Subject: [Gelöst: ] zweite NIC für VE
Posted by digidax on Sun, 18 Jan 2009 11:58:01 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Hallo,

auf einer VE möchte ich mit iptables experimentieren um später einen Router mit NAT zu betreiben. eth0 auf dem VH wird als venet0:0 und dem dazugehörigen Subnetz in der VE bereitgestellt. Ping auf die IP der VE sowie von der VE auf eine IP in diesem Netz funktioniert.

Nun habe ich eine zweite NIC eingebaut (eth1), IP in der VH vergeben und eine weitere IP aus diesem neuen Subnetz per --ipadd der VE zugewiesen. In der VE erscheint nun venet0:1 mit der neuen IP.

Ping von VE auf HN (venet0:1 auf eth1) funktioniert.
Ping von einer IP aus Subnetz in der sich eth1 (und venet0:1) befinden auf IP von venet0:1 funktioniert.
Jedoch Ping von venet0:1 auf eine IP (außer eth1) in das neue Subnetz geht nicht. Warum?
Müßte nicht eigentlich, da ich über eth1 gehen möchte es venet1:0 heißen?

vlg
Frank

Subject: Gelöst: zweite NIC für VE
Posted by digidax on Mon, 19 Jan 2009 07:56:01 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

hatte vergessen, das Weiterleiten der Pakete über die neue eth1 ins LAN von der VE zu erlauben:

iptables -t nat -A POSTROUTING -o eth1 -j MASQUERADE

vlg
Frank