

teratail
PRODUCTION BY パテック

解決率
85.51%

キーワードで検索 [タグ名]

質問する ログイン 新規登録

質問をすることでしか得られない、回答やアドバイスがある。

15分調べてもわからないことは、質問しよう！

新規登録して質問してみよう ただいま回答率 85.51%

teratail PRODUCTION BY パテック

トップ > Amazon ECSに関する質問 Amazon ECS

Q&A 2 回答 9036 閲覧

AWSのECSで起動しているタスクのリビジョンを最新にしたい

Amazon ECS

0 ユーティリティ 1 クリップ 投稿 2021/03/02 09:34

yuki0920
総合スコア 31



回答



現在、「コンテナ時代のWebサービスの作り方」という書籍を元に、AWS ECSの学習をしています。
Terraformを利用してリソースを作成し、AWS CLIを利用してECSのタスク定義更新、サービス更新をしようとしております。

やりたいことは、「起動しているタスク定義のリビジョンを最新にしたい」です。
ECSのサービスに紐づくタスク定義のリビジョンの更新は新しくなるものの、起動しているタスク定義のタスクのリビジョンが新しくならず困っております。

環境

```
$ sw_vers
ProductName: macOS
ProductVersion: 11.1
BuildVersion: 20C69

$ aws --version
aws-cli/2.1.28 Python/3.9.2 Darwin/20.2.0 source/x86_64 prompt/off
```

前提

- タスク定義名: webapp-service
- サービス名: webapp-service
- クラスタ名: sample-ecs-cluster

実施したこと

```
# タスク定義のテンプレートを出力 & 保存
$ aws ecs describe-task-definition --task-definition webapp-service | jq '.taskDefinition | { containerDefinitions: .containerDefinitions }' > task_definition.json

# タスク定義のテンプレートに基づきタスク定義を更新
$ aws ecs register-task-definition --family webapp-service --cli-input-json file://task_definition.json

# サービスを更新
$ aws ecs update-service --cluster sample-ecs-cluster --service webapp-service --task-definition webapp-service
```

※コマンドのリファレンス: [update-service — AWS CLI 1.19.17 Command Reference](#)

結果

- サービスに紐づくタスク定義のリビジョン: 最新になっている **webapp-service: 8**



- 起動しているタスクのタスク定義のリビジョン: 古いまま **webapp-service: 4**



新刊! コールセンターシステム 28選

厳選コールセンターシステム 資料

顧客情報や過去の応対履歴さっさと出せますか? コールセンターシステム資料を無料で...

ITトレンド

詳しくはこちら

ノーカラージャケット&ワイドパンツ... ¥21,890

ノーカラースーツ... ¥13,013

タックワンピース... ¥15,290

ロング丈ダブルトレンドコート... ¥5,907

関連した質問

Q&A 解決済

【Rust】AWS LambdaでCognitoの認証情報からユーザIDを割り出しMySQLで利用したいがシークレットハッシュが生成できない

1 回答 0 クリップ 更新 2023/05/03

Q&A 解決済

javaでログイン機能の実装

1 回答 2 クリップ 更新 2022/10/19

Q&A 解決済

APIの失敗 理由: RESOURCE:CPU エラーの解決方法

1 回答 0 クリップ 更新 2023/07/25

お願い

起動しているタスク定義のリビジョンを最新にしたいです。

「確認すべき項目」や「次を取るべきアクション」など、アドバイスいただけますと幸いです。

グッドを送る クリップ1

質問へのコメント

○○は試しましたか？

○○の方法はどうですか？

タグが間違っています

○○を追記してほしい

解決おめでとうございます！

回答に追加の情報が必要な場合は記入してください

☒ 行動規範の内容に同意します

コメントする

回答2件 評価が高い順

0

老妻心ながら、Runningのタスクに対してコンテナ内部の状態を変更（コンフィグレーション変更、ツールのインストールなど）している場合、タスクを停止すると変更が失われます。ご注意ください。

投稿 2021/09/19 11:27 編集 2021/09/19 11:28

jhashimoto

総合スコア 838

グッドを送る

0

こんにちは。

タスク定義を更新しても、Runningのタスクには反映されないので、タスクを入れ替える必要があります。

サービ스에紐づくタスク定義のリビジョンは最新になっていて、必要なタスク数:1に設定されているので、Runningのタスクを停止すれば、ECSが最新リビジョンのタスク定義で新たなタスクを起動するはずです。

マネジementコンソールで、該当タスクを選んで「停止」をクリック、または「すべてを停止」をクリックすれば、タスクは停止されます。

Q&Aの回答には、質問の解決につながる回答のみを投稿してください。

回答するために追加の情報が必要な場合等については、質問へのコメント欄からコメントするようにしてください。

jhashimoto

総合スコア 838

あなたの回答 tips

B I ↺ H ” </> 🔗 ☰ ☷ 📄

回答を入力してください

※Markdown記法が利用できます

プレビュー

☒ 行動規範の内容に同意します

回答する

まだベストアンサーが選ばれていません

会員登録して回答してみよう

アカウントをお持ちの方はログイン

15分調べてもわからないことは
teratailで質問しよう！

ただいまの回答率
85.51%

質問をまとめることで
思考を整理して素早く解決

テンプレート機能で
簡単に質問をまとめる

質問する



関連した質問

🔍 Q&A 解決済

AWS:VSCodeでCloudFormation開発環境構築中の構文エラー

1 回答 0 クリップ

更新 2022/12/20

🔍 Q&A 解決済

UIを画面中央に配置させる方法。

1 回答 0 クリップ

更新 2020/02/16

🔍 Q&A 解決済

AWS ECSにて、サービスで実行したタスクが3分程で停止してしまう原因がわからない

1 回答 0 クリップ

更新 2020/05/19

🔍 Q&A

AWSのECSで起動しているタスクのリビジョンを最新にしたい

2 回答 1 クリップ

更新 2022/01/12

🔍 Q&A 解決済

fargateのタスクのステータスがRUNNINGにならないままSTOPPEDになる

1 回答 0 クリップ

更新 2021/04/23

🔍 Q&A 解決済

SpringBootにおいてValidationが効かない

1 回答 0 クリップ

更新 2023/12/11

🔍 Q&A 解決済

AWS ECS Fargateにおいて、タスク内でコンテナ間通信ができない

1 回答 0 クリップ

更新 2021/10/11

🔍 Q&A 解決済

laravelのコンテナとminioのコンテナの接続に問題があるようです

1 回答 0 クリップ

更新 2023/07/10

トップ > Amazon ECSに関する質問 > AWSのECSで起動しているタスクのリビジョンを最新にしたい

【募集】teratailを一躍にやりたいエンジニア

サービス紹介

teratailとは? 公衆ブログ
バツとは? 運営からのお知らせ
称号とは? teratail API
タグ一覧 ヘルプ
ユーザーランキング お役立ちコンテンツ

関連サービス

フリーランスエンジニア支援 フリーランスクリエイター支援
レバテックフリーランス レバテッククリエイター
エンジニア転職支援 大学生/大卒生向けプログラミングスクール
レバテックルーキー レバテックカレッジ
エンジニア転職エージェント スカウト機能付き求人メディア
レバテックキャリア レバテックダイレクト
キャリアと技能の可能性が見つかるメディア
レバテックLAB

teratailについてご意見を聞かせてください

回答は行ってありません
通報の必要なお問い合わせはこちら

運営会社 | 利用規約 | 行動規範 | 個人情報取り扱い | 個人情報保護方針 | 広告掲載のお問い合わせ

レバレッジズグループ関連サービス

レバテック	レバテックフリーランス	レバテッククリエイター	レバテックキャリア	レバテックダイレクト
レバテックルーキー	レバテックカレッジ	teratail	レバテックプラットフォーム	フリーランスHub
レバテック (フリーランス向けサービス紹介)	レバテック (正社員転職サービス紹介)			
キャリアチケット	キャリアチケットカフェ	キャリアチケットスカウト	ハタラクティブ	ハタラクティブ プラス
ワークリア	レバレッジズM&Aアドバイザリー	レバクリ	レバウェル	レバウェル介護
レバウェル看護	レバウェル保育士	レバウェル医療技師	レバウェルリハビリ	レバウェル栄養士
レバウェル医師	レバウェル薬剤師	レバレッジズメディアカルケア	わんコネ	WeXpats
Leverages Global Support	Leverages Global (上海)	レバレッジズキャリアメキシコ		