

Raid 6 anlegen mit Yast

Geschrieben von: Administrator

Montag, den 24. September 2012 um 17:17 Uhr -

Hier geht es darum ein RAID5 bzw. RAID6 in Yast anzulegen.

Erst einmal die Festplatten die dem Raidverbund angehören sollen partitionieren.

Hierzu geht man auf die einzelne Platte und klickt unten links auf Partition hinzufügen (falls noch keine Partition erstellt wurde)

Dann klickt man im linken Feld auf "nicht formatieren" und wählt aus "Linux Raid"

Rechts bei Mountpoint wählt man aus "nicht einhängen"

Dann weiter/beenden auswählen

Dies muss man ersteinmal für alle Festplatten machen die dem RAID später hinzugefügt werden sollen.

Raid 6 anlegen mit Yast

Geschrieben von: Administrator

Montag, den 24. September 2012 um 17:17 Uhr -

Anschliessend geht man im Partitions-Menü ganz links oben auf RAID konfigurieren.

Hier klickt man im linken Feld die zur Verfügung stehenden Partitionen an und wählt oben links die Art des RAIDs aus.

ACHTUNG ! wenn die Art des Raids oben links nicht explizit gesetzt wird, macht Suse automatisch ein RAID0 !!!

Daher immer oben Links auswählen was für ein RAID (5 oder 6) man erstellen will.

Danach gibt man noch an welches Dateisystem man möchte und wohin das Raid eingehängt werden soll.

Wenn man dann unten rechts auf beenden klickt werden sämtliche Operationen automatisch ausgeführt.

Raid 6 anlegen mit Yast

Geschrieben von: Administrator

Montag, den 24. September 2012 um 17:17 Uhr -

Da das bei grossen RAIDs 2 - 4 Terabyte oder mehr recht lange dauert, kann es mehrere Minuten dauern bis alles abgeschlossen ist.

Danach steht einem das RAID sofort zur Verfügung.

Screenshots folgen noch.

Gruß, euer Admin

Dies macht man für