

Welche Richtlinienänderungen führen zum Zurücksetzen von WCCP oder zum Neustart des Proxys?

Inhalt

[Frage:](#)

Frage:

Welche Richtlinienänderungen führen zum Zurücksetzen von WCCP oder zum Neustart des Proxys?

Umgebung: Cisco Web Security Appliance (WSA) mit AsyncOS 6.x, 7.1, 7.5 und neueren Versionen

Bestimmte Konfigurationsänderungen auf der WSA-Appliance erfordern einen Neustart des Proxydiensts.

1. Bei einem Neustart des Proxydiensts in AsyncOS 7.1.x und niedriger wird die WCCP-Aushandlung ebenfalls abgebrochen und erneut synchronisiert.
2. In AsyncOS 7.5.x und höher wird die WCCP-Aushandlung durch einen anderen Prozess behandelt. Daher führt ein Neustart des Proxydiensts nicht dazu, dass WCCP verworfen und erneut verhandelt wird.

Zusätzlich zeigt die WSA unter Einhaltung der AsyncOS-Versionen 7.5.x und höher die folgende Benachrichtigung in der Web-GUI an, wenn eine Konfigurationsänderung einen Neustart des Proxydiensts auslöst.

—
Um diese Änderungen zu verarbeiten, wird der Proxy-Prozess nach Commit (Übernehmen) neu gestartet. Dies führt zu einer kurzen Unterbrechung des Service. Außerdem wird der Authentifizierungscache gelöscht, was dazu führen kann, dass sich einige Benutzer erneut authentifizieren müssen.
—

In der folgenden Tabelle werden einige Konfigurationen aufgelistet, und es wird angegeben, ob sie zu einem Neustart des Proxydiensts führen.

Konfigurationsänderung	AsyncOS 7.1	AsyncOS 7.5 und höher
Authentifizierungsbereich hinzufügen	Ja	Ja
Authentifizierungsbereich	Ja	Ja

löschen		
Hinzufügen von Identitätsrichtlinien	Nein	Nein
Bearbeiten von Identitätsrichtlinien	Nein	Nein
Löschen von Identitätsrichtlinien	Nein	Nein
Aktivieren des HTTPS-Proxys	Ja	Ja
Deaktivieren des HTTPS-Proxys	Ja	Ja
Hinzufügen von Entschlüsselungsrichtlinien	Nein	Nein
Bearbeiten von Entschlüsselungsrichtlinien	Nein	Nein
Entschlüsselungsrichtlinie löschen	Nein	Nein
Upstreamproxy hinzufügen	Ja	Ja
Löschen des Upstreamproxys	Ja	Ja
Hinzufügen von Routing-Richtlinien	Nein	Nein
Bearbeiten von Routing-Richtlinien	Nein	Nein
Löschen von Routing-Richtlinien	Nein	Nein
Hinzufügen von Zugriffsrichtlinien	Nein	Nein
Bearbeiten von Zugriffsrichtlinien	Nein	Nein
Löschen von Zugriffsrichtlinien	Nein	Nein
Benutzerdefinierte Kategorie hinzufügen	Nein	Nein
Benutzerdefinierte Kategorie bearbeiten	Nein	Nein
Benutzerdefinierte Kategorie löschen	Nein	Nein
Schnittstelleneinstellungen ändern	Ja	Ja
Hinzufügen/Löschen von Routen	Ja	Ja