

(Free pdf) Bandbreitensparnis beim P2P-IPTV: Qualitätsverbessertes P2P basiertes IPTV durch Bandbreitensparnis im Upload

# Bandbreitensparnis beim P2P-IPTV: Qualitätsverbessertes P2P basiertes IPTV durch Bandbreitensparnis im Upload

Von Robert Zierke

*\*Download PDF | ePub | DOC | audiobook | ebooks*

Reihe Realwissenschaften



 Download

 Read Online

Produktinformation -Verkaufsrank: #6660455 in BcherVerffentlicht am: 2014-01-30Erscheinungsdatum: 2014-01-30Abmessungen: 8.66 x .12b x 5.911, .20 Pfund Einband: Taschenbuch52 Seiten | File size: 69.Mb

**Von Robert Zierke : Bandbreitensparnis beim P2P-IPTV: Qualitätsverbessertes P2P basiertes IPTV durch Bandbreitensparnis im Upload** before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Bandbreitensparnis beim P2P-IPTV: Qualitätsverbessertes P2P basiertes IPTV durch Bandbreitensparnis im Upload:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Sehr

empfehlenswert!! Von Jessica! Ich kann das Buch wirklich jedem empfehlen!! Sehr wissenschaftlich verfasst und hat damit die 5 Sterne voll verdient! Das Buch gibt einen guten Einblick in das Thema P2P IPTV und die damit verbundene Ersparnis der Bandbreite.\*\*\*\*

**Kurzbeschreibung** Unter IPTV versteht man die Übertragung von Multimediadiensten wie Fernsehen, Video, Audio und Daten über IP-basierte Netze. Dabei ist für die Annahme des Dienstes durch den Nutzer eine hohe Qualität, Sicherheit, Interaktivität in Form eines Rekanals sowie hohe Zuverlässigkeit notwendig. Für die mehrfache Verteilung der Datenströme (Multicast) an alle Nutzer gibt es neben IP-Multicast auch die Möglichkeit der Peer-to-Peer (P2P)-basierten Verteilung. Vielfach ist hierbei die Dienstgüte allerdings noch nicht ausreichend. In diesem Buch wird eine mögliche Qualitätsverbesserung für P2P-basiertes IPTV vorgestellt, indem eine Entlastung von Zugangsnetzen durch Bandbreitensparnis im Upload durchgeführt wird. Dabei wurden u.A. Auswirkungen bezüglich Bandbreitensparnis im Upload sowie eine Verringerung der Latenz untersucht. **ber den Autor und weitere Mitwirkende** Robert Zierke (geb. 5. Feb. 1985, in Gstrow) absolvierte 2004 seinen Grundwehrdienst bei der Bundeswehr. Im Anschluss daran durchlief er eine 3-jährige Berufsausbildung zum IT-Systemelektroniker und arbeitete bis 2008 als Monteur in Schwerin. Von 2008 - 2014 studierte er Elektrotechnik an der Universität Rostock.