

# Juniper

В даному розділі буду описувати свій досвід налаштування Juniper MX в ролі BRASy.

На моїй практиці були налаштовані Juniper MX80 MX104 MX960, на останній моделі зупинились (провайдер на якого я працюю), отже всі приклади будуть взяті з нього, але на 95% вони сумісні з іншими моделями Juniper MX. Все залежить від версії прошивки роутера.

Для DHCP базані прошивки не нижче зазначених:

# SDB goes down frequently if the reauthenticate lease-renewal statement is enabled for DHCP.

Problem Report ID **PR1473063** Last Updated 2021-08-03 00:00:00

## PROBLEM

SDB gets populated with re-auth attributes returned from RADIUS. Over the period of time it grows and when it reaches limit then the issue is seen, SDB goes down very frequently.

## RELEASE NOTES

On the MX Series devices, if the reauthenticate lease-renewal statement is enabled for DHCP, when the DHCP authentication and re-authenticate lease-renewal occurs, the SDB might go down very frequently.

## SEVERITY 🔍

major

## STATUS

open

## PRODUCT

MX Series

## FUNCTIONAL AREA

software

## WORKAROUND 🔍

Logout and Re-login subscriber.

## TRIGGERS 🔍

This issue might be seen if the following conditions are met:

- \* On MX platforms
- \* The "reauthenticate lease-renewal" knob is enabled for DHCP
- \* DHCP Authentication Re-Auth i.e. reauthenticate lease-renewal

## RESOLVED IN

Junos

18.2R3-S4

18.4R3

19.1R3

19.2R2

19.3R3

19.4R2

20.1R1

20.2R1

JUNIPER Problem Report PR1473063

From:  
<https://ndp.pp.ua/> - **my NoDeny Wiki**

Permanent link:  
<https://ndp.pp.ua/doku.php/juniper/start?rev=1683036122>

Last update: **02/05/2023 14:02**

