

## VideoSphere Video Management System (VMS)

### Versione 2.1.1:

### Requisiti Hardware del Server

#### Sistema Operativo

- Windows® 2008 Server

#### Small – Fino a 32 Telecamere

- Processore Intel Xeon Quad Core 2.0 GHz E5504
- 2 GB di RAM
- Scheda di rete Ethernet 10/100/1000 Mbps
- 150 GB di spazio sull'hard disk per il software VMS
- Hard disk aggiuntivi per l'archiviazione audio/video
- Storage interno/esterno a seconda delle necessità
- Minimo 12TB di storage (2 settimane di registrazione continua su 32 telecamere con bit rate 2048 Kbps)

#### Medium – Fino a 64 Telecamere

- Processore Intel Xeon Quad Core 2.0 GHz E5504
- 4 GB di RAM
- Scheda di rete Ethernet 10/100/1000 Mbps
- 150 GB di spazio sull'hard disk per il software VMS
- Hard disk aggiuntivi per l'archiviazione audio/video
- Supporto per storage esterno RAID 0, 1, 5
- Storage interno/esterno a seconda delle necessità
- Minimo 20TB di storage (2 settimane di registrazione continua su 64 telecamere con bit rate 2048 Kbps)

#### Large – Fino a 128 Telecamere

- Processore Intel Xeon Quad Core 2.66 GHz E5550
- 8 GB di RAM
- 4 schede di rete Ethernet 10/100/1000 Mbps
- 150 GB di spazio sull'hard disk per il software VMS (con disco aggiuntivo di backup)
- Hard disk aggiuntivi per l'archiviazione audio/video
- Alimentazione e sistema di ventilazione ridondanti
- Supporto per storage esterno RAID 0, 1, 5
- Storage interno/esterno a seconda delle necessità
- Minimo 40TB di storage (2 settimane di registrazione continua su 128 telecamere con bit rate 2048 Kbps)

