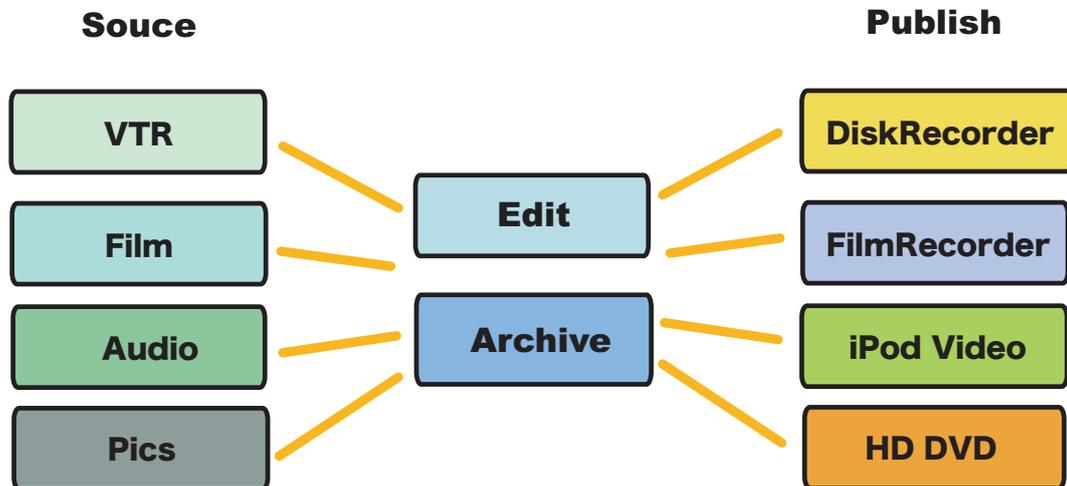


New Digital Video Workflow

～共有からワークフローへ

単なる共有から使えるワークフローへ

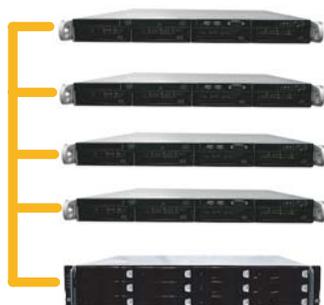
昨今のデジタルビデオの範疇はVTRだけでなく様々なデジタルメディアへの二次利用のために変換、エンコーディングの作業が必要になります。ストリーミング、iPod等のダウンロードメディア、次世代DVDなどが代表的です。さらにそれらのデータを保管アーカイブしておくためのストレージやバックアップメディアへの記録も必要になります。どうしても映像データは大きくなってしまいますのでSANを駆使して仕事が滞ることなくネットワークを構築する必要があります。



映像における積極的なSANを使ったシステム

SANを積極的に使うことで単純なデータの共有という概念から外れ、全く別の観点からの新しいシステムを構築することが出来ます。高速転送ということで分散ネットワークを使った高速レンダリング、エンコードシステムを構築することが出来ますし分散/共有ということからフェイルオーバー機能を持った高速ストリーミングシステムなどが実際に稼働しています。

分散レンダリング/エンコード



分散ストリーミング

