

Működésbeli és visszatöltési sebesség problémák megoldása virtuális (Hyper-V) környezetben

Visszatöltés esetén tapasztalt sebesség problémák megoldása virtuális környezetben (Hyper-V) Server 2019 alatt

Amennyiben virtualizált környezetben mentés visszatöltési sebesség problémába ütköznek, akkor érdemes az RSC szolgáltatást (Receive Segment Coalescing (RSC) a VM-Switch alatt kikapcsolni.

A VM-Switch funkciójának az lenne a lényege, hogy összevár csomag szegmenseket, hogy kevesebb legyen a CPU terhelése, de mivel a visszatöltés esetében ez sok kis apró 32 KByte blokkok írását jelenti, így a nagyon sok miniatűr kérésből RSC folyamat nem gyorsította, hanem jelentősen lelassította a folyamatot.

Az alábbi linken találnak angol nyelvű leírást:

<https://docs.microsoft.com/en-us/windows-server/networking/technologies/hpn/rsc-in-the-vswitch>