

## Anleitung zur Installation der LE-PBX CD ab Version 1.2.86 und 1.4.X

Die Dauer ist rechnerabhängig

ca. 5 Min. bei einem PC mit 2,4 GHz und

ca. 45 Min. bei einem PC mit 0,4 GHz (PII 400)

1. Entfernen Sie aus dem Rechner, sämtliche Karten, die Sie nicht zur Installation benötigen, auch die ISDN Karten.
2. PC einschalten
3. Im Bios "Booten über CD-ROM" einstellen
4. CD einlegen
5. Bios speichern und verlassen
6. Jetzt wird über CD-ROM neu gebootet
7. <Return> drücken zum Booten, na<Return> um ohne ACPI zu Booten (zB. für die Mini LE-PBX)
8. Lizenztext lesen; mit Leertaste scrollen; ja eingeben und mit Enter-Taste bestätigen
9. beim Lizenzierungs-Menü die 0 eingeben (für Installation) und Enter-Taste drücken
10. 1 (für Festplatte am ersten IDE Controller) eingeben und Enter-Taste drücken
11. 2 X Enter-Taste drücken für die Standardgröße der LE-PBX Installation
12. Enter drücken für das Bestätigen der Installation
13. Am Monitor erscheint: Lade bestehende Installations-Konfiguration... hier mit OK bestätigen
14. Lizenzierungs-Menü die 8 (für Server herunterfahren) eingeben und Enter-Taste drücken
15. Die CD wird ausgeworfen.
16. Am Monitor erscheint: CD entnehmen, <Return> Taste drücken und der PC fährt herunter.
17. Entnehmen Sie die LE-PBX CD und schalten Sie den Rechner wieder ein.
18. Bei dem erneuten Hochfahren kommt ein Auswahlfenster "Booten mit oder ohne ACPI" (für die Mini muss hier "ohne" ausgewählt werden).
19. Lizenztext lesen; mit Leertaste scrollen; ja eingeben und mit Enter-Taste bestätigen
20. Im Lizenzierungs- und Update Menü wählen Sie den Punkt 3 für "Lizenzdaten manuell eingeben" und geben diese entsprechend ein. Sie können auch Punkt 2 für 14 Tage testen oder f für die Kostenlose Version wählen.
21. Bei der Testlizenzierung und bei der Kostenlosen Version versucht sich die LE-PBX mit unserem Registrierungs-Server zu verbinden. Deshalb muss der TCP Port 80 in der Firewall Freigeschalten sein. Dann müssen Sie die IP-Adresse Ihres Routers bzw. Gateways eingeben. Falls Sie Probleme mit der Testlizenzregistrierung haben sollten, schicken Sie einfach die Seriennummer per E-Mail, Sie erhalten dann von uns Ihre Freischaltdatei.
22. Wenn Sie alles richtig gemacht haben, müsste am Bildschirm folgende Meldung stehen: "LE-PBX ist gestartet...die Adresse lautet:...."
23. Jetzt an einen anderen PC gehen, den Browser öffnen und die Adresse die am Bildschirm der PBX angezeigt wurde eingeben, z.B. <http://192.168.1.170/pbx> (wenn die Netzwerkeinstellungen nicht verändert wurden).
24. sich an dem Webfrontend als User oder Admin anmelden.
25. Fahren Sie den Rechner über "Server Shutdown" runter
26. Bauen Sie erst eine Karte (z.B. ISDN bn4S0) ein, fahren den Rechner wieder hoch, konfigurieren und aktivieren die Karte. Nach dem Softwarestart sollte die LE-PBX Software noch laufen.
27. Wiederholen Sie den Vorgang 25 bis 26 bis alle Karten eingebaut und aktiviert sind.
28. Danach können Sie die LE-PBX individuell einstellen => siehe Handbuch
29. PBX Software Restart durchführen \*\*\* Fertig \*\*\*

Sollte etwas nicht funktionieren einen Server Reboot durchführen.

## **Betreiben der LE-PBX mit der Live CD (ohne Installation) ab Version 1.2.86 und 1.4.X**

wie bei der vollständigen Installation.

Punkt 1-8 jedoch müssen hier die ISDN Karten schon eingebaut sein  
und

Punkt 20-24

Punkt 28-29

die Punkte 9-19 und 25-27 entfallen