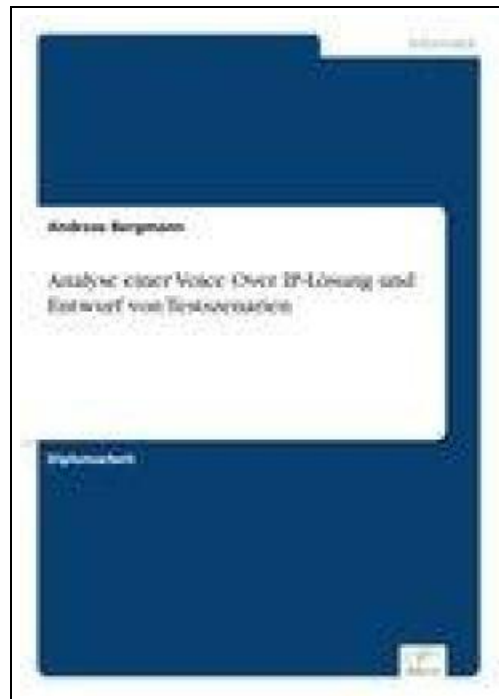


Analyse einer Voice Over IP-Lösung und Entwurf von Testszenarien



Filesize: 7.56 MB

Reviews

The very best publication i at any time study. It really is basic but shocks inside the fifty percent of the ebook. It is extremely difficult to leave it before concluding, once you begin to read the book.

(Marlin Swift)

ANALYSE EINER VOICE OVER IP-LÖSUNG UND ENTWURF VON TESTSZENARIEN

[DOWNLOAD](#)


To download **Analyse einer Voice Over IP-Lösung und Entwurf von Testszenarien** PDF, make sure you click the link under and download the ebook or gain access to other information which might be highly relevant to ANALYSE EINER VOICE OVER IP-LÖSUNG UND ENTWURF VON TESTSZENARIEN book.

Diplom.De Nov 2001, 2001. Taschenbuch. Book Condition: Neu. 210x148x6 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Titel. Neuware - Diplomarbeit aus dem Jahr 2001 im Fachbereich Informatik - Wirtschaftsinformatik, Note: 1,7, Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin (Ingenieurwissenschaften I), Sprache: Deutsch, Abstract: Inhaltsangabe:Einleitung: Voice over IP (VoIP) ermöglicht eine dem klassischen Telefonanruf vergleichbare Verbindung über eine paketorientierte Infrastruktur, über die Sprach- aber auch Multimediadaten in Echtzeit zwischen zwei oder mehr Computern bzw. Endpunkten im ISDN- oder klassischen Telefonnetz versandt werden. Ein Gateway für IP Telefonie stellt als Schnittstelle zwischen IP-Netz und Telefonnetz die Interoperabilität zwischen den verschiedenen Netzen zur Verfügung, konvertiert also Signalisierungs- und Kontrollinformationen und schließlich die Datenströme selbst. Das Gateway besteht aus einer die Sprachübertragung unterstützenden ISDN-Karte und der Gatewaysoftware. Typische Anwendungen und Szenarien bauen derzeit auf verschiedenen Protokollfamilien auf. Die zwei hauptsächlichen Ansätze sind das ältere, verbreitetere H.323-Protokoll der ITU-T und das Session Initiation Protocol (SIP). Die Problemstellung für Voice over IP umfasst damit Anwendungen, die sowohl Audio- und Videodatenströme als auch die Übertragung von Text oder Signalisierungs- und Kontrollinformationen beinhalten. Komplexe Protokolle, dynamisches Protokollverhalten, hohe Datenraten oder Beschränkungen hinsichtlich der Dienstgüte (Quality of Service) und die Verbindung verschiedenartiger Netztypen gehören zum Aufgabenfeld des Gateways und beinhalten damit auch viele Fehlerquellen. Diese Arbeit beschreibt als Schwerpunkt die Entwicklung und Anwendung von Testszenarien für ein solches Gateway der Firma Eicon Networks, ist aber nicht produktspezifisch. Ausführlich vorangestellt werden Grundlagen und Probleme der Technik von Voice over IP basierend auf dem Standard H.323 der ITU-T. Grundlegende Funktionstests und eigene Testfälle werden vorgestellt, aus den gewonnenen Erfahrungen heraus wird letztlich eine Ergänzung für bereits bei Eicon Networks bestehende VoIP-Testtools entworfen und implementiert. Inhaltsverzeichnis:Inhaltsverzeichnis: 1.Einleitung1 2.Voice over IP mit dem Standard H.323 2.1Einführung zu Voice over IP2 2.2Der Aufbau des Standards H.323 2.2.1Terminal5 2.2.2Gateway5 2.2.3Gatekeeper6 2.2.4Multipoint Control...



[Read Analyse einer Voice Over IP-Lösung und Entwurf von Testszenarien Online](#)

[Download PDF Analyse einer Voice Over IP-Lösung und Entwurf von Testszenarien](#)

[Download ePUB Analyse einer Voice Over IP-Lösung und Entwurf von Testszenarien](#)

See Also



[PDF] **TJ new concept of the Preschool Quality Education Engineering: new happy learning young children (3-5 years old) daily learning book Intermediate (2)(Chinese Edition)**

Follow the hyperlink beneath to download "TJ new concept of the Preschool Quality Education Engineering: new happy learning young children (3-5 years old) daily learning book Intermediate (2)(Chinese Edition)" file.

[Save eBook »](#)



[PDF] **TJ new concept of the Preschool Quality Education Engineering the daily learning book of: new happy learning young children (2-4 years old) in small classes (3)(Chinese Edition)**

Follow the hyperlink beneath to download "TJ new concept of the Preschool Quality Education Engineering the daily learning book of: new happy learning young children (2-4 years old) in small classes (3)(Chinese Edition)" file.

[Save eBook »](#)



[PDF] **Fiendly Corners Series: Pizza Zombies - Book #2**

Follow the hyperlink beneath to download "Fiendly Corners Series: Pizza Zombies - Book #2" file.

[Save eBook »](#)



[PDF] **Grandpa Spanielson's Chicken Pox Stories: Story #1: The Octopus (I Can Read Book 2)**

Follow the hyperlink beneath to download "Grandpa Spanielson's Chicken Pox Stories: Story #1: The Octopus (I Can Read Book 2)" file.

[Save eBook »](#)



[PDF] **Harts Desire Book 2.5 La Fleur de Love**

Follow the hyperlink beneath to download "Harts Desire Book 2.5 La Fleur de Love" file.

[Save eBook »](#)



[PDF] **The Voyagers Series - Africa: Book 2**

Follow the hyperlink beneath to download "The Voyagers Series - Africa: Book 2" file.

[Save eBook »](#)

**[PDF] The Tale of Jemima Puddle-Duck - Read it Yourself with Ladybird: Level 2**

Access the hyperlink below to read "The Tale of Jemima Puddle-Duck - Read it Yourself with Ladybird: Level 2" file.

[Read Document »](#)

**[PDF] Dom's Dragon - Read it Yourself with Ladybird: Level 2**

Access the hyperlink below to read "Dom's Dragon - Read it Yourself with Ladybird: Level 2" file.

[Read Document »](#)

**[PDF] Peter Rabbit: Treehouse Rescue - Read it Yourself with Ladybird: Level 2**

Access the hyperlink below to read "Peter Rabbit: Treehouse Rescue - Read it Yourself with Ladybird: Level 2" file.

[Read Document »](#)

**[PDF] Superhero Max- Read it Yourself with Ladybird: Level 2**

Access the hyperlink below to read "Superhero Max- Read it Yourself with Ladybird: Level 2" file.

[Read Document »](#)

**[PDF] Sound Phonics Phase Six Book 2**

Access the hyperlink below to read "Sound Phonics Phase Six Book 2" file.

[Read Document »](#)

**[PDF] Pre-Reading Skills Book 2**

Access the hyperlink below to read "Pre-Reading Skills Book 2" file.

[Read Document »](#)