

《サーバー構築を想定した通信データ一量》 カメラ一台あたりの(1fps)での通信データ量 試算

平均ビットレート : 200kbps ⇒ 20kByte/秒

1分間あたり : 20kByte/秒 × 60秒 = 1.2MB/分

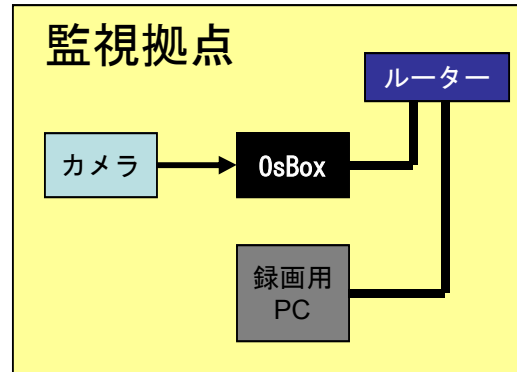
1時間あたり : 1.2MByte/分 × 60分 = 72MB/時

1日(24時間)あたり : 72MByte/時 × 24時間 = 1.728GB/日

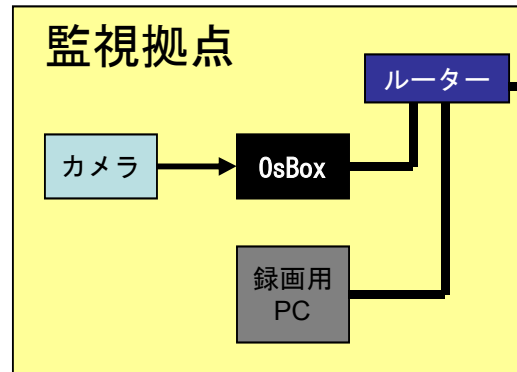
1月あたり : 1.728GB/日 × 30日 = 51.84GB/月

1年あたり : 17.28GB/日 × 365日 = 630.72GB/年

数か月経過した際に、もう1セットのHDDへ録画先を自動的に切り替える
数か月記録したHDDは取り外し保管を行い、別のHDDをスタンバイ用で接続



最大 400拠点



集中録画設備設置場所

イメージ図

