成されている場合のみです。

関係を削除しても、関係のマッピングが完全には削除されない

ID	QCCR1D192575
問題	Codar 管理コンソールの [デザイン] / [トポロジ] / [コンポーネント] 領域でコンポーネントから関係を削除しても、その関係の特定の情報は、そのコンポーネントのオペレーションパラメーターマッピング構成から完全には削除されません。そのため、関係を削除し、新しい関係を追加した後で、削除した関係を参照していたオペレーションのパラメーターマッピングを表示すると、予期しない動作が実行されることがあります。

管理コンソール内の一部の画像が、破損リンクとして表示される

ID	QCCR1D193024
問題	HP Codar で SiteMinder シングルサインオンが構成されている場合、管理コンソール内の特定の画像が破損リンクとして表示されます。

トポロジデザインで使用される測定可能プロパティに対して、リソース使用量のアカウントिंगが正しく機能しない

ID	QCCR1D193574
問題	トポロジデザインで使用される測定可能プロパティに対して、リソース使用量のアカウントिंगが正しく機能しないことがあります。特に、指定プロバイダタイプのどのプロバイダーにもリソースプールが構成されていない場合、リソースアカウントिंगは実行されず、そのプロバイダタイプのコンポーネントの測定可能プロパティの値を指定するトポロジデザインのプロビジョニングを継続できます。さらに、指定プロバイダタイプの一部のプロバイダーにリソースプールが含まれていても、他のプロバイダーに含まれていない場合、リソースアカウントिंगが正しく実行されないことがあります。

トポロジコンポーネントに対して [名前を付けて保存] ボタンを使用すると、エラーが発生する

ID	QCCR1D192919
問題	Codar 管理コンソールの [デザイン]/[トポロジ]/[コンポーネント] 領域で、[名前を付けて保存] ボタンを使用してトポロジコンポーネントを作成するときに、同じ名前のコンポーネントがすでに存在していると、次のエラーが表示されます。"Internal server error occurred.Contact your system administrator." csa.log ファイルには、次のようなエントリが表示されます。 Caused by:java.sql.SQLException:Violation of UNIQUE KEY constraint 'UQ__CSA_TM_C__2F88FC4730441BD6'.Cannot insert duplicate key in object 'dbo.CSA_TM_COMPONENT_TYPE'.The duplicate key value is (AmazonServerType, com.hp.csa.type, 04.20.0000).

[トポロジ] の [コンポーネント] タブに移動すると、ブラウザーのタブに表示されるブランドが HP Codar から Cloud Service Automation に変化する

ID	QCCR1D193008
問題	[トポロジ] > [コンポーネント] タブに移動すると、ブラウザーのタブの見出しが HP Codar から Cloud Service Automation に変化します。

テスト実行ウィザードのインフラストラクチャードロップダウンリストに、具象コンポジットデザインがリストされる

ID	QCCR1D191907
問題	作成された具象コンポジットデザインが、テスト実行ウィザードのインフラストラクチャードロップダウンリストに誤ってリストされます。

パイプライン管理

ユーザーが無効な環境を選択した後で [なし] を選択すると、デプロイメントで正しい値が選択されない

ID	QCCR1D192889
問題	プロバイダーに関連付けられていない環境をデプロイメントウィザードで選択すると、その環境にプロバイダーが関連付けられていないことを示すメッセージが正しく表示されます。 その後、環境に対して [なし] オプションを選択すると、その環境にプロバイダーが関連付けられていないことを示すメッセージが誤って表示されます。

リリースノート

関連パッケージのあるトポロジデザインのプロパティの値が、適切なエラーメッセージの表示後に、リセットされず戻されない

ID	QCCR1D192535
問題	パッケージが関連付けられているトポロジデザインのプロパティを変更し、保存しようとしたときに、エラーメッセージは表示されますが、元の値に戻りません。

空のデザインに関連付けられたパッケージの [レベルを上げる] オプションが無効になっていない

ID	QCCR1D192976
問題	[レベルを上げる] ボタンは無効になっていませんが、空のデザインがあるパッケージのレベルを、パイプライン管理の次のステージに上げることはできません。

ノードのないデザインをデプロイすると、エラーメッセージが生成される

ID	QCCR1D193345
問題	空のデザイン (ノードのないデザイン) をデプロイすると、「No end step found while creating flow: design1 1.0.0 Deployment」というエラーメッセージが生成されます。

Pet Clinic のサンプルアプリケーションの Readme ファイルの情報が正確でない

ID	QCCR1D193079
問題	Petclinic AWS および vCenter デザインの readme ファイルで、アーティファクト URL プロパティに入力する指示がありますが、このプロパティは存在しません。

Petclinic DB Conf アーティファクトのパスワードが暗号化されていない

ID	QCCR1D193080
問題	Pet Clinic デザインサンプルをインポートするときに、'PetClinic DB conf' コンポーネントの 'artifactpassword' プロパティは、ユーザーによって入力される値を暗号化しません。

オンラインヘルプ

管理コンソールのオンラインヘルプに、リソースプールはトポロジデザインに適用されないと述べられているが、これは間違っている

ID	QCCR1D192619
問題	管理コンソールのオンラインヘルプには、「リソースプールは、シーケンスデザインでのリソース割り当てに使用できます。トポロジデザインには使用できません。」と記述されていますが、この記述は間違っています。HP Codar では、リソースプールをトポロジデザインに適用可能です。

統合

HP Operations Orchestration

トポロジデザインを削除した場合、関連する HP Operations Orchestration フローが削除されない

ID	QCCR1D182748
問題	トポロジデザインを作成した場合、そのデザイン用の HP Operations Orchestration フローは Library / Integrations / Hewlett-Packard / Cloud Service Automation / E2E / <product_version>ディレクトリに作成されます。トポロジデザインを削除しても、関連するフローは HP Operations Orchestration から削除されません。

既知の問題、制限事項、回避方法

HP Codar

インストール、初期構成、アンインストール

アップグレード後に、[トポロジデザイン] ページにタグが追加される

ID	QCCR1D208693
問題	HP Codar を 1.00 から 1.50 にアップグレードすると、[トポロジデザイン] ページにタグが追加されることがあります。追加のタグは、トポロジコンポーネント用に作成されたタグです。
原因	Codar 1.00 には、シーケンスデザインとトポロジデザインに共通のサービスデザインタグがありました。Codar 1.50 では、シーケンスデザイン固有のタグとトポロジデザイン固有のタグに変更されています。アップグレードスクリプトを実行すると、これらの共通のタグを複製することで、トポロジ固有のタグが作成されます。ただし、タイプが「サービスブループリント」のアーティファクトを持つタグのみを複製するという条件が複製スクリプトから欠落していました。
回避方法	追加されたタグは、デザインが関連付けられていない新規タグなので、削除しても問題ありません。元のタグへの影響はないので、元のタグはそのまま使用できます。

アップグレード後に、部分デザインのデプロイメントをキャンセルするとエラーが発生する

ID	QCCR1D208678
問題	旧バージョンの製品からアップグレードすると、部分的なトポロジデザインデプロイメントがキャンセルできなくなるか、キャンセル中にエラーが発生します。
原因	デプロイ済みインスタンスでプロバイダタイプのタグが欠落していることが原因です。
回避方法	問題を回避する方法はありません。

アップグレード中に、コンテナによってコンポジットデザインが表示される

ID	QCCR1D208677
問題	HP Codar 1.00 から 1.50 へのアップグレード後、アップグレード前には表示されていなかったコンポジットデザインが[デザイナー] ページに表示されます。
原因	コンポジットデザインは非表示ですが、アップグレード中にすべてのデザインで新しいコンテナが作成されるため、コンポジットデザインが表示されます。
回避方法	問題を回避する方法はありません。

"vCenter Simple Compute" という名前の設定済みデザインを使用して特定のプロパティを有効にすると、デプロイメントが失敗する

ID	QCCR1D208663
問題	"vCenter Simple Compute" という名前の設定済みデザインを使用し、cpuCount や memorySize などのプロパティで [パッケージのデプロイ中に変更可能] と [パッケージの再デプロイ中に変更可能] を有効にしてデフォルトパッケージを作成すると、デプロイメントが失敗します。
原因	このデザインの設定済みコンテンツに不具合があります。
回避方法	vCenter のデフォルトコンポーネントを削除し、コンポーネントをデザインに追加し直します。デプロイメント用の構成を行うと、問題は解消されます。

HP Codar 1.00 から移行したコンテンツで、再デプロイとスケールアウトに問題が発生する

ID	QCCR1D208664
問題	HP Codar 1.00 システムから移行したコンテンツは再デプロイやスケールアウトをサポートしません。これらのアクションをトリガーするとエラーが発生することがあります。
原因	レガシーデザインのコンテンツは再デプロイやスケールアウトをサポートしないので、上記の動作は実行できません。
回避方法	上記の機能を実行するには、HP Codar 1.50 リリース向けに新しくパッケージされたデザインを使用します。

HP Codar Management Console

トポロジコンポーネントのブール値および整数のプロパティが、Chef 属性に正しくマッピングされない

ID	QCCR1D187711
問題	Chef からインポートされるトポロジコンポーネントには、そのデプロイオペレーションに属性パラメーターが含まれており、Chef レシピのプロビジョニングをカスタマイズできます。属性パラメーターで渡されたプロパティは、自動的に文字列に変換されます。たとえば、整数のコンポーネントプロパティ 3306 は "3306" に変換され、ブール値のコンポーネントプロパティ true は "true" に変換されます。Chef レシピが、文字列ではなく整数またはブール値の入力を想定して作成されていると、コンポーネントのプロビジョニングは失敗します。
原因	製品の制限です。
回避方法	文字列入力を受け取るように、Chef レシピを作成または変更します。

管理コンソールにログインするのに 2 回の試行が必要

ID	QCCR1D185405
問題	クラウドサービス管理コンソールにログインするのに 2 回の試行が必要な場合があります。
原因	製品の不具合であり、管理コンソールからログアウトせずにブラウザタブを閉じる場合に関連していると思われます。
回避方法	管理コンソールからログアウトして、セッションを終了します。最初のログイン試行が失敗した場合は、もう一度ログインしてください。

インポートされたトポロジコンポーネントで、複数選択の入力プロパティの値リストが提示されない

ID	QCCR1D186068
問題	HP Operations Orchestration フローを管理コンソールの [デザイン]/[トポロジ]/[コンポーネント] 領域にインポートする際、そのフローに [種類] の値が [値のリスト] で [タイプ] の値が [ユーザーへのプロンプト (選択リストから)] を持つ入力プロパティが含まれている場合、HP Codar に結果的にインポートされるコンポーネントには、この入力プロパティに対してタイプが [文字列] のプロパティ値が設定されます。1 つ以上の値を選択できる値リストの代わりに、[コンポーネント] と [デザイナー] の両方の領域では、単一のテキスト入力がこのプロパティのユーザーに提示されます。
原因	クラウドサービス管理コンソールの [デザイン]/[トポロジ]/[コンポーネント] と [デザイン]/[トポロジ]/[デザイナー] 領域には、このような複数選択のプロパティに対する正常なサポートがありません。
回避方法	このようなプロパティのテキスト入力では、フローが入力プロパティの解析に使用する方で区切られた適切な区切り文字を使用して、プロパティ値をエンコードします。フローが HP Operations Orchestration で提供されるデフォルトの「 Selection List Iterate 」オペレーションを使用している場合、区切り文字 (セパレーター) は構成可能であり、デフォルトは ' ' になります。たとえば、'red', 'green', 'blue' という複数の値は、デフォルトのセパレーター値で「 Selection List Iterate 」オペレーションを使用する場合、'red green blue' (引用符なし) のように指定します。

ユーザーおよびグループ別でアクセス制御を表示すると、ユーザーアバター画像が表示されない

ID	QCCR1D208621
問題	HP Codar 管理コンソールの [デザイン/トポロジ] 領域で [ユーザーおよびグループ別] ビューを開くと、[アクセス制御] にアバター画像が表示されません。
原因	製品の不具合です。
回避方法	問題を回避する方法はありません。

Active Directory で名、イニシャル、姓が指定されているユーザー名を追加できない

ID	QCCR1D208765
問題	アクセス制御により、ユーザー名がユーザーの名および姓と一致しない場合にユーザーを追加できません。
原因	LDAP ユーザー名属性は、プロバイダー組織の LDAP 設定で、sAMaccountName という属性名で構成されています。
回避方法	LDAP グループでコンテナにアクセスします。 <ol style="list-style-type: none"> LDAP サーバーでグループを作成します。 ユーザーをグループに追加します。 アクセス制御で、グループオプションで検索します。 グループを追加します。

[アクセス制御] でユーザーまたはグループを検索できない

ID	QCCR1D206378
問題	管理コンソールの [デザイン/トポロジ] 領域にあるデザインの [アクセス制御] タブを開き、[ユーザーとグループの追加] ダイアログでユーザーやグループを検索すると、ユーザーやグループが存在する場合でも検索結果が表示されません。
原因	LDAP で memberOf 属性の使用が構成されていないか、memberOf 属性がサポートされていません。
回避方法	memberOf 属性を構成します。 <ol style="list-style-type: none"> 更新のトリガーが構成されたオブジェクトクラス (デフォルトは groupOfNames) のエントリのメンバーシップ属性で変更が発生すると、memberOf オーバーレイによって属性が更新されます。 LDAP で memberOf がサポートされていない場合、ユーザー検索は OU (組織ユニット) レベルに制限されます。アクセス制御 DN の設定例: "ou=Codargroup, ou=Users"

[名前を付けて保存] ボタンでデザインをコピーすると、ソースデザインに関連付けられているタグがコピーされない

ID	QCCR1D206870
問題	トポロジデザインまたはシーケンスデザインを [名前を付けて保存] ボタンを使ってコピーすると、ソースデザインに関連付けられているタグが、新しく作成したデザインにコピーされません。
原因	製品の不具合です。
回避方法	[名前を付けて保存] 操作が完了したら、新しく作成したデザインに適切なタグを選択します。

前の操作が完了する前に次の操作を実行すると、[トポロジデザイン] タブでエラーが発生する

ID	QCCR1D208472
問題	Codar 管理コンソールの [デザイン]/[トポロジ]/[デザイナー] 領域で、前の操作が完了する前に次の操作を実行すると、[デザイン] タブでエラーが発生することがあります。たとえば、キャンパス上でコンポーネントを変更した直後に、[グループの管理] ダイアログボックスで操作を始めると、「バッチ更新で予期しない行数が返されました」というエラーメッセージが表示されます。
原因	製品の不具合です。
回避方法	エラーメッセージを無視してトポロジデザインの編集を続けてください。

パイプライン管理

Developer、QA、または Release Manager は、利用可能なパッケージをすべて選択して削除する操作を実行できない

ID	QCCR1D208688
問題	開発ライフサイクルでパッケージが複数(2つ以上)ある場合、すべてのパッケージを[パッケージの削除]オプションで削除しようとする、SERVICE_BLUEPRINT_WRITE アクセス許可がないというエラーメッセージが表示されます。
原因	複数のパッケージを削除するにはデザインを編集するためのアクセス許可が必要ですが、Developerにはこのアクセス許可がないため問題が発生します。
回避方法	すべてのパッケージを削除する場合は、[パッケージの削除]ダイアログボックスでパッケージを1つだけ選択解除して、残りのパッケージを削除します。これにより、選択したパッケージはすべて削除されます。この後、残った1つのパッケージを削除します。エラーは発生しません。

Developer、QA、または Release Manager は、利用可能なパッケージをすべて選択して削除する操作を実行できない

ID	QCCR1D208688
問題	開発ライフサイクルでパッケージが複数(2つ以上)ある場合、すべてのパッケージを[パッケージの削除]オプションで削除しようとする、SERVICE_BLUEPRINT_WRITE アクセス許可がないというエラーメッセージが表示されます。
原因	複数のパッケージを削除するにはデザインを編集するためのアクセス許可が必要ですが、Developerにはこのアクセス許可がありません。
回避方法	すべてのパッケージを削除する場合は、[パッケージの削除]ダイアログボックスでパッケージを1つだけ選択解除して、残りのパッケージを削除します。これにより、選択したパッケージはすべて削除されます。この後、残った1つのパッケージを削除します。エラーは発生しません。

サーバーグループベースのデプロイ済みインスタンスで再デプロイを実行できない

ID	QCCR1D207936
問題	スケーリンググループコンポーネントを含むアプリケーションデザインを再デプロイすると、特定の条件下でエラーが発生します(トポロジ'yyyy'のリソース'xxxx'が見つかりません)。
原因	スケーリンググループのインスタンス数プロパティで[再デプロイ中に変更可能]オプションが有効になっています。
回避方法	アプリケーションデザインのスケーリンググループにある"instanceCount"プロパティで、[パッケージの再デプロイ中に変更可能]オプションチェックボックスを有効にしないでください。

[パッケージの構成]タブ内の値を変更して保存しても、ユーザーインターフェイスに反映されない

ID	QCCR1D207185
問題	パッケージ内にオプションかつ変更可能な整数値プロパティがある場合、値を空に設定できません。
原因	パッケージ内の整数値プロパティの値は空に設定できません。値を空に設定すると、デザインで指定されているデフォルト値が割り当てられます。
回避方法	問題を回避する方法はありません。

再デプロイが可能なサーバーグループを含むシンプルなデザインで再デプロイを行うと、インスタンス数の値のプロンプトが表示されない

ID	QCCR1D207650
問題	パッケージの再デプロイとスケールアウトを1回の操作で実行できません。
原因	再デプロイとスケールアウトは、内部的には2つの異なる操作として処理されます。再デプロイとスケールアウトの両方を実行する設計にはなっていません。

回避方法	本リリースの Codar は、再デプロイ中のスケールアウトをサポートしていません。本リリースでは、再デプロイを行ってからインスタンスを更新してください。インスタンスの更新の完了後、デプロイ済みインスタンスのスケールアウトを実行できます。再デプロイとスケールアウトは、1 回の操作では実行できません。異なる操作として実行してください。
-------------	--

HP Codar 付属のカプセルをデプロイしても、vCenter トポロジ jar がデプロイされない

ID	QCCR1D208269
問題	設定済みの PetClinic デザインがデプロイされず、マスター00 フローを作成できません。
原因	VMware vCenter および Amazon 15.07 コンテンツパックが欠落しています。
回避方法	CSL コンテンツインストーラーを使用して VMware vCenter および Amazon 15.07 コンテンツパックをデプロイします。

オンラインヘルプ

オンラインヘルプで、「マイクロサービスデザイン」を使用すべき箇所で「インフラストラクチャーデザイン」が使用されている

ID	QCCR1D207239
問題	管理コンソールのヘルプでは、部分デザイン内の機能のニーズを満たす具体的なデザインを示す用語として、「インフラストラクチャーデザイン」が使用されています。「インフラストラクチャーデザイン」という用語はクラウドサービス管理コンソールでは現在使用されていません。部分デザイン内にある特定の機能のニーズを満たす具現デザインには現在、「マイクロサービスデザイン」という用語が使用されています。 テスト実行中にマイクロサービスデザインを選択する操作は、テスト実行ウィザードのデザイン構成ステップで行うようになりました。
原因	ヘルプの作成後に製品の用語が変更されました。
回避方法	部分デザインのテスト実行では、用語が変更されていることに注意してください。

Codar 管理コンソールの [クラウドオプティマイザー] タイルについての説明が Codar 管理コンソールのヘルプにない

ID	QCCR1D207149
問題	Codar 管理コンソールの [クラウドオプティマイザー] タイルについての説明が、Codar 管理コンソールのヘルプにありません。
原因	このタイルは、ドキュメントの完成後に追加されました。
回避方法	[クラウドオプティマイザー] タイルの説明を次に示します。 HP Virtualization Performance Viewer (HP vPV) は、Web ベースの分析および表示ツールであり、仮想化環境内の各種要素のパフォーマンストレンドを分析します。HP vPV を HP Codar と統合すると、仮想化インフラストラクチャーのパフォーマンスの監視、容量や使用状況の分析、トレンドの予測を実行できます。 Codar 管理コンソールには、デフォルトで [クラウドオプティマイザー] タイルが表示され、ここから HP vPV の製品 Web ページを起動します。[クラウドオプティマイザー] タイルを構成して、HP vPV ダッシュボードを起動するように設定できます。使用する HP Codar 環境で HP vPV を有効にする方法の詳細については、『HP Codar Configuration Guide』を参照してください。

オンラインヘルプのリンクに誤りがある

ID	QCCR1D206928
問題	[構成] タブと [環境] タブの [ヘルプ] リンクをクリックすると誤った URL が表示される。
原因	ヘルプリンクとヘルプページが正しくマッピングされていません。

回避方法	<p>[構成] タブの [ヘルプ] リンクをクリックすると [パッケージの編集] ページが表示されます。[パッケージの編集] の左下にある [パッケージプロパティの構成] をクリックすると、正しいヘルプが表示されます。</p> <p>[環境] タブの [ヘルプ] リンクをクリックすると、HP Codar ヘルプのホームページが表示されます。[HP Codar] > [デザイン] > [トポロジデザイン] > [環境グループ] を選択すると、ヘルプが表示されます。</p>
-------------	--

API

DeleteDeployment の UserAccessControl: 任意のユーザーロールで、任意のユーザーが作成したデプロイメントを削除できる

ID	QCCR1D206901
問題	他のユーザーが作成したデプロイメントを削除できます。
原因	すべてのユーザーに対して、デプロイメントの削除が制限されていません。ただし、デプロイメントのキャンセルは制限されています。
回避方法	他のユーザーが作成したデプロイメントは削除しないでください。

統合

Jenkins

Jenkins ロールベースのデプロイメントについては、[テスト] タブが更新されない

ID	QCCR1D203249
問題	Jenkins を構成して HP Codar と統合する場合、HP Codar 内のインスタンスの所有者と、Jenkins プラグインで構成された所有者が異なります。
回避方法	<p>Jenkins のユーザーコンテキストを HP Codar に反映するには、次の手順を実行します。</p> <p>Jenkins プラグインで、HP Codar の Integration ロールを持つユーザーを使用します。</p> <p>CODAR_HOME 内にある csa.properties ファイルを編集し、OO ユーザー名とパスワードを Jenkins プラグインの設定に合わせます。</p> <p>OO \Content Management\ Configuration Items\System Properties で、CODAR_REST_CREDENTIALS プロパティにも同じユーザー名とパスワードを設定します。</p>

Jenkins と Codar を統合する場合、JSON ファイルにスペースを使用することはできない

ID	QCCR1D207544
問題	Jenkins を統合する場合、デザインファイル名にスペース文字が含まれます。
原因	Jenkins でファイルをコピーする際に、デザインファイル名でスペースが使用されている。
回避方法	Jenkins の統合でデザインファイルを作成する場合、作成するファイル名にスペース文字を使用しないようにします。

HP Operations Orchestration (HP OO)

Linux システム上でプロビジョニングした Puppet トポロジコンポーネントで、プロビジョニングが失敗する

ID	QCCR1D208580
問題	/opt ディレクトリが存在しない Linux システム上で Puppet トポロジコンポーネントをプロビジョニングすると、プロビジョニングが失敗します。
原因	Puppet コンポーネントのプロビジョニングを行う HP OO フローに不具合が存在します。
回避方法	Linux システムで/opt ディレクトリを手動で作成するか、Linux システム用のテンプレートを手動で作成してから、Puppet コンポーネントをプロビジョニングします。

廃止に関する注記

サービスデザインとコンテンツパック

次に示すサービスデザインと HP Operations Orchestration コンテンツパックは廃止予定です。HP Codar 1.50 は、このコンテンツをサポートする最後のリリースとなります。今後のリリースではコンテンツは提供されません。現在、コンテンツは CSL コンテンツインストーラーの一部として提供されているので、そのコンテンツを使用してください。CSL コンテンツインストーラーには、HP Codar のインストール後、tools/CSLContentInstaller ディレクトリからアクセスできます。

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/matrix operating environment/CSA_BP_MOE_COMPUTE_ADM_SITESCOPE_UCMDB_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/matrix operating environment/CSA_BP_MOE_COMPUTE_ADM_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/matrix operating environment/CSA_BP_MOE_COMPUTE_CUSTOM_PROVIDER_SELECTION_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/matrix operating environment/CSA_BP_MOE_COMPUTE_DMA_JBOSS_SITESCOPE_UCMDB_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/matrix operating environment/CSA_BP_MOE_COMPUTE_DMA_JBOSS_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/matrix operating environment/CSA_BP_MOE_COMPUTE_MT_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/matrix operating environment/CSA_BP_MOE_COMPUTE_SITESCOPE_UCMDB_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/matrix operating environment/CSA_BP_MOE_COMPUTE_SOAPV4_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/matrix operating environment/CSA_BP_MOE_COMPUTE_STANDALONE_DMA_JBOSS_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/matrix operating environment/CSA_BP_MOE_COMPUTE_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/network automation/CSA_BP_NA_VIRTUAL_NETWORK_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/openstack/CSA_BP_OPENSTACK_HPCS_COMPUTE_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/vmware vcenter/CSA_BP_VCENTER_COMPUTE_ADM_SITESCOPE_UCMDB_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/vmware vcenter/CSA_BP_VCENTER_COMPUTE_ADM_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/vmware vcenter/CSA_BP_VCENTER_COMPUTE_CASCADED_OPTIONS_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/vmware vcenter/CSA_BP_VCENTER_COMPUTE_CUSTOM_POOL_SELECTION_v3.20.00.zip

リリースノート

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/vmware
vcenter/CSA_BP_VCENTER_COMPUTE_DEPENDENT_OPTIONS_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/vmware
vcenter/CSA_BP_VCENTER_COMPUTE_DMA_JBOSS_SITESCOPE_UCMDB_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/vmware
vcenter/CSA_BP_VCENTER_COMPUTE_DMA_JBOSS_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/vmware
vcenter/CSA_BP_VCENTER_COMPUTE_DYNAMIC_OPTIONS_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/vmware
vcenter/CSA_BP_VCENTER_COMPUTE_FAILURE_HANDLING_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/vmware vcenter/CSA_BP_VCENTER_COMPUTE_MODIFY_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/vmware
vcenter/CSA_BP_VCENTER_COMPUTE_SA_SOFTWARE_POLICIES_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/vmware
vcenter/CSA_BP_VCENTER_COMPUTE_SITESCOPE_MODIFY_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/vmware
vcenter/CSA_BP_VCENTER_COMPUTE_SITESCOPE_UCMDB_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/vmware
vcenter/CSA_BP_VCENTER_COMPUTE_STANDALONE_DMA_JBOSS_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/sequenced/vmware vcenter/CSA_BP_VCENTER_COMPUTE_v3.20.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/topology/amazon ec2/CSA_BP_AMAZON_EC2_INFRA_v4.10.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/topology/vmware vcenter/CSA_BP_VCENTER_COMPUTE_v4.10.00.zip

CSAKit-4.5/Content Archives/topology/vmware vcenter/CSA_BP_VCENTER_HPSA_LAMP_STACK_v4.10.00.zip

CSAKit-4.5/00 Flow Content/10X/oo10-csa-cp-4.50.0000.jar

CSAKit-4.5/00 Flow Content/9X/CSA-4_10-ContentInstaller.jar