Ändern der Zeitzone eines ISE-Knotens

Inhalt

Problem

Die in einem ISE-Knoten konfigurierte Zeitzone ist falsch und muss aktualisiert werden.

Umwelt

- Identity Services Engine (ISE) Version 3.1 oder höher
- Standalone-/Hybrid-/verteilte ISE-Bereitstellung
- Policy Administration Node (PAN)

Auflösung

Warnung: Für diesen Prozess ist ein Neustart des Services erforderlich, damit der betroffene ISE-Knoten die Änderungen übernehmen kann.

Anmerkung: Cisco empfiehlt, alle Cisco ISE-Knoten in einer Bereitstellung so zu konfigurieren, dass sie dieselbe Zeitzone verwenden. Auf diese Weise wird sichergestellt, dass Berichte und Protokolle von verschiedenen Knoten über synchronisierte Zeitstempel verfügen.

1. Deaktivieren Sie PAN Auto Failover, wenn diese Funktion aktiviert ist.

1.1. Melden Sie sich über ein Konto mit Super Admin-Berechtigungen bei der primären grafischen Benutzeroberfläche (GUI) von ISE PAN an.

1.2. Navigieren Sie zu Administration > System > Deployment > PAN Failover.

1.3. Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen PAN Auto Failover aktivieren.

1.4. Klicken Sie auf Speichern.



2. Melden Sie sich mit einem Konto mit Administratorberechtigungen bei der betroffenen Befehlszeilenschnittstelle (CLI) des ISE-Knotens an.

3. Verwenden Sie diesen Befehl, um alle verfügbaren Zeitzonen aufzulisten und die passende Zeitzone für Sie zu ermitteln.

```
show timezones
```

4. Geben Sie diesen Befehl ein, um in den Konfigurationsmodus zu wechseln.

```
configure terminal
```

5. Legen Sie die identifizierte Zeitzone mit folgendem Befehl fest:

```
clock timezone <timezone>
```

Beispiele,

```
clock timezone UTC
```

6. Geben Sie an der Eingabeaufforderung "yes" (Ja) ein, um die Zeitzonenänderung zu bestätigen und den erforderlichen ISE-Service-Neustart einzuleiten.

7. Warten Sie, bis die ISE-Knotendienste neu gestartet wurden und auf die Benutzeroberfläche zugegriffen werden kann.

8. Geben Sie "exit" ein, um den Konfigurationsmodus zu verlassen, und führen Sie dann diesen Befehl aus, um die Zeitzonenänderung zu überprüfen. Die Ausgabe zeigt die aktuelle Zeit in der aktualisierten Zeitzone an.

```
show clock
```

9. Falls erforderlich, aktivieren Sie PAN Auto Failover in der primären PAN-GUI erneut.

Ursache

Die Zeitzone in einem ISE-Knoten wurde während der Installation falsch konfiguriert.

Verwandte Inhalte

- PAN Auto Failover-Konfiguration
- ISE CLI Referenzhandbuch.

Informationen zu dieser Übersetzung

Cisco hat dieses Dokument maschinell übersetzen und von einem menschlichen Übersetzer editieren und korrigieren lassen, um unseren Benutzern auf der ganzen Welt Support-Inhalte in ihrer eigenen Sprache zu bieten. Bitte beachten Sie, dass selbst die beste maschinelle Übersetzung nicht so genau ist wie eine von einem professionellen Übersetzer angefertigte. Cisco Systems, Inc. übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit dieser Übersetzungen und empfiehlt, immer das englische Originaldokument (siehe bereitgestellter Link) heranzuziehen.