

すごくすごくあったかい … でもまだ熱くはない

用語	温度計測結果
トリプル・レベル・セル(MLC) 3D、メモリーチャネルフラッシュ	これら3つの技術はNANDフラッシュの寿命をさらに縮めると思われる最有力候補だ。とはいえ、製造工場、ベンダー、ユーザーがこれらの技術に追いつくには時間がかかるだろう。
オンプレミス ファイル同期・共有	モバイルユーザーが安全にファイル交換と同期が出来るクラウドを提供するのは、当然の流れと言えるだろう。しかしIT部門は、また新しいサービスを追加するのを嫌がっている。
40 Gbps Ethernet	Ethernetが進化すれば、それにつれてNAS, iSCSI, Hadoop, コンバージェンスも進化する。しかし、高速なネットワークへとギアチェンジするのに時間が掛かっている。
クラウド・ツー・クラウド バックアップ	昨年我々は、クラウド・ツー・クラウドはまだ本当にホットではないと言ったが、いまだにその状態が続いている。しかし、クラウドのサービスが次々と現れるとともに、バックアップに対する関心は高まっている。
超大容量メディア	IBMから10 TBのテープドライブ、HGSTからは8 TBのハードディスクが出ており、媒体容量は天井知らずのように見える。また、これら大容量機器は特化した役割を持っている。