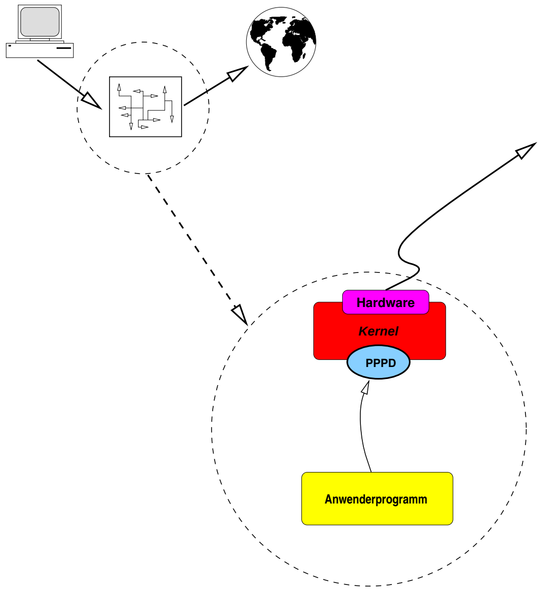
PPP als Software-Schnittstelle



Installation

- ⋆ Kernel mit PPP neu übersetzen, oder Modul einbauen
- ⋆ /usr/sbin/pppd starten. (Optionen sind von der Installation, Modemschnittstelle, Provider etc. abhängig)
- ⋆ Evtl. Routing (Gateway, Netzmaske, IP-Adresse etc.) anpassen.

Beispiel für Gateway-Verbindung über serielle Leitung mit PPP

Beispiel: combinazione → gnocchi

Client:

```
/usr/sbin/pppd /dev/cua0 38400 crtscts passive \
                         defaultroute
```

Server:

```
/usr/sbin/pppd /dev/cua1 38400 crtscts passive \
                         gnocchi:combinazione \
                         noipdefault -defaultroute

/sbin/ifconfig ppp0 \
               gnocchi pointopoint combinazione \
               netmask 255.255.255.0 metric 1 up
arp -Ds combinazione eth0 pub
```


Über Modem

```
/usr/sbin/pppd \
     connect "chat -v -f /etc/ppp.chatscript"
     passive \
     defaultroute
```