Note technique sur le déploiement ayant échoué avec l'erreur « Dépassement du quota de CPU dépassé. Limite : 8.0"

Contenu

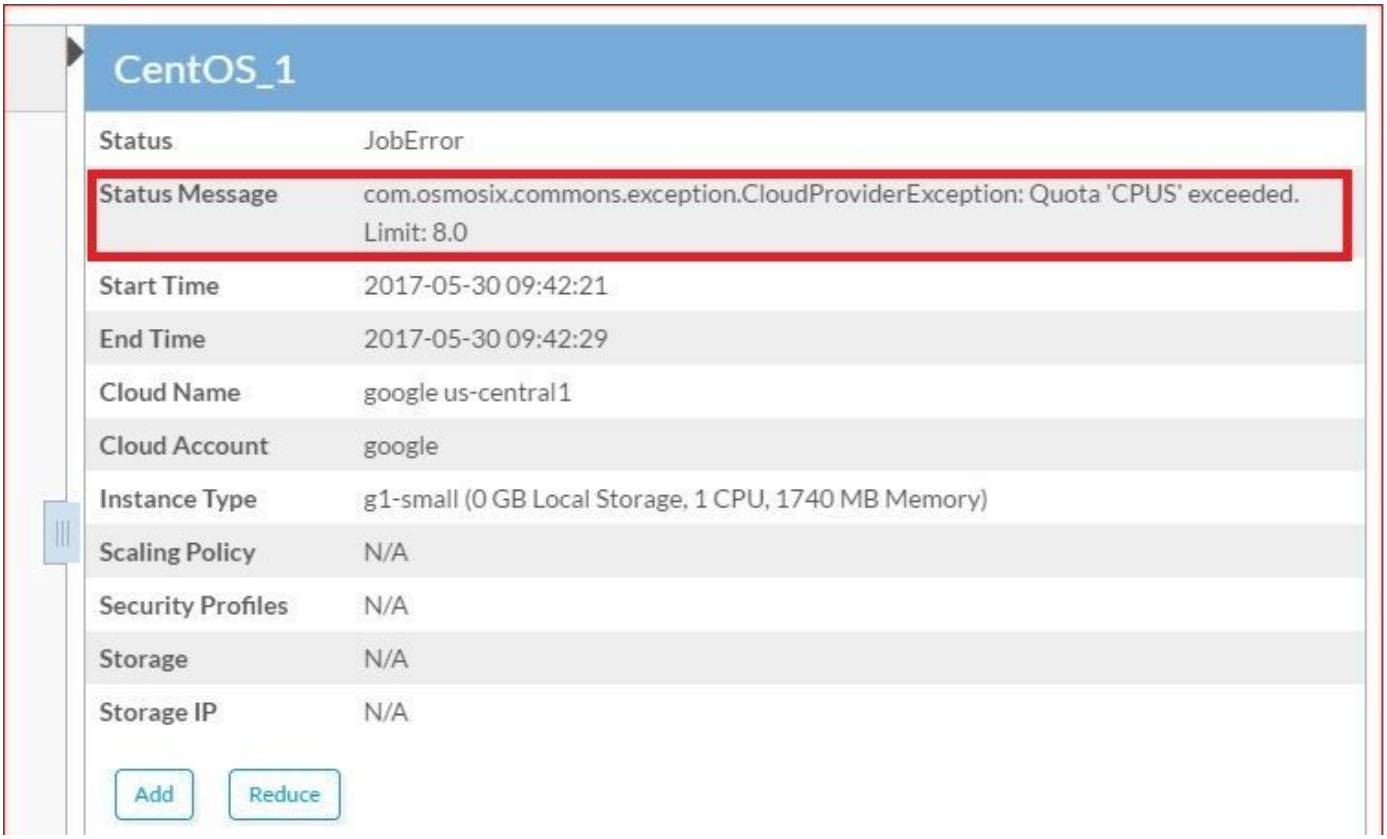
[Introduction](#)
[Problème : échec du déploiement avec l'erreur « Dépassement du quota de CPU ». Limite : 8.0"](#)
[Solution](#)

Introduction

Ce document décrit comment résoudre le message d'erreur dépassé d'un processeur lorsqu'il est sur Google Cloud.

Problème : échec du déploiement avec l'erreur « Dépassement du quota de CPU ». Limite : 8.0"

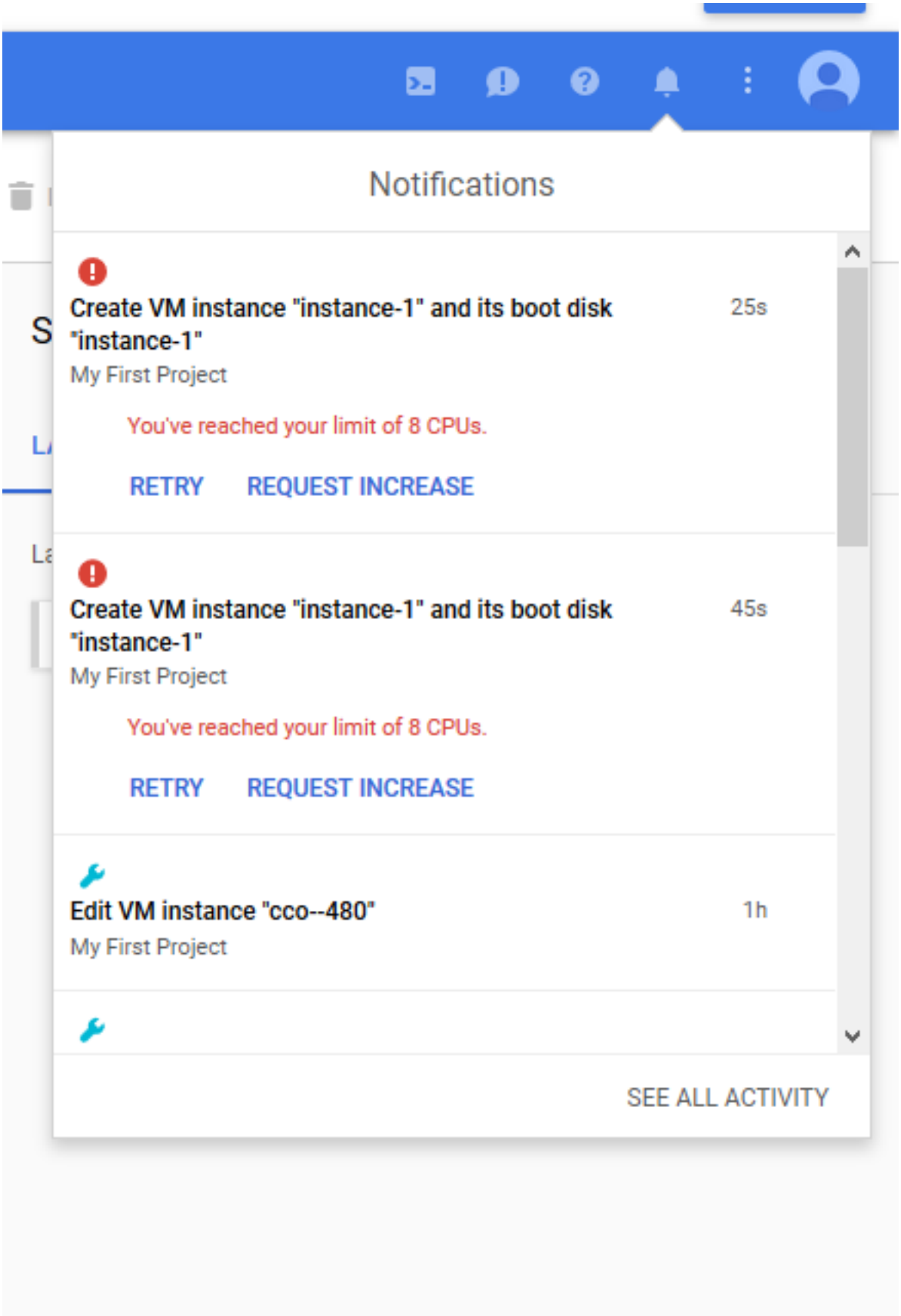
Impossible de déployer l'instance sur google cloud GCE avec Cisco Call Manager (CCM) version 4.8.0/4.7.x. Il échoue avec une erreur « Quota CPU's dépassée. Limite : 8.0. », comme le montre l'image :



Dans les journaux osmosix CCO, vous pouvez trouver cette erreur :

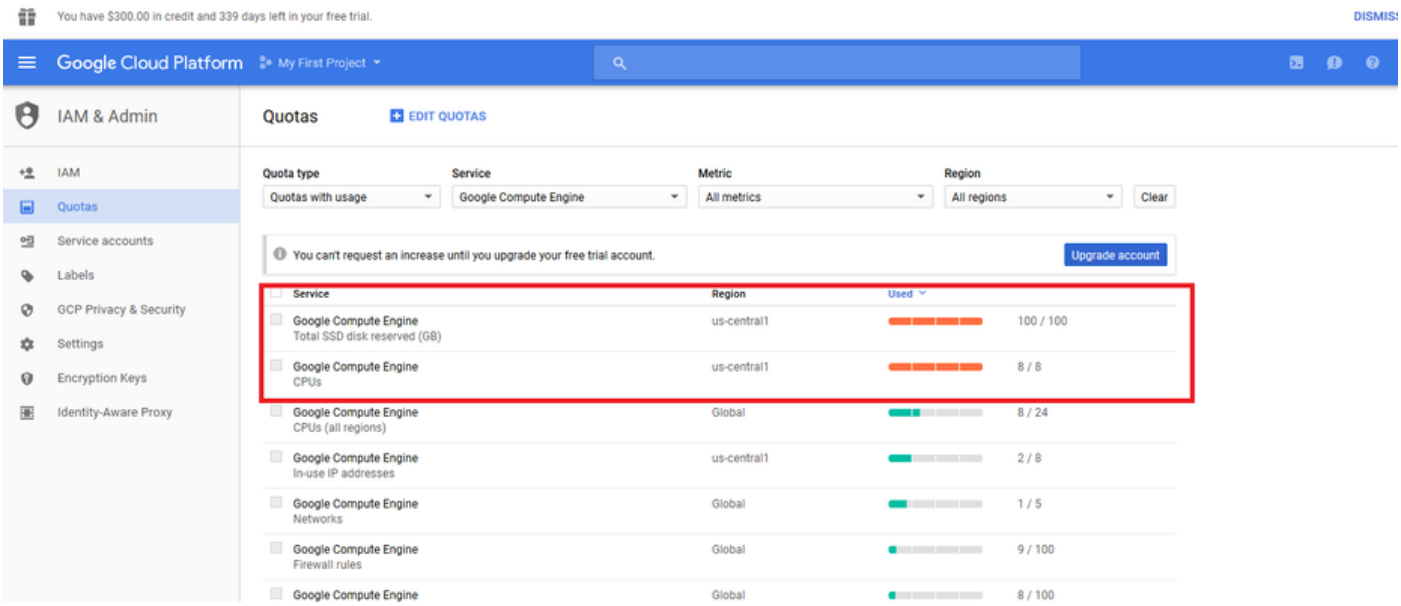
```
AppLifecycleImpl[17,Jango,STARTING] 17-05-30 04:21:37 / (running)
==================================================================
ClusterLifecycleImpl[18,CentOS_1,WAITING_TO_START,0] (not started)

2017-05-30 04:21:38,473 INFO  impl.AbstractLifecycle [threadPoolExecutor-2]  -
DeploymentJobName=CentOS_1 DeploymentJobID=18 ClusterLifecycleImpl[18,CentOS_1,STARTING,0] state
from WAITING_TO_START -> STARTING
2017-05-30 04:21:41,708 WARN  util.MacroUtil  [threadPoolExecutor-2]  - Value for key: JOB_DESC
is null
2017-05-30 04:21:42,837 INFO  impl.GatewayServiceImpl [threadPoolExecutor-2]  - VLAN ID:null
2017-05-30 04:21:42,959 INFO  gc.GoogleComputeCloudProviderV1 [threadPoolExecutor-2]  -
NetworkInterfaceInfo{privateIPAllocationMode=DHCP, networkID='default', order=1,
publicIpAllocate=true, staticIPAllocation=null, ipamCallOutAllocation=null, properties=null}
2017-05-30 04:21:45,951 ERROR gc.BaseGoogleComputeCloudProvider [threadPoolExecutor-2]  -
GoogleJsonErrors
2017-05-30 04:21:45,952 ERROR gc.BaseGoogleComputeCloudProvider [threadPoolExecutor-2]  - Google
JsonResponse Exception
com.google.api.client.googleapis.json.GoogleJsonResponseException: 403 Forbidden
{
  "code" : 403,
  "errors" : [ {
    "domain" : "usageLimits",
    "message" : "Quota 'CPUS' exceeded. Limit: 8.0",
    "reason" : "quotaExceeded"
  } ],
  "message" : "Quota 'CPUS' exceeded. Limit: 8.0"
}
```

Connectez-vous à l'interface utilisateur de Google Cloud et vérifiez l'onglet **Notification**, où vous pouvez trouver l'erreur exacte, comme illustré dans l'image.



Allocation limitée des ressources en fonction du plan auquel vous avez souscrit. Si vous dépassez la limite.

Afin de vérifier, connectez-vous à GCC et sélectionnez **Quota**, comme indiqué sur l'image, vous pouvez trouver les Quotas pour votre plan existant.



Solution

Vous pouvez résoudre ce problème en vérifiant l'abonnement GCE actuel et en procédant à la mise à niveau si nécessaire ou en supprimant les instances inutilisées pour libérer les ressources.