

Systemsoftware II

Sommersemester 2005

2. Übungsblatt

Aufgabe 1:

Auf tamdhu.uni-trier.de befindet sich ein RPC-Server, der eine undokumentierte Funktion `my result QUERY (my arg)` realisiert. Die einzigen Informationen, die Ihnen zur Verfügung stehen ist das dazugehörige RPC-File. Dieses können Sie auch unter <http://www.syssoft.uni-trier.de/systemsoftware/Download/index.htm> herunterladen.

```
struct my_arg {
    char v[64];
};
struct my_result {
    char v[72];
};
program SOME_SERVER {
    version SOME_SERVER_V1 {
        my_result QUERY ( my_arg ) = 42;
    } = 1;
} = 21111112;
```

Implementieren Sie den dazugehörigen RPC-Client und versuchen Sie herauszufinden, welche Funktion der Server berechnet.

Die Übung soll in Gruppen (2er- bis 4er-Gruppen) bearbeitet werden und entweder am **09.06.2005** oder am **16.06.2005** vorgeführt werden. Die Vorführung des Übungsblattes ist bei Frey (H519) oder Görgen (H520), jeden Donnerstag von 12:30 - 14:00 Uhr möglich.