

## Lohnt sich der Einsatz eines DD Boost Devices?

Ziel eines *Data Domain Boost Devices* ist es, durch die Verlagerung der Dedupe-Funktion hin zum Storage Node den Datentransfer zur Data Domain zu verringern. Das kann prinzipiell vorteilhaft sein.

Ob sich diese Konfiguration aber für Ihre Backup-Umgebung auch wirklich lohnt, ist nicht immer gleich abzusehen. In jedem Fall ist es immer ratsam, vor dem produktiven Einsatz einige Tests mit Ihrer Backup-Umgebung und Ihren wirklichen Daten durchzuführen.

Tests bei einem Kunden haben gezeigt, daß sich in seiner Umgebung mit 10GbE Anbindungen zwischen seinen Storage Nodes und den Data Domains praktisch kein Geschwindigkeitsvorteil ergab.



Mit einem DD Boost Laufwerks führen Sie immer eine weitere 'Baugruppe' ein, die natürlich auch eine neue, potentielle Fehlerquelle sein kann.

Und sollte der Vorteil nur maginal sein, würde ich deshalb generell vom Einsatz dieses Laufwerkstyps abraten.