

※本書では「Exastro IT Automation」を「ITA」、「CloudSystemテンプレート1st-Model オートスケーリングWebシステム」を「CSテンプレート」として記載します。

第1.1版 (ITAバージョン1.7.1版) Exastro developer

目次

1.CSテンプレート概要 2.CSテンプレート実行例 環境の準備 【手順①】パラメータの編集 【手順②】システム構築の実行(=Stack作成) 出来上がったシステムを確認 3.参考 - 通常はユーザが見ることはないメニューー

4. 付録A - 出来上がったシステムのEC2にAnsibleを使って設定変更する -





Exastro

CSテンプレートは「設計済みクラウドシステムモデルのIaC(Infrastructure as a Code)」です 運用管理やセキュリテイなど運用上必須の機能が構築済みであることが特徴です

機能分類	概要
実行基盤機能	本テンプレートデモでは、ロードバランサ配下のスケールアウト型Webサーバを構成
運用基盤機能 (運用管理)	監視、ログなど、プラットフォームの正常性を維持する機能群
運用基盤機能 (セキュリティ)	アクセス制御など、プラットフォームのセキュリティを確保する機能群



Exastro IT Automationとは?

Exastro IT Automationは 「システム情報をデジタル管理するためのフレームワーク」です





Exastroを活用したCSテンプレートの実行(1/3)





CSテンプレートとExastroでの実行との関連イメージは下記の通りです。



Exastro IT AutomationにCSテンプレートを組み込むことにより、以下のような 流れでAWS上の環境自動構築が実現可能です。



CSテンプレート実行例 環境の準備



【CSテンプレート実行例】環境の準備

以下のような環境を準備します。 (詳細は「CloudSystemテンプレート導入手順書」の導入準備と導入作業を参照のこと。)



CSテンプレート実行例 【手順①】パラメータの編集



【手順①】パラメータの編集 (1/3)



【手順①】パラメータの編集 (2/3)

Exastr IT Automation	ようこそ[1stモデル智 ログインDD [1s on	理者]さん t-admin] つト
≡ Menu	説明 ▽目	開く
メインメーユー	表示フィルタ	開く
AWS管理者グループ	一覧/更新	じる
インフラユーザーグループ	履歴 更新 Rub Base AMS環境 タグ 最終更新日時令 最終更新日時令 最終更新者令 日時令 最終実行日時令 システム名令 システム信道合 システム信 日本 日本	
	歴歴 更新 廃止 1 1 12:10 00000000000 ap-northeast-1 Dev 1st ₹ 2021/05/01 00:00:00 データボータビリティブロシーシ 歴歴 更新 廃止 2 1 12:10 00000000000 ap-northeast-1 Dev 2021/05/01 00:00:00 データボータビリティブロシーシ 歴歴 更新 廃止 3 1 12:10 00000000000 us-east-1 Dev 2021/05/01 00:00:00 データボータビリティブロシーシ	2† 2† 2†
	^{フィルク繊維で} システム名」等の共通パラメータはここで指定します (複数環境のパラメータセットを管理できます)	
	登録 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	開く
	全件ダウンロードとファイルアップロード編集	開く
	変更履歴	開く
管理者に連絡		

【手順①】パラメータの編集 (3/3)

Exastre IT Automation	ようこそ[1stモデル管理者]さ ログインID [1st-adm n パスワード変更 ログアウト	ኗん lin]
≡ Menu		
メインメニュー	説明 ▽開く	
AutoScaleパラメータ	表示フィルタ ▽開く	
S3パラメータ	一覧/更新	
SNSパラメータ	オペレーション	1
CloudTrailパラメータ	履歴 更新 廃止 No ⇔ ホスト名 ⇒ ID ⇔ オペレーション名 ⇔ 基準日時 ⇔ 実施予定日時 ⇔ 最終実行日時 ⊕ 品終実行日時 ⊕ インスタンス設定	
Networkパラメータ	DEE 更新 廃止 1 exastro-it-automation 100,002 環境A(1stモデル) 2021/04/01 12:10 2021/04/01 12:10 t2.micro 2021/05/01 00:00:00 データボータビリティプロシージャ	
SecurityGroupパラメータ	「施ニ 2」exastro-it-automation 100,003 境現B(1stモナル) 2021/04/01 12:10 2021/04/01 12:10	
Bastionパラメータ	フィルタ結果件数: 2	
VPCflowlogsパラメータ		
TrustedAdvisorパラメータ	個別ハラメータは刀テコリ母に作ってより	J
CloudWatchパラメータ	例えば「オートスケールの最小/最大インスタンス数」	
WAFパラメータ	が一たどの設定値を編集できます。	
SecurityHubパラメータ		
Configパラメータ	変履 (役奴県児のハフメータビットか言理でさることは、 ▽間<	
GuardDutyパラメータ	どの個別パラメータも共通パラメータと同様です。)	
管理者に連絡		

CSテンプレート実行例 【手順②】システム構築の実行(=Stack作成)

[補足]Stackとは.... システムで必要とするAWSリソースのかたまり。 CloudFormationではリソースをStackという単位で 管理することで環境の生成・破棄をシンプルにしている。 Stackを作成することで、AWSサービスの構築・設定が 行われる。



【手順②】システム構築の実行(=Stack作成)(1/4)

						ようこそ[1stモデル管理者]さん ログインID [1st-admin] パスワード変更 ログアウト
∃ Menu	DASHBOARD		このパネル	をクリックし	/	編集
メインメニュー	メニューグループ			Movement	作業状況	作業結果
Conductorインターフェース 情報 Conductorクラス一覧 Conductorクラス編集 Conductor作業実行 Conductor作業確認 Conductor作業一覧	दि 理コンソール 基 本コン レーン レーン		作成 代入值自動登録用 参照用	Movement Sim	Status O Total	Result O Total
Conductor定期作業実行	Ansible	ductor作業	実行」。 ッ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	Ansible Legacy 3	1 ● 東行中 0 0 0 2 ● 未実行(予約) 0 0 0 5 0 0 0	正常終了 0 0 0 異常終了 0 0 0 通定外エラー 0 0 0 緊急停止 0 0 0 予約取消 0 0 0
	ユーザー/シナ·・・ システム/3 通知先管理 マスタ	シナ・・・ AWS認証情報管理 基盤管	理 ユーザーリスト… システム管理 評理			

【手順②】システム構築の実行(=Stack作成)(2/4)



【手順②】システム構築の実行(=Stack作成)(3/4)

Conductor実行



【手順②】システム構築の実行(=Stack作成)(4/4)



出来上がったシステムを確認

ブラウザでロードバランサにアクセスすると、下記の通り簡単なWeb画面が閲覧できます。 (リロードするたびに、複数のWebサーバをラウンドロビンすることが確認できます。)



参考 - 通常はユーザが見ることはないメニュー -



参考 - 通常はユーザが見ることはないメニュー - (1/4)

Exastre	☆ ボキュメント管理 ^(m)	そ[1stモデル管理者]さん ログインID [1st-admin] 更 ログアウト
≡ Menu		
メインメニュー		▽開く
基本設計書	表示フィルタ	△閉じる
詳細設計書	廃止 No 資料名 資料概要 ファイルアップロード アクセス権 備者 最終更新日時 最終更新者	
導入手順書	廃止含まず v ~ ~ ~ ~	
	▼ ブルダウン検索 ▼ ブルダウン検索 ▼ ブルダウン検索 ▼ ブルダウン検索 ▼ ブルダウン検索 ▼ ブルダウン検索	
	フィルタ フィルタクリア	
	一覧/更新	△閉じる
	■ 「「「「」」」」 ■ 「「」」」」 ■ 「」」」 ■ 「」」 ■ 「」」 ■ 「」」」 ■ 「」」 ■ 「」」 ■ 「」」 ■ 「」」 ■ 「」」」 ■ 「」」 ■ 「」」」 ■ 「」」」 ■ 「」」」 ■ 「」」 ■ 「」 ■ 「」 ■ 「」」 ■ 「」 ■ 「 ■ 「」 ■ 「」 ■ 「 ■ 「」 ■ 「」 ■ 「 ■ 「」 ■ 「 ■ 「 ■ 「」	
	RE Ru 1 [sテンプレート_1stモデル_導入手順書 cSテンプレート1stモデル 導入手順書.csテンプレート 1stモデル 導入手順書.pptx 2021/05/01 00:00:00 データボータビリティブロシージャ [目次] 1.1stモデルの磁要 2.1stモデルの協要 2.1stモデルの協要 2.1stモデルの協要 2.1stモデルの協要 3.システム構築・更新手順 4.システム削除手順 5.conductor一覧 5.conductor一覧 5.conductor 5.conductor 5.conductor	
	^{フィルク####:1} CSテシプレートの設計書類もExastro IT Automationで管理可能で	す。
	ドキュメント管理に必要なドキュメントをアップロードします。	
		▽開く
	全件ダウンロードとファイルアップロード編集	▽開く
	変更履歴	 ▽開く

参考 - 通常はユーザが見ることはないメニュー - (2/4)

説明											
表示	フィルタ										
テム 一覧/	便新										
					パラメータ				アクセス権		
履歴	更新廃止	No⇔ ∶予定日時⇔	最終実行日時令 代入順	■序 € スタック名 😝	テンプレートファイル令	夫() 構築更新	/刈家 会 削除会 リトラ・	オノショノ イ回教会 [↓] スタック削除保護会	アクセス許可ロール⇔	最終更新日時⇔	最終更新者⇔
履歴	更新 廃止	1 04/01 12:10		1-KMS	TPF_Security_KMS	•	•			2021/05/01 00:00:00	データポータビリティプロ
履歴	更新廃止	2 04/01 12:10		2-53	TPF_Strage_S3	•	• 2			2021/05/01 00:00:00	データポータビリティプロ
履歴	更新廃止	3 04/01 12:10		3-SNS	TPF_AppIntegration_SNS	•	•			2021/05/01 00:00:00	データポータビリティプロ
履歴	更新廃止	4 04/01 12:10		4-CloudTrail	TPF_Management_CloudTrail	•	•			2021/05/01 00:00:00	データポータビリティプロ
履歴	更新廃止	5 04/01 12:10		5-Network	TPF_Network	•	•			2021/05/01 00:00:00	データポータビリティプロ
履歴	更新廃止	6 04/01 12:10		6-SecurityGroup	TPF_SecurityGroup	•	•			2021/05/01 00:00:00	データポータビリティプロ
履歴	更新廃止	7 04/01 12:10		7-Bastion	TPF_Bastion	•	•			2021/05/01 00:00:00	データポータビリティプロ
履歴	更新廃止	8 04/01 12:10		8-AutoScale	TPF_AutoScale	•	•			2021/05/01 00:00:00	データポータビリティプロ
履歴	更新 廃止	9 04/01 12:10		9-VPCflowlogs	TPF_Management_VPCflowlogs	•	•			2021/05/01 00:00:00	データポータビリティプロ
履歴	更新 廃止	10 04/01 12:10		1 10-TrustedAdvisorAla	rm TPF_Management_TrustedAdvisorAlarm	•	•			自2021/05/11 16:20:06	データポータビリティプロ
履歴	更新 廃止	11 04/01 12:10		1 11-CloudWatchAlarm	TPF_Management_CloudWatchAlarm	•	•			2021/05/01 00:00:00	データポータビリティプロ
履歴	更新 廃止	12 04/01 12:10		1 12-WAF	TPF_Scurity_WAF	•	•			2021/05/01 00:00:00	データポータビリティプロ
履歴	更新 廃止	13 04/01 12:10		1 13-Metricsfilter	TPF_Management_Metricfilter	•	•			2021/05/01 00:00:00	データポータビリティプロ
履歴 履歴 履歴	更新 廃止 更新 廃止 更新 廃止	11 04/01 12:10 12 04/01 12:10 13 04/01 12:10		1 11-CloudWatchAlarm 1 12-WAF 1 13-Metricsfilter	TPF_Management_CloudWatchAlarm TPF_Scurity_WAF TPF_Management_Metricfilter	• • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •			2021/05/01 00:00:00 2021/05/01 00:00:00 2021/05/01 00:00:00	データポータビリティブ データポータビリティブ データポータビリティブ

説明			
表示フィルタ			6
一覧/更新			88 ⊯↓ 89 ⊯ 2.ElasticLoadBalancing↓ 90 #↓
屈歴 更新 廃止 素材ID 寺 テンプレート埋込変数名 ↔	テンプレート素材 <u>CS Template Bastion.yaml</u>	変数定義 VAR_ImageId_Bas: VAR_InstanceType_Bas: VAR_KevName_Bas:	91 #↓ 92 # 2-1.ElasticLoadBalancing↓ 93 #↓ 94 ElasticLoadBalancing1:↓ 95 Type: 'AWS::ElasticLoadBalancingV2::LoadBalancer'↓ 96 Properties:↓ 97 IpAddressType: ipv4↓ 97 IpAddressType: ipv4↓
题题 题新 廃止 100,012 TPF_AutoScale	CS Template AutoScale.yaml	VAR_HealthCheckPath: VAR_BlockDeviceName: VAR_BlockDeviceVolume: VAR_BlockDeviceVolume: VAR_Instanter Veb: VAR_Instanter Veb:	 So LoadbalainerAttributes.↓ Key: access_logs.s3.enabled↓ Value: true↓ Key: access_logs.s3.bucket↓ Value:↓ Fn::ImportValue: !Sub \$[SystemName]-S3BucketNameAlbLog↓ Key: access_logs.s3.prefix↓ Value: !Ref AlbCogPrefix↓
Ans Te	sible変数化し emplate File	<pre>VeryName_red: veryInitiateArn: VALEIbDoprefix1: VALEIbDoletionPolicy: v _MaxInstance: v _MinInstance: V _MinInstance: V _CalingCoolDown: VAL</pre>	 106 - Key: deletion_protection.enabled↓ 107 Value: false↓ 108 - Key: idle_timeout.timeout_seconds↓ 109 Value: 60↓ 110 - Key: routing.http2.enabled↓ 111 Value: true↓ 112 Name: !Sub ~elb~{SystemName}-001~↓ 113 Scheme: internet-facing↓
藤庭 東新 廃止 100,013 TPF Management VP(してこ	ちらで管理	VAR_HttpAllow: VAR_LogGroupRetentionInDa	114 SecurityGroups:↓ 115 - Fn::ImportValue: ISub \$[SystemName]-ELBSecurityGroup↓ 116 Subnets:↓ 117 - En::ImportValue: ISub \$[SystemName]-CheckIdD.blict.
	rm CS Template Management TrustedAdvisorAlarm.yaml	VAR_EMailInfraAdminGroup VAR_EMailInfraMemberGroup VAR_AlarmPeriod: VAR_NotificationTrustedAc	<pre>118 - Fn::ImportValue: Isub \$isystemMame]-SubnetIdPublic2+ 119 #- Fn::ImportValue: Isub \$iSystemMame]-SubnetIdPublic2+ 120 #- Fn::ImportValue: Isub sub-\$[SystemMame]-public-001+ 121 Tags:+ 122 - Key: Name+ 122 Value: Usub [Usub [Usub sub-\$[SystemMame]-001]]</pre>
题题 更新 廃止 100,015 TPF_Management_CloudWatchAlarm	CS Template Management CloudWatchAlarm.yaml	VAR_NetBytesRecv: VAR_NetBytesSent: VAR_FileSystemType:	124 - Key: Environment↓ 125 Value: Isub "\${Environment}"↓ 126 - Key: Application↓
题题 更新 廃止 100,016 TPF_Scurity_WAF	CS Template Security WAF.yaml	VAR_BufferSize: VAR_BufferInterval: VAR_CompressionFormat: VAR_BucketNameWAFLog: VAR_ExpirationDayWAFLog:	127 Value: !Sub "\${Application]"↓ 128 - Key: Owner↓ 129 Value: !Sub "\${Owner}"↓ 130 - Key: Department↓ 131 Value: !Sub "\${Department}"↓ 132 - Key: CostCenter↓ 133 Value: !Sub "\${CostCenter}"↓
展歴 更新 廃止 100,017 TPF_Management_Metricfilter	CS Template Management Metricsfilter.yaml		134 +

参考 - 通常はユーザが見ることはないメニュー - (4/4)

Exastro IT Automation	Ansible-Legacy		ようこそ[1stモデル管理者]さん ログインID [1st-admin] パスワード変更 ログアウト
≡ Menu			
メインメニュー	説明		▽開く
Movement一覧	表示フィルタ		▽開く
Playbook素材集	一覧/更新		01
Movement-Playbook紐付	履歴 更新 廃止 素材ID → Playbook素材名 →	Playbook素材 Movement	8 template_parameters: ↓ 9 UpdateDate: "{{ lookup('pipe','date +%Y%m%d%H%M') }}"↓ 10 role_arn: "arn:aws:iam::{{ VAR_accountId }}:role/CloudFormationRole"↓
代入値自動登録設定	履歴 更新 廃止 100,001 CloudFoamationモジュール実行/構築更新	CloudForamtion.yaml	11 validate_certs: no↓ 12 when: item.1 == '●'↓
作業対象ホスト	顧提 更新 廃止 100,002 CloudFormationモジュール実行/構築更新/基盤・ローノ	CloudFormation_IAM.yam1 Movemen	13 with_together: ↓ 14 - "[[VAR_stackName_]]"↓
代入値管理	顧歴 更新 廃止 100,003 CloudFoamationモジュール実行/構築更新/IAMユーザー	<u>CloudFormation_User.yam1</u> Movemen	15 - ~~{{ VAR_EXE_FLAG }}~↓ 16 environment: ↓
	確定 更新 所止 100,005 CloudFormationモジュール実行/削除 履歴 更新 廃止 100,005 CloudFoamationモジュール実行/削除/IAMユーザー	CloudFormation_Delete_yam1 Movemer	17 AWS_ACCESS_KEY_ID: "{{ VAR_ACCESS_KEY }}"↓ 18 AWS_SECRET_ACCESS_KEY: "{{ VAR_SECRET_ACCESS_KEY }}"↓
作業美行	履歴 更新 廃止 100,006 テンプレートファイルを作成	TemplateFile.yaml Movemen	19 AWS_DEFAULT_REGION: "{{ VAR_REGION }}"↓ 20 EOFJ
作業状態確認	歴歴 更新 廃止 100,007 テンプレートファイルを作成/IAMユーザー	TemplateFile_User.yaml Movemer	
作業管理	履歴 更新 廃止 100,008 機器一覧同期 / EC2取得	1-GetEc2List.yml Movemen	< >
	履歴 更新 廃止 100,009 機器一覧同期 / 機器一覧	2-DeviceList.yml Movemen	15+1970000%31113 15+モナル2021/05/01 00:00:00 テータホータビリテイノロシージャ
	履歴 更新 廃止 100,010 機器一覧同期 / ホストグループ	<u>3-HostGroup.yml</u> Movemen	
		4-Parameter.yml Movemer	2 - name: Ureate lemplatefile↓ 3 template: src="{{_item.1 }}" dest="{{symphony_workflowdir }}/{{ item.0 }}.yaml"↓
		Teams message success.vaml	4 when: item.2 == ´●´↓ 5 with together: ↓
		Teams_message_error.yaml	6 - "[{ VAR_STACKNAME }]" ↓ 7 _ "// VAD_TDEETLE 11"
	摩提 更新 廃止 100,015 ユーザーデータを押い	Set_user_data.yaml Movemen	8{{ { { VAR_EXE_FLAG } }} // ↓
	同志していた。	Get_elb_dnsnameyaml Movemer	
	※ 単純th Dlavbook ズ		
	※ 半型なridyDUUK C		
	宝珥でキています		
	天切してしいより		×
			↓<

付録A - 出来上がったシステムのEC2にAnsibleを使って設定変更する -



付録A - 出来上がったシステムのEC2にAnsibleを使って設定変更する - (1/6)

稼働中のEC2(オートスケール)に<mark>緊急でパッチ適用するケース</mark>などにおいて Exastro ITA + Red Hat Ansible Automation Platformを活用頂けます



付録A - 出来上がったシステムのEC2にAnsibleを使って設定変更する - (2/6)

オートスケール対象の複数台のEC2に対してWeb画面に画像(※)を挿入します。 ※ EC2に対するパッチ適用に見立ててご理解ください。



付録A - 出来上がったシステムのEC2にAnsibleを使って設定変更する - (3/6)

Exastro IT Automation	Ansible共通		ようこそ[1stモデル管理者]さん ログインID [1st-admin] パスワード変更 ログアウト		
≡ Menu					
メインメニュー	説明		▽開く		
インターフェース情報	表示フィルタ		▽開く		
Ansible Towerホスト一覧	一覧/更新		△閉じる		
グローバル変数管理	履歴 更新 廃止 素材ID ファイル埋込変数名 ファイル素材	アクセス権 アクセス許可ロール会 最終更新日時会	最終更新者♦		
ファイル管理	题版 更新 廃止 100,001 CPF_EC2_USER_DATA ec2_userdata	1stモデル管理者ロール,インフラ管理者ロール,インフラメンバーロール Webサーバのユー 2021/05/01 00:00:00 デー	タポータビリティプロシージャ		
テンプレート管理	展开 Did Ala Anger Content and Ala Anger An	g 1stモデル管理者ロール,インフラ管理者ロール,インフラメンバーロール Webサーバの表示 2021/05/01 00:00 デー 1ctモデル管理者ロール、インフラ管理者ロール、インフラメンバーロール、踏み会せーバのです。2021/05/01 00:00:00 デー	タポータビリティブロシージャ		
収集インターフェース情報	履歴 更新 廃止 190,003 CFT_KET_FAIK_GKST10k Uummy_pem	1stモデル管理者ロール,インフラ管理者ロール,インフラメンバーロール Webサーバのキー 2021/05/01 00:00:00 デー	タポータビリティプロシージャ		
収集項目値管理	フィルタ結果件数:4 Excel出力	挿入したい画像をアップロー (パッチデータをアップロー 素材II0 ファイル埋込変数名* 7 CPF_IMAGEFILE 現在アップロードされているファイル: デモ表示用画像	-ド ドするイメ-	-ジ) ^{最終更新日時} 自動入力	最終更新者 自動入力
	豆琢	super-tower.jpg			
	全件ダウンロードとファイルアップロード編集	ファイルを選択選択されていません			
	変更履歴	<u>事前アップロード</u> アップロード状況:			
		※*は必須項目です。			
		戻る更新			

付録A - 出来上がったシステムのEC2にAnsibleを使って設定変更する - (4/6)

メインメニュー	スケジューリング			▽開く
Conductorインターフェース 情報	Conductor[フィルタ]			▽開く
Conductorクラス一覧	Conductor[一覧]			△閉じる
Conductorクラス編集	選択 ConductorクラスID会 Conductor名称会	説明令	最終更新日時⇔	*
Conductor作業実行	100,001 AWS管理者基盤 / 構築・更新	AWS管理者のIAMグループ、IAMポリシーの作成または更新を実行します。 ◆実行ユーザー: 「1stモデル管理者」	2021/05/01 00:00:00 データポータビリティプロシ	/ージャ
Conductor作業確認	100,002 インフラユーザー基盤 / 構築・更新	インフラユーザーのIAMグループ、IAMポリシーの作成または更新を実行します ◆実行ユーザー:「AWS管理者」	. 2021/05/01 00:00:00 データポータビリティプロシ	<u>ィージャ</u>
Conductor作業一覧	100,003 CloudFormation□−ル / 構築・更新	CloudFormation実行用IAMロールの構築・更新を実行します。 ◆実行ユーザー: 「AWS管理者」	2021/05/01 00:00:00 データポータビリティプロシ	マージャ
Conductor定期作業実行	100,004 オートスケールWebシステム / 構築・更新	オートスケールWebシステムの構築・更新を実行します。 ◆実行ユーザー: 「インフラ管理者」	2021/05/01 00:00:00 データボータビリティプロシ	·ージャ :
	100,005 セキュリティ付帯機能 / 構築・更新	セキュリティ付帯機能の構築・更新を実行します。 ▲ 幸福コー + ビー・フロー 医研究 1	2021/05/01 00:00:00 データボータビリティプロシ	·ージヤ :
	100,006 オートスケールWebサーバへPlaybook実行	オートスケー儿WebシステムのWebサーバへPlaybookを実行します。 ▲宝行ユーザー・「インフニ答理考」)21/05/01 00:00:00 データポータビリティプロシ	·ージャ :
	100,007 AWS管理者(IAMユーザー,ITAユーザー)作成	「AWS管理者」としての権限を持ったIAMユーザー,ITAユーザーを作成します。 ◆実行ユーザー: 「1stモデル管理者」	2021/05/01 00:00:00 データポータビリティプロシ	<u>ィージャ</u>
	100,008 インフェ 管理者 パエムコーゼー エハハコーシー)の作成		ま2021/05/01 00:00:00 データポータビリティプロシ	ージャ
			lawbook 主任	した違切
	オペレーション[一覧]			
	選択 No.	定日時会 最終実行日時会 アク	アク ¹ 最終更新日時合 最終更新者 セス許	⇔
	○ 100,001 100,001 共通オペレーション(1stモデル) 2021/04/	101 12:10 1stモデル管理者ロール,AWS管理者ロール	2021/05/01 00:00:00 データポータビリティ	プロシージャ
	100,002 100,002 環境A(1stモデル) 2021/04/	701 12:10 1stモデル管理者ロール AWS管理者ロール,インフ	ラ管理 2021/05/01 00:00:00 データポータビリティ	プロシージャ
	○ 100,003 100,003 境境B(1stモナル) 2021/04	31 12:10 1stセテル管理者ロール,AWS管理者ロール,インフ	ラ管理2021/05/01 00:00:00 データポータビリティ	がトな選
	フィルタ結果件数: 3			
		─例えば「環境A(1st	モデル) を選	沢

| 付録A - 出来上がったシステムのEC2にAnsibleを使って設定変更する – (5/6)|



付録A - 出来上がったシステムのEC2にAnsibleを使って設定変更する - (6/6)

オートスケール対象の複数台のEC2に画像が挿入されます。 (パッチが適用されたとお考え下さい)



