

Errata zur 1. Auflage von **Operating Systems / Betriebssysteme – Bilingual Edition / Zweisprachige Ausgabe.**

Erschienen 2020 bei Springer Vieweg. ISBN: 978-3-658-29784-8

**Seite 58, Abschnitt 4.4.7**

Ersetze am Anfang des zweiten Aufzählungspunkts „Die Zugriffsverzögerung“ durch „Die durchschnittliche Zugriffsverzögerung“.

**Seite 58, Abschnitt 4.4.7**

Ersetze die Formel durch:

$$\text{Average Rotational Latency Time [ms]} = \frac{1000 \frac{[\text{ms}]}{[\text{sec}]} \times 60 \frac{[\text{sec}]}{[\text{min}]} \times 0.5}{\frac{\text{revolutions}}{[\text{min}]}} = \frac{30,000 \frac{[\text{ms}]}{[\text{min}]}}{\frac{\text{revolutions}}{[\text{min}]}}$$

**Seite 126, Tabellenüberschrift von Tabelle 6.4**

Ersetze

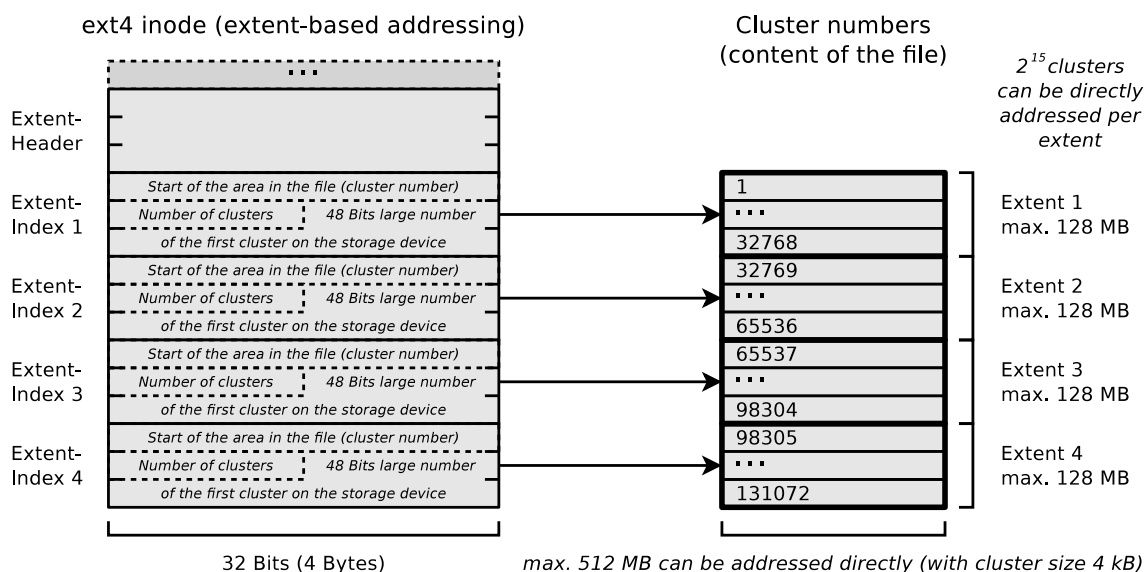
„Maximum File System Size of FAT32 for Clusters of different Size“.

durch

„Default Cluster Size of FAT32 for different Partition Sizes“.

**Seite 131, Abbildung 6.10**

Die Beschriftung im Inode ist nicht korrekt und im Wort „addressing“ über dem Inode fehlt das „n“.



**Seite 133, Tabellenüberschrift von Tabelle 6.5**

Ersetze

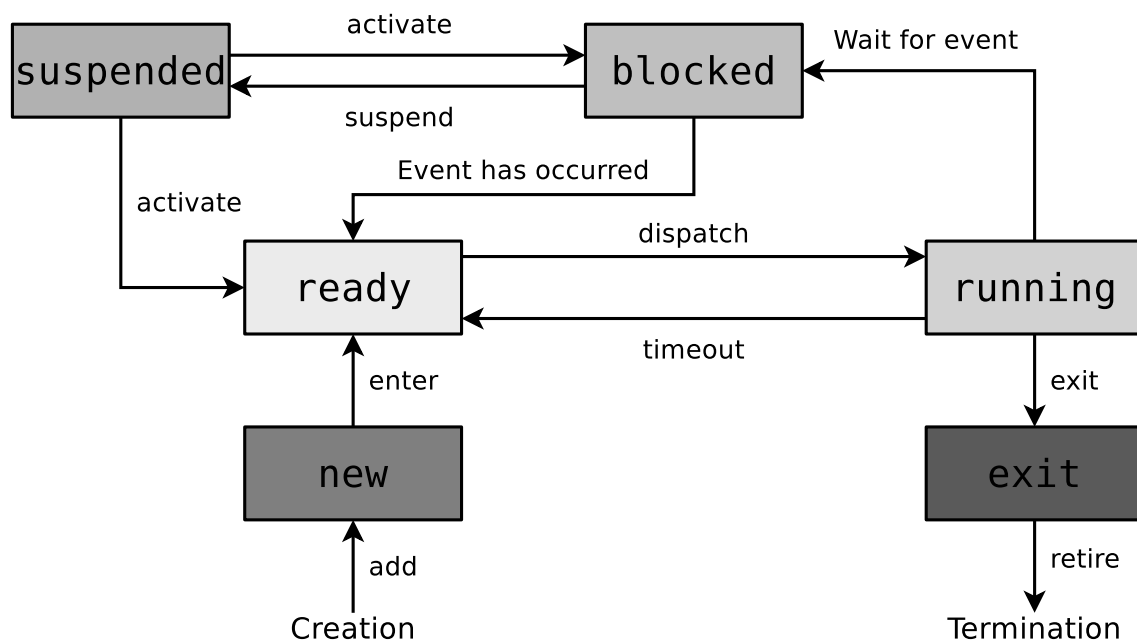
„Maximum File System Size of NTFS for Clusters of different Size“.

durch

„Default Cluster Size of NTFS for different Partition Sizes“.

**Seite 152, Abbildung 8.8**

Im 6-Zustands-Prozessmodell in Abbildung 8.8 fehlt ein Prozessübergang **activate** von Prozesszustand **suspended** zu Prozesszustand **blocked**.

**Seite 186, Abbildung 9.8**

Unterhalb der Operation **unlock(s)** ist „process“ zwei mal falsch geschrieben als „prozess“.