Windows Server
Wie erreiche ich ein Linux Gastsystem unter Hyper-V?

Problemstellung:

Sie möchten unter Hyper-V ein Linux Gastsystem einbinden, Sie erreichen es jedoch nicht unter der konfigurierten IP-Adresse.

Mögliche Ursachen:

- Die IP-Adresse der VM liegt nicht im gleichen Subnetz des Hostsystems.
- Die Mac-Adresse des Gastsystem ist "static" in Hyper-V definiert.

Lösung:

Richten Sie eine Host-Route auf dem Gastsystem zum Gateway ein.

Beispiel CentOS/RedHat:

route add <IP-Adresse des Gateways>/32 dev eth0
route add default gw <IP-Adresse des Gateways>

Fallstricke:

Beachten Sie, dass Sie beim Hochfahren des Linux-Gastsystems die Routingänderung erneut setzen, z.B. mittels INIT-Skript.

Weiterführende Links (keine Garantie für Funktion):

- http://www.adminsehow.com/2011/09/gateway-on-a-different-subnet-on-linux/
- http://xmodulo.com/how-to-run-startup-script-automatically-after-network-interface-is-up-on-centos.html

---

Wir bedanken uns beim Kunden Sven S. für die Bereitstellung dieser FAQ.

(c) 2026 EUserv Internet <support@euserv.de> | 2026-11-19 07:59
URL: https://faq2.euserv.de/content/56/391/de/wie-erreiche-ich-ein-linux-gastsystem-unter-hyper_v.html

(c) 2026 EUserv Internet <support@euserv.de> | 2026-11-19 07:59

URL: https://faq2.euserv.de/content/56/391/de/wie-erreiche-ich-ein-linux-gastsystem-unter-hyper_v.html

Windows Server

Eindeutige ID: #1709
Verfasser: EUserv Support
Letzte Änderung der FAQ: 2016-03-23 15:07

(c) 2026 EUserv Internet <support@euserv.de> | 2026-11-19 07:59
URL: https://faq2.euserv.de/content/56/391/de/wie-erreiche-ich-ein-linux-gastsystem-unter-hyper_v.html