



Long Term Evolution: Die Entwicklung einer Mobilfunkgeneration als Folge steigender Datenmengen



Download



Online Lesen

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

Long Term Evolution: Die Entwicklung einer Mobilfunkgeneration als Folge steigender Datenmengen

Attila Gerlach

Long Term Evolution: Die Entwicklung einer Mobilfunkgeneration als Folge steigender Datenmengen

Attila Gerlach

 **Download** [Long Term Evolution: Die Entwicklung einer Mobilfu ...pdf](#)

 **Online lesen** [Long Term Evolution: Die Entwicklung einer Mobil ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Long Term Evolution: Die Entwicklung einer Mobilfunkgeneration als Folge steigender Datenmengen Attila Gerlach

136 Seiten

Kurzbeschreibung

Long Term Evolution (LTE) kann als zukunftsweisendes Kommunikationsnetz verstanden werden, welches als erstes seiner Art massiv erhöhte Datenübertragungsgeschwindigkeiten im Mobilfunk ermöglicht und so neue Technologien und Standards verwirklicht.

In diesem Buch werden die von LTE verwendeten Technologien analysiert, um zu zeigen, wie diese höheren Geschwindigkeiten ermöglicht werden. Die Studie soll verdeutlichen, dass die Entwicklung und Kombination weiterer Algorithmen und Prozesse notwendig war, um höhere Datenraten und Bandbreiten zu erzielen. Die Entwicklung höherer Datenraten im Mobilfunk ist notwendig, um die kontinuierliche Erhöhung der Datenmengen durch den Nutzer gerecht zu werden. Vergleiche zum Vorgängermodell UMTS sollen den technologischen und prozessualen Fortschritt verdeutlichen. Ziel ist es weiterhin, dem Leser die Funktionsweise der Luftübertragung mit dem komplexen technischen Hintergrund und den dazugehörigen Prozessen in einem ganzheitlichen Überblick zu erläutern. Nicht zuletzt soll erkennbar werden, dass die Entwicklung nicht bei LTE stoppt, sondern dass schon jetzt eine kontinuierliche Weiterentwicklung hin zu LTE-Advanced bzw. weiteren Nachfolgemodellen stattfindet. Über den Autor und weitere Mitwirkende Attila Gerlach wurde 1981 in Karl-Marx-Stadt (heute Chemnitz) geboren. Nach seiner Ausbildung zum IT-System-Elektroniker bei der Siemens AG in Leipzig wandte er sich der Kommunikationstechnik zu und studierte neben dem Beruf Informatik an der Wilhelm-Büchner-Hochschule in Pfungstadt. 2012 schloss der Autor dieses Studium mit dem akademischen Grad Dipl. Inform. (FH), in der Fachrichtung Kommunikations- und Informationsmanagement, erfolgreich ab.

In dieser Zeit begleitete er als Service Engineer bei Siemens, später bei Nokia Siemens Networks, mehrere technische Tätigkeiten für die größten deutschen Mobilfunkbetreiber. Seine Expertise reicht vom technischen Fachwissen bis zum Projektmanagement nach ITIL V3. Zuletzt war er als fachlicher Projektleiter für das LTE-Netz der Deutschen Telekom verantwortlich und agiert jetzt in der Enterprise Content Management-Branche als Projektmanager.

Download and Read Online Long Term Evolution: Die Entwicklung einer Mobilfunkgeneration als Folge steigender Datenmengen Attila Gerlach #PUWOBLHGFZO

Lesen Sie Long Term Evolution: Die Entwicklung einer Mobilfunkgeneration als Folge steigender Datenmengen von Attila Gerlach für online ebook
Long Term Evolution: Die Entwicklung einer Mobilfunkgeneration als Folge steigender Datenmengen von Attila Gerlach Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen
Long Term Evolution: Die Entwicklung einer Mobilfunkgeneration als Folge steigender Datenmengen von Attila Gerlach Bücher online zu lesen.
Online Long Term Evolution: Die Entwicklung einer Mobilfunkgeneration als Folge steigender Datenmengen von Attila Gerlach ebook PDF herunterladen
Long Term Evolution: Die Entwicklung einer Mobilfunkgeneration als Folge steigender Datenmengen von Attila Gerlach Doc
Long Term Evolution: Die Entwicklung einer Mobilfunkgeneration als Folge steigender Datenmengen von Attila Gerlach Mobipocket
Long Term Evolution: Die Entwicklung einer Mobilfunkgeneration als Folge steigender Datenmengen von Attila Gerlach EPub