

## OpenSynergy unterstützt VIRTIO

**OpenSynergy** ist jetzt Mitglied des OASIS-Konsortiums und wird seine Expertise in den offenen Industriestandard VIRTIO (Virtual I/O Devices) einbringen. VIRTIO ist ein offener Standard zur Virtualisierung von Geräten. Er

umfasst den Transport-Layer und Gerätemodelle für wichtige Devices wie Blockspeicher, Netzwerk, Konsole, GPU, Input usw. Die standardisierte Geräteschnittstelle von VIRTIO ermöglicht mehrere kompatible Implementierungen für Gäste und Hypervisoren. Der DMA-ähnliche Charakter der Geräte ermöglicht Hochleistungsimplementierungen, die problemlos mit hard-

waregestützten E / A-Virtualisierungsmodellen konkurrieren können und dennoch eine relativ einfache Implementierung und Sicherheit bieten. Dadurch, dass VIRTIO in Cloud- und Enterprise-Virtualisierungsumgebungen überall vorhanden ist, sind Treiber für alle wichtigen Betriebssysteme verfügbar.

» [www.opensynergy.com](http://www.opensynergy.com)