```
     5. Globale Prozesskommunitkation
     ================================

     5.2 Remote Procedure Call
     =========================
          Beispielprogramme
          -----------------

cd Rpc/timedate

     date.x         - Interface mit Werten
     date_proc.c    - Serverprozedur
     rdate.c        - Clientprogramm

     make

        rpcgen -k date.x     # erzeuge server-stub und clie
        gcc -c -o dated.o dated.c            # übersetzten m
        gcc -c -o date_svc.o date_svc.c      # übersetzen St
        gcc -o date_svc dated.o dates_svc.o -lnsl# linken
        #   fuer Clienten
        gcc -c -o rdate.o rdate.c          # übersetzen mein
        gcc -c -o date_clnt.o date_clnt.c # übersetzen Stub
        gcc -o rdate rdate.o date_clnt.o  -lnsl # linken


cd Rpc/square

      square.x    - Interface mit Strukturen für Call
                    XDR notwendig!!!
      server.c    - Server für Berechnung
      client.c    - Clinet zur Abfrage

      make

         rpcgen -C square.x
         gcc    -c -o client.o client.c
         gcc    -c -o square_clnt.o square_clnt.c
         gcc    -c -o square_xdr.o square_xdr.c
         gcc  -o client client.o square_clnt.o square_xdr.o

         gcc  -c -o server.o server.c
         gcc  -c -o square_svc.o square_svc.c
         gcc  -o server server.o square_svc.o square_xdr.o
```

```
Hinweise zu SVN

Initialisieren
  cd /home/bell/Systemcalls/Rpc
  make clean
  svn import .  \
    https://svn.informatik.hu-berlin.de/svn/unix-2014/Rpc \
    -m "Anfangsversion"

Arbeitskopie holen
  cd ~/Workspace
  svn checkout \
    https://svn.informatik.hu-berlin.de/svn/unix-2014/Rpc
  cd Prozesse
Bearbeiten
Wieder einchecken
   svn commit
```