Netzprotokoll TCP/IP und Treiber installieren

- Wählen Sie über den Startbutton: Einstellungen -> Systemsteuerung.
- Wählen Sie Netzwerk.
- Löschen Sie dort eventuell installierte Protokolle und Clients mit IPX. Diese sind nur bei Bereitstellung eines Novell-Servers im Netz erforderlich.
- Fügen Sie das Protokoll **Microsoft TCP/IP** hinzu.
- Wählen Sie den installierten Kartentreiber aus und stellen Sie seine Eigenschaften ein. Folgende Einstellungen sind z.B. gültig:
 - Treibertyp: NDIS-Treiber
 - Bindungen: TCP/IP
- Wählen Sie jetzt das installierte TCP/IP-Protokoll und stellen Sie die Eigenschaften z.B. wie folgt ein:
 - IP-Adresse: IP-Adresse festlegen
 - z.B.: 134.99.62.222

134.99.subnetznummer.Rechnernummer Subnetznummer wäre dann 62, Rechnernummer 222

Bitte tragen Sie nicht die IP-Adresse aus dem Beispiel ein. Wenn eine IP-Adresse im Netz doppelt genutzt wird, funktioniert das Netz für die beiden Teilnehmer mit gleicher IP-Adresse nicht.

Die Subnetzmaske ist: 255.255.255.0

- WINS-Konfiguration: WINS-Auflösung deaktivieren
- Gateway: Neuer Gateway: 134.99.Subnetznummer.1
- DNS-Konfiguration:
 - DNS aktivieren
 - Host: modem (Der Name ist beliebig)
 - Domäne: **rz.uni-duesseldorf.de**
 - DNS-Server: 134.99.128.2 und 134.99.128.5
- Erweitert: nichts einstellen
- Bindungen: ggf. MS-Network, sonst nichts

| 🐼 Systemsteuerung |
|---|
| Netzweik ?X |
| Konfiguration Identifikation Zugriffssteuerung |
| Die folgenden Netzwerkkomponenten sind installiert: |
| NetBEUI -> DFÜ-Adapter NetBEUI -> PCI Ethernet DECchip 21041 Based Adapter TCP/IP -> DFÜ-Adapter |
| TCP/IP -> PCI Ethernet DECchip 21041 Based Adapter |
| Hinzufügen Entfernen Eigenschaften |
| Client für Netware-Netzwerke |
| Datei- und Druckerfreigabe |
| Beschreibung Das Microsoft TCP/IP-Protokoll dient zum Herstellen von Internet- und WAN-Verbindungen. |
| OK Abbrechen |

| Gateway | WINS-Konfiguratio | n IP-Adresse |
|---------------------------------|--------------------|--------------------|
| Bindungen | Erweitert | DNS-Konfiguration |
| DNS <u>d</u> eaktivier | en | |
| DNS <u>aktivieren</u> | | |
| Host: kottwitz | Domänat | rz uni-duesseldorf |
| Tose Leonard | D <u>o</u> mane. | 12. un duesseidon |
| Suchreihenfolge I | für DNS-Server | |
| | • Hi | nzufügen |
| 134.99.128.2 | E | intferren |
| 104.00.120.0 | | |
| 0.1.1(1) | | |
| Suchreinenrolge r | ur Domanensurrix — | 1 |
| | HI | inz <u>u</u> fügen |
| rz.uni-duessel uni-duesseldo | dorf.de | intjemen |
| | | |
| | | |

Beenden Sie die Netzwerk-Konfiguration. WindowsXP wird jetzt die benötigten Treiber installieren und Sie bei Bedarf auffordern, die entsprechenden Disketten/CD einzulegen. Jetzt können Sie neu starten, damit die Änderungen wirksam werden.