

# Traffic-Shaping für ausgehende Mails

Das folgende Snippet ist nützlich wenn man beispielsweise nur einen begrenzte Upload-Bandbreite verfügt (z.B. 1mbit). Damit läßt sich ausgehender Traffic mit Zielport 25 limitieren, sodass anderer Traffic uneingeschränkt funktioniert (etwa SSH-Sessions).

Es muss beim Systemstart ausgeführt werden, daher z.B. in /etc/rc.local eintragen:

```
tc qdisc add dev eth0 root handle 1: htb default 30
tc class add dev eth0 parent 1:1 classid 1:20 htb rate 500kbit ceil 500kbit burst 15k
tc qdisc add dev eth0 parent 1:20 handle 20: sfq perturb 10
tc filter add dev eth0 protocol ip parent 1:0 prio 1 u32 match ip dport 25 0xffff flowid 1:20
```

---

Revision #1

Created 31 May 2021 12:22:49 by magenbrot

Updated 27 July 2021 09:32:39 by magenbrot