

Datakommunikation



ISBN:	9789147052110
Författare:	Valentino Berti, Mats Björkman, Lars-Åke Nordén, Anders Lindgren
Förlag:	Liber
Antal sidor:	435
Upplaga:	1
Kategori:	Nätverk & kommunikation
Utgivningsdatum:	2012-09-04

[Datakommunikation.pdf](#)

[Datakommunikation.epub](#)

Denna bok ger en bred introduktion till datakommunikation i allmänhet och internetteknologi i synnerhet. Vad Internet är beror helt på vem du frågar, och detsamma gäller ämnet datakommunikation. Från att ha varit ett specialämne som studenter möjligtvis läste i årskurs 3 eller 4 på datatekniska universitetsutbildningar så kan man idag lära sig grunderna i datakommunikation på flera gymnasieprogram. Författarna till denna bok har alla personlig erfarenhet av att undervisa i ämnet datakommunikation på olika nivåer. Bokens struktur möjliggör olika sätt att tillgodogöra sig materialet beroende på vad som är mest tilltalande för respektive målgrupp. Läs mer Bokens inledande kapitel ger läsaren de nödvändiga historiska perspektiven och sedan följer två kapitel med ämnets centrala principer: dataöverföring och routing/forwarding. Därefter beskrivs hur dessa principer realiserar i fem olika skikt: Från det översta skiktet som representerar tjänster och program, till det lägsta skiktet där informationen överförs fysiskt i kablar, via radio, akustiskt etc.

Till varje avsnitt ges en uppsättning frågor som testar om läsaren tillgodogjort sig materialet och kapitlen avslutas med en sammanfattning av vad som behandlats. Faktarutor erbjuder belysande exempel och fördjupningar och stor mängd illustrationer förtydligar komplicerade relationer och flöden. Om författarna Valentino Berti är verksam som konsult och har mångårig erfarenhet av IT-branschen, främst inom datakommunikation och IT-infrastruktur. Mats Björkman är professor i datakommunikation vid Mälardalens högskola och forskar bland annat om datornätverks prestanda-och förutsägbarhet och kommunikation för små och inbyggda system. Anders Lindgren är forskare vid SICS, Swedish Institute of Computer Science.

Lars-Åke Nordén är universitetslektor vid Uppsala universitet, institutionen för informationsteknologi. Han forskar bland annat om trådlösa sensornätverk.

WEB-EL Systems. Westermo erbjuder robusta och lätthanterliga industriella nätverkslösningar, routrar, switchar och IIoT-anslutningar (Industrial Internet of Things). Vi driver även ett webhotell. LEFAB LEFAB, som är en förkortning av Linköpings El & Fastighetsservice AB, grundades 2002. Om antenner för mobil datakommunikation Computer Sweden nr 7, 2013 publicerade ett test som tydligt visar hur stor skillnad en yttre 4G-antenn kan göra för. 1 februari går DGC:s och IP-Onlys verksamheter inom datakommunikation samman och bildar en gemensam organisation, kallad IP-Only Enterprise.

bakgrund Sex år av snabb tillväxt Sandström Nätentreprenad startades 2010 och är det idag dominerande bolaget i en snabbt växande bolagsgrupp verksam inom. Westermo erbjuder robusta och lätthanterliga industriella nätverkslösningar, routrar, switchar och IIoT-anslutningar (Industrial Internet of Things). Om antenner för mobil datakommunikation Computer Sweden nr 7, 2013 publicerade ett test som tydligt visar hur stor skillnad en yttre 4G-antenn kan göra för. Obligatorisk e-faktura till offentlig sektor. Dette website har det primære formål at give teknisk hjælp til SDN-kunder vedr.

39 Manual för C221 / C222 Versioner 1. WEB-EL har sedan år 2003 samarbetat med GARO AB som är en av Sveriges ledande tillverkare av laddstolpar för elbilar.

DGC IT-drift och Candidator går samman och bildar en av Sveriges största IT-driftleverantörer Man018-1212-1. Våra lokaler ligger vid Tornbyområdet i Linköping. Nog så viktigt idag. bakgrund Sex år av snabb tillväxt Sandström Nätentreprenad startades 2010 och är det idag dominerande bolaget i en snabbt växande bolagsgrupp verksam inom. Konsulentoppgaver Vores vigtigste funktion er at være videntcenter indenfor datakommunikation. Nog så vigtigt idag. Det här är vi - Företaget med ett brinnande intresse för goda kundrelationer, vi har ordning och reda och vi håller utsatta leveranstider. Exalt är en helhetsleverantör av datakommunikationslösningar för företag, stadsnät, operatörer, myndigheter och organisationer. NFI är ett kunskapsföretag som erbjuder kvalificerad utbildning inom projektledning, ledarskap, IT och kommunikation. ComCenter erbjuder blixtnabb och säker internetuppkoppling via fiber som täcker alla de behov du kan tänkas ha för företagets datakommunikation och.