

## Installation eines USB-Druckers an einem T Sinus 154 Komfort/DSL Router unter SuSE Linux 9.0

### Geräte verbinden

1. Router anschalten
2. Linuxrechner mit dem Router verbinden und mit dem Befehl ping prüfen ob eine Verbindung zwischen Router und Rechner besteht
3. Drucker mit USB-Port des Routers verbinden und anschalten

### Linux Rechner konfigurieren

4. „Yast 2“ starten
5. „Hardware“ → „Drucker“ auswählen
6. „Andere (nicht erkannte)“ → „Konfigurieren...“ anwählen
7. Druckertyp:
  - „Direkt auf Netzwerkdrucker drucken“ → „Weiter“
  - „Entfernte LPD-Warteschlange“ → „Weiter“
8. Informationen zum Anschluss:
  - „Rechnername des Druckerservers“ <IP-Adresse des Routers>  
eingeben (z.B. 192.168.0.1)
  - „Name der entfernten Warteschlange“ „lpt1“ eingeben
  - „Entfernten LPD-Zugang testen“  
Es sollte nach kurzer Zeit „Der Druckerserver ist erreichbar“  
angezeigt werden.
  - „Weiter“
9. Name der Warteschlange und Spoolereinstellungen:
  - „Name für den Druck:“ <beliebiger Name (nicht leer!)>
  - „Beschreibung des Druckers:“ <beliebig oder leer>
  - „Standort des Druckers:“ <beliebig oder leer>
  - „**Lokales Filter durchführen**“ **muss angewählt sein**
  - „Automatisch mehrere Warteschlangen vorschlagen“  
nur für erfahrene Benutzer von Interesse
10. Hersteller und Modell des Druckers wählen:
  - „Hersteller“ auswählen
  - „Modell“ auswählen
  - Ist das von benötigte „Modell“ nicht vorhanden, dann kann auch ein ähnlicher Treiber des gleichen „Herstellers“ oder ein Standard-Treiber aus „UNKNOWN MANUFACTURER“ ausprobiert werden, bzw. ein passender Treiber im Internet gesucht werden.

11. Konfiguration bearbeiten:

Hier kann die Konfiguration bearbeitet werden

Testseite drucken:

„Test“ → „Grafikdruck testen“ oder „Textdruck testen“ auswählen  
„OK“ bestätigen (Konfiguration wird noch nicht geschrieben)

12. Druckereinrichtung:

„Beenden“ (Konfiguration wird geschrieben)

Autor: Maximilian Riemensberger

**Mit freundlichen Grüßen**  
**Ihr Serviceteam SC SME**