

Foire aux questions de suite de virtualisation de données : Comment est-ce que je convertis des valeurs d'époque d'Unix en horodateurs CIS ?

Contenu

[Introduction](#)

[Comment est-ce que je convertis des valeurs d'époque d'Unix en horodateurs CIS ?](#)

Introduction

Ce document décrit comment une valeur de l'époque BIGINT d'Unix obtenue d'un point d'émission de données peut être convertie en valeur d'horodateur dans le serveur d'informations de Cisco (CIS).

Comment est-ce que je convertis des valeurs d'époque d'Unix en horodateurs CIS ?

Vous pouvez employer ce script du SQL (SQL) afin de convertir des valeurs d'époque d'Unix en horodateurs CIS :

```
PROCEDURE toTimestamp
(
    IN          inBigInt          BIGINT,
    OUT        outTs              TIMESTAMP
)
BEGIN
    SET outTs = UTC_TO_TIMESTAMP(inBigInt /1000 + inBigInt % 1000 + 8*60*60);
END
```

Si le serveur est dans le fuseau horaire UTC et vous convertissez l'UTC en GMT en PST, utilisez ce script sql :

```
UTC_TO_TIMESTAMP((inBigInt-15*60*60*1000) /1000 +
(inBigInt-15*60*60*1000) % 1000 + 8*60*60)
```