

Grub Installations-Fehler Festplatten größer 2 TB

Geschrieben von: Administrator

Freitag, den 15. Januar 2016 um 09:37 Uhr - Aktualisiert Freitag, den 15. Januar 2016 um 10:15 Uhr

Grub installations fehler Festplattem größer 2 TB

Hier geht es um ein Problem das mit Hardware besteht die KEIN UEFI-BIOS hat.

Ich habe ein Server-Mainboard in betrieb das große Festplatten über 2 TB problemlos erkennt. Bisher habe ich mein System immer mit "kleinen" Festplatten bis 2 TB betrieben und es gab nie Probleme.

Nun folgendes Phänomen:

Neue Festplatte SATA 6 TB Western Digital RED und eine Installation von Debian Linux.
Die Partitonierung im Installer geht problemlos.
Die Installation des OS, keine Probleme.
Beim Installations-Abschluß und der Einrichtung von GRUB 2 gibt es dann einen Fehler.
Grub kann nicht auf die Festplatte schreiben !

Die Installation läuft erst komplett durch und wird bei der Einrichtung von Grub2 mit einer Fehlermeldung abgebrochen.

Grub Installations-Fehler Festplatten größer 2 TB

Geschrieben von: Administrator

Freitag, den 15. Januar 2016 um 09:37 Uhr - Aktualisiert Freitag, den 15. Januar 2016 um 10:15 Uhr

Die Lösung des Problems:

Auf der Festplatte muss eine Partition mit 1MB eingerichtet werden und im Partitionierungs-Programm darf KEIN Filesystem ausgewählt werden.

Die Einstellung muss sein: vom "BIOS benutzter Bereich" danach kann man alle weiteren Partitionen anlegen.

Dann gelingt auch die Installation von Debian.

Viel Spass noch

Euer Admin