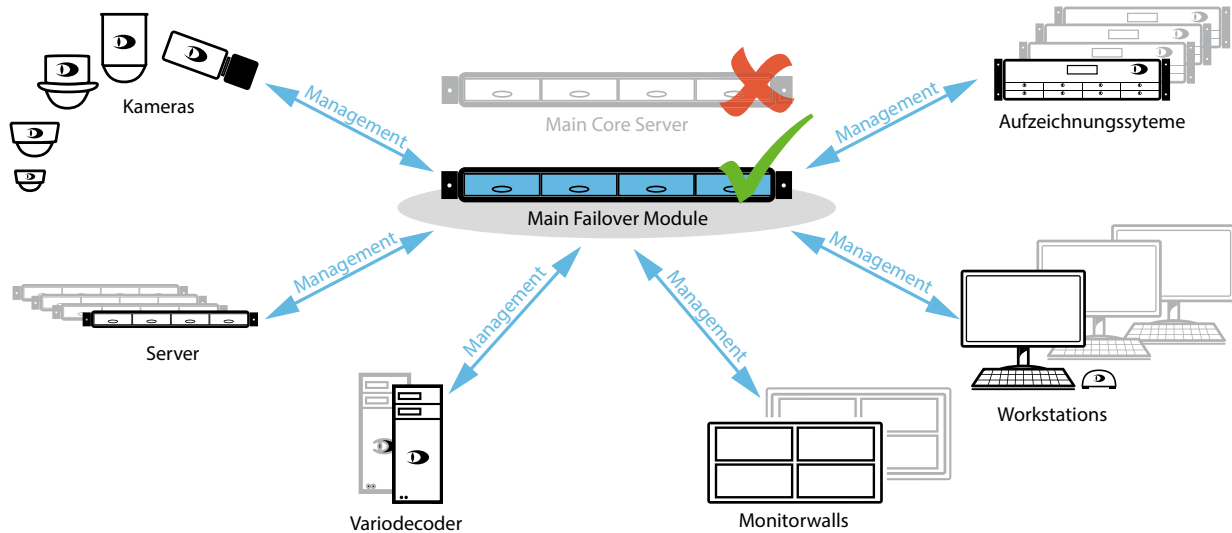


# SeMSy® Main Failover Module

HEMISPHERE® SeMSy® Main Failover Module für die Ausfallsicherung (hot standby) mit sofortiger Übernahme aller Funktionen eines HEMISPHERE® SeMSy® Main Server



Das HEMISPHERE® SeMSy® Video Management System vereint das bewährte Konzept der Vorgänger mit einer neuen **Dynamik und Flexibilität**. Das optimierte Lizenzmodell mit einer Verwaltung auf dem zentralen HEMISPHERE® Backbone Server erlaubt eine **einfache, schnelle und sichere Anpassung und Erweiterung** des gesamten Systems im laufenden Betrieb.



Die HEMISPHERE® SeMSy® Main Failover Module ist eine Ausfallsicherung (hot standby) für den HEMISPHERE® SeMSy® Main Server. Im Fall eines Ausfalls übernimmt das Failover Modul sofort die Verwaltung aller Verbindungen, Streams, Monitore und Zustände des gesamten HEMISPHERE® SeMSy® Video Management System.

- Konfiguration identisch mit SeMSy® Main Server
- Hot Standby mit automatischer und sofortiger Übernahme aller Funktionen
- Simultane Verwaltung von bis zu 1.500 IP-Geräten (Kameras, Recorder, Workstation, etc.) pro Server
- Kaskadierbar für eine unbegrenzte Anzahl von Videokanälen
- Steuerung von Unicast- und Multicast-Verbindungen
- Bezug der Konfigurationsdaten vom SeMSy® Setup Server
- Überwachung von Ereignissen und Fehlern
- Überwachung der Verfügbarkeit von Kameras / Encodern und Monitoren / Decodern
- Betriebssystem Microsoft Windows<sup>1)</sup> 10 Pro 64 Bit
- Lizenzierung mit dem HEMISPHERE® Site Dongle

Lizenz	
006730	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Main Failover Module</b> Lizenz für die Nutzung eines Main Failover Module für die Ausfallsicherung (hot standby) eines HEMISPHERE® SeMSy® Main Server auf einem Server (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
Server	
004847	 <b>Server Rack-Mount 1RU</b> Server-Hardware, 1RU Rack-Mount, Quad-Core 3,0 GHz CPU, 16 GB DDR4 RAM, bis zu 4x 3,5" HDDs, 2x redundante Netzteile, ohne HDDs, RAID 1 und Lizenz für Microsoft Windows 10 Pro enthalten
Software	
005679	<b>License for Microsoft Windows 10 Pro 64 Bit (IoT)</b> IoT-Lizenz für das Betriebssystem Microsoft Windows 10 Pro 64Bit, erforderlich für den Betrieb in einer virtuellen Umgebung (VMware ESXi Instanz)

1) Microsoft und Windows sind Marken oder eingetragene Marken von Microsoft Corporation mit Hauptsitz in Redmond, Washington, USA

