

Errata zur 5. Auflage von **Computernetze kompakt**.
Erschienen 2019 bei Springer Vieweg. ISBN: 978-3-662-59896-2

Seite 6, /Dokumente/Tabelle 2.2

Das niederwertigste Bit ist x_0 und nicht x_1 und das höchstwertigste Bit ist im konkreten Beispiel x_7 und nicht x_8 .

	<i>Quotient</i>	<i>Rest</i>
k	$k \text{ DIV } 2$	$k \text{ MODULO } 2$
164	82	$0 = x_0$
82	41	$0 = x_1$
41	20	$1 = x_2$
20	10	$0 = x_3$
10	5	$0 = x_4$
5	2	$1 = x_5$
2	1	$0 = x_6$
1	0	$1 = x_7$

Seite 8, Tabelle 2.4

Aus mathematischer und didaktischer Sicht ist es sinnvoller „Bytes“ und nicht „Be-
deutung“ als Überschrift der dritten Spalte zu verwenden.

Name	Symbol	Bytes
Kilobyte	kB	$2^{10} = 1.024$
Megabyte	MB	$2^{20} = 1.048.576$
Gigabyte	GB	$2^{30} = 1.073.741.824$
Terabyte	TB	$2^{40} = 1.099.511.627.776$
Petabyte	PB	$2^{50} = 1.125.899.906.842.624$
Exabyte	EB	$2^{60} = 1.152.921.504.606.846.976$
Zettabyte	ZB	$2^{70} = 1.180.591.620.717.411.303.424$
Yottabyte	YB	$2^{80} = 1.208.925.819.614.629.174.706.176$

Seite 30, Abschnitt 3.10, 7. Zeile

Die Zeitangabe ist eine Mikrosekunde ($0,000001 \text{ s} = 10^{-6} \text{ s}$). Der Fehler im Buch ist sehr ärgerlich, weil in den Auflagen zuvor und in der bilingualen Auflage die Darstellung korrekt ist.

Ersetze „1 μs “ durch „1 μs “.

Seite 73, Abschnitt 5.2.2, 7. Zeile

Ersetze „Kategorien 6A“ durch „Kategorie 6A“

Seite 99, Abschnitt 6.1.2, 2. Aufzählungspunkt, 12. Zeile von unten

Ersetze „zu Knoten C“ durch „zu Knoten B“.

Seite 99, Abschnitt 6.1.2, 3. Aufzählungspunkt, 7. Zeile von unten

Ersetze „zu Knoten C“ durch „zu Knoten B“.

Seite 104, Abschnitt 6.1.3, letzte Zeile des ersten Abschnitts unterhalb von „Aufbau der Kennung (Bridge-ID)“

Ersetze „65.536“ durch „65.535“.

Seite 159, 6. Zeile von Abschnitt 7.2.10

Ersetze „UCP“ durch „UDP“.

Seite 257, Literaturverzeichnis, 5. Eintrag

Ersetze „Grumm H“ durch „Gumm H“