

Размер пула памяти не является допустимым Позволенным диапазоном от 2 до 512 Устранения проблем Сообщения об ошибках на ASA

Введение

Этот документ описывает, как устранить неполадки **Размера пула памяти, не допустимый Позволенный диапазон от 2 до 512** сообщений об ошибках на устройстве адаптивной защиты Cisco (ASA).

Проблема

При вводе блочного URL `url-mempool 10240` команд в ASA в Составном режиме вы получаете это сообщение об ошибках:

```
ciscoasa(config)# url-block url-mempool 10240
Memory pool size is not valid
Allowed range from 2 to 512
```

Решение

Максимальный пул буферной памяти URL (`url-mempool`) размер установлен в 10,240 КБ в Одном режиме на ASA. Однако в Составном режиме, каждый контекст может только иметь максимум 512 КБ, выделенных `url-mempool`. Это максимальное значение жестко закодировано и не может быть изменено.

Примечание: Максимальный позволенный размер URL (настроенный с **блочной URL** командой **размера URL**) должен быть меньше, чем размер `url-mempool`. В результате, прежде чем вы увеличиваете стоимость **размера URL**, необходимо увеличить стоимость `url-mempool`, зависящего от режима, в котором выполняется ASA.

Дополнительные сведения

- [Часто задаваемые вопросы ASA: ASA прозрачного режима может быть настроен без IP-адреса на группе мостов?](#)
- [Часто задаваемые вопросы ASA: я могу настроить больше статических записей NAT, чем максимальное число параллельных соединений для данной платформы?](#)
- [Часто задаваемые вопросы устройства адаптивной безопасности серии 5500 ASA](#)