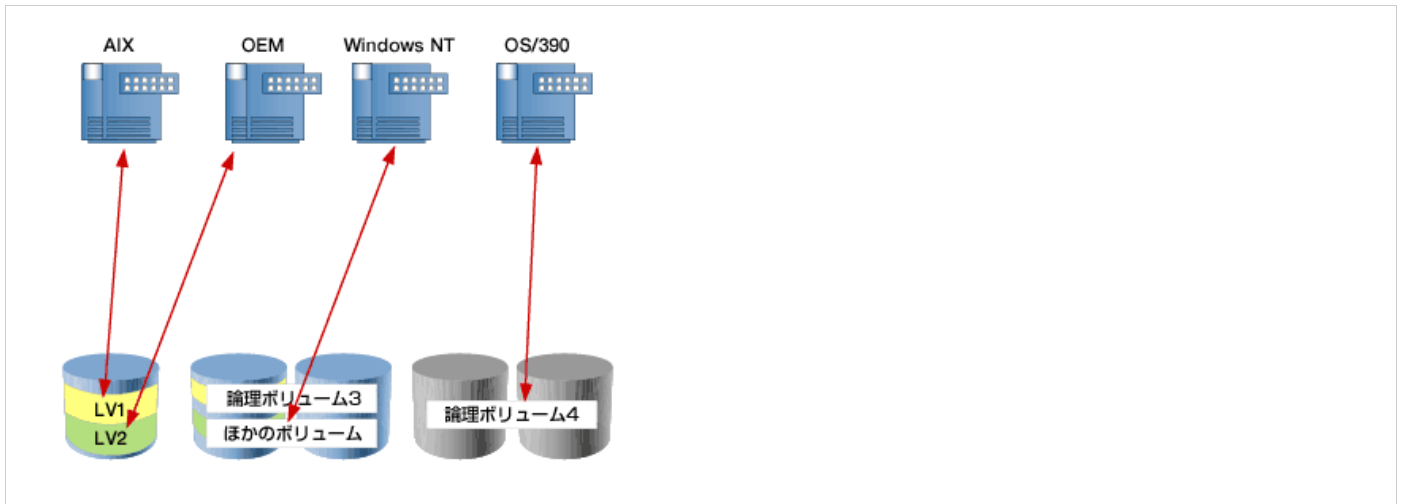


## 論理ボリューム・パーティショニング



「論理ディスク・ボリューム・パーティショニング」は、物理ボリューム・パーティショニングに階層が1つ追加されており、物理ボリューム・パーティショニングよりも、さらに進んだ利用技術です。論理ボリュームは、ストレージ・サブシステム内に定義され、各サーバーに割り当てられます。

論理ボリュームにアドレス可能なのは、ストレージ・サブシステム自身です。  
論理ボリュームは、物理ディスク・ボリュームのサブセットまたはスーパーセットです。  
論理ボリュームの容量は定義時に設定します。

ストレージ・サブシステムのストレージ・コントローラーは、物理ボリュームをグループ化して論理ボリュームにするために必要なロジックを提供します。RAIDが構成可能なストレージ・サブシステムはその一例です。