



Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mit Asterisk (German Edition)

Michael Sauer

Download now

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mit Asterisk (German Edition)

Michael Sauer

Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mit Asterisk (German Edition) Michael Sauer
Bachelorarbeit aus dem Jahr 2010 im Fachbereich Informatik - Angewandte Informatik, Note: 1,
Fachhochschule Technikum Wien, Sprache: Deutsch, Abstract: Die Übermittlung der Sprache über ein auf
dem Internet Protokoll basierendes Netzwerk stellt einen neuen Ansatz der Telefonie dar. Man spricht bei
diesem neuen Ansatz von „Voice over Internet Protocol“ oder kurz VoIP. Nutzt man für die
Sprachkommunikation VoIP über das Medium Internet, anstatt dafür die Netzinfrastruktur eines
Telekommunikationsanbieters zu verwenden, so entstehen dadurch viele Vorteile und neue Möglichkeiten.
Jedoch müssen einige wesentliche Anforderungen erfüllt werden, bevor VoIP eines Tages die herkömmliche
Telefonie möglicherweise vollkommen ersetzen kann. Zwei wichtige Aspekte betreffen hier einerseits die
Sicherheit und andererseits die Gewährleistung einer bestimmten Dienstgüte. Beide Punkte werden in der
vorliegenden Arbeit betrachtet, wobei der Hauptfokus auf der Bereitstellung der Dienstgüte liegt.
Im praktischen Teil dieser Arbeit wird eine VoIP-Umgebung realisiert, die bestimmte Dienstgüte-Kriterien
erfüllt. Kernstück dieser Umgebung ist ein Server, der sowohl die Vermittlungsfunktion übernimmt als auch
die geforderte Dienstgüte bereitstellt. Als Betriebssystem des Servers wird GNU/Linux eingesetzt, da Linux
mit dem Programm „tc“ sämtliche Möglichkeiten zur Verfügung stellt, um jede Art der Dienstgüte zu
realisieren. Weiters bietet die Nebenstellenanlagen-Software „Asterisk“ auf Open Source-Basis die
umfangreichste Unterstützung für dieses Betriebssystem. Die „Asterisk“-Applikation übernimmt in der
VoIP-Umgebung die Vermittlungsfunktion und wird daher ebenso näher betrachtet.
Als Ergebnis dieser Arbeit wird die Frage beantwortet, ob VoIP-Telefonie bezüglich der Qualität der
traditionellen Telefonie ebenbürtig ist.

 [Download Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mit ...pdf](#)

 [Read Online Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mi ...pdf](#)

Download and Read Free Online Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mit Asterisk (German Edition) Michael Sauer

From reader reviews:

Maria Hernandez:

This Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mit Asterisk (German Edition) book is not really ordinary book, you have it then the world is in your hands. The benefit you get by reading this book is actually information inside this guide incredible fresh, you will get data which is getting deeper anyone read a lot of information you will get. This particular Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mit Asterisk (German Edition) without we realize teach the one who studying it become critical in imagining and analyzing. Don't always be worry Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mit Asterisk (German Edition) can bring when you are and not make your carrier space or bookshelves' grow to be full because you can have it in your lovely laptop even cellphone. This Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mit Asterisk (German Edition) having great arrangement in word along with layout, so you will not really feel uninterested in reading.

Wilma Bates:

Information is provisions for people to get better life, information these days can get by anyone on everywhere. The information can be a information or any news even a problem. What people must be consider while those information which is inside former life are challenging be find than now could be taking seriously which one works to believe or which one the actual resource are convinced. If you have the unstable resource then you get it as your main information it will have huge disadvantage for you. All those possibilities will not happen throughout you if you take Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mit Asterisk (German Edition) as your daily resource information.

Irene Allen:

The book untitled Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mit Asterisk (German Edition) contain a lot of information on that. The writer explains the girl idea with easy approach. The language is very simple to implement all the people, so do not really worry, you can easy to read the item. The book was written by famous author. The author brings you in the new era of literary works. You can actually read this book because you can read on your smart phone, or gadget, so you can read the book inside anywhere and anytime. If you want to buy the e-book, you can open up their official web-site in addition to order it. Have a nice study.

Jesica Simon:

A lot of publication has printed but it is different. You can get it by online on social media. You can choose the most effective book for you, science, amusing, novel, or whatever by simply searching from it. It is identified as of book Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mit Asterisk (German Edition). You can add your knowledge by it. Without leaving behind the printed book, it could possibly add your knowledge and make you happier to read. It is most essential that, you must aware about publication. It can bring you

from one location to other place.

**Download and Read Online Voice over IP unter Linux:
Nebenstellenanlage mit Asterisk (German Edition) Michael Sauer
#TOF9U1A7JPX**

Read Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mit Asterisk (German Edition) by Michael Sauer for online ebook

Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mit Asterisk (German Edition) by Michael Sauer Free PDF d0wnl0ad, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mit Asterisk (German Edition) by Michael Sauer books to read online.

Online Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mit Asterisk (German Edition) by Michael Sauer ebook PDF download

Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mit Asterisk (German Edition) by Michael Sauer Doc

Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mit Asterisk (German Edition) by Michael Sauer Mobipocket

Voice over IP unter Linux: Nebenstellenanlage mit Asterisk (German Edition) by Michael Sauer EPub