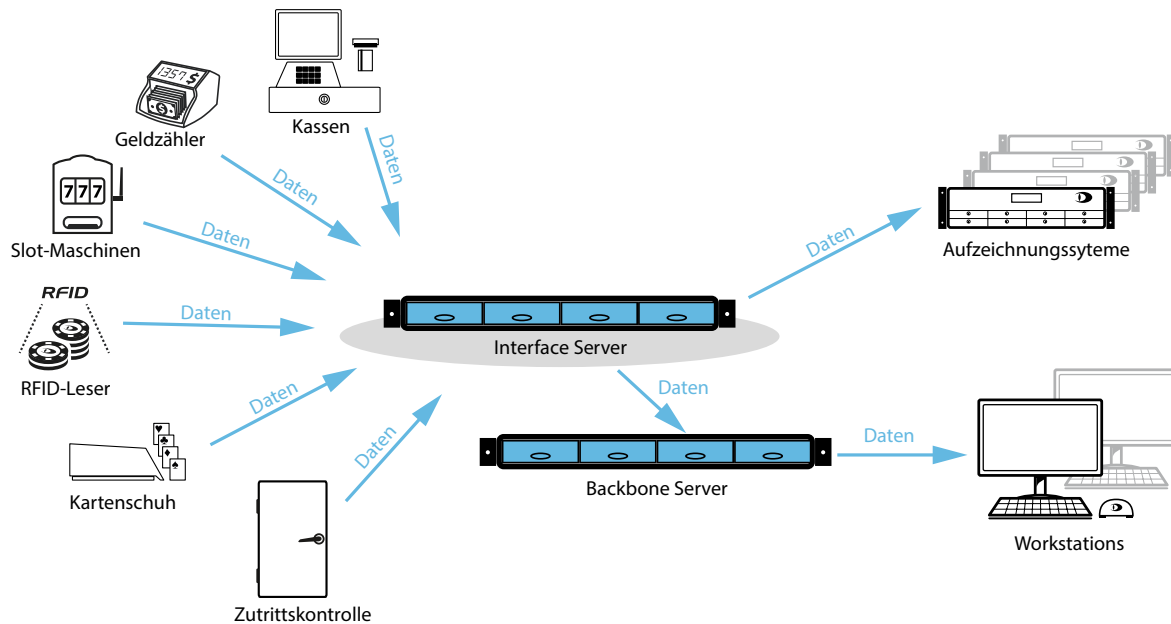


# SeMSy® Interface Module

HEMISPHERE® SeMSy® Module mit Schnittstellen zu externen Systemen in einem HEMISPHERE® Security and Business Management System



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.



Das HEMISPHERE® SeMSy® Interface Module bietet eine Schnittstelle zu externen Geräten in einem SeMSy® Video Management System. Das Modul nimmt Daten von externen Geräten (z. B. Kasse, Zutrittskontrolle, Kartenschuh) über das Ethernet entgegen und speichert sie in der integrierten Datenbank. Die empfangenen Daten können verarbeitet und zur Auslösung einer Aktion an verschiedene Systeme weitergeleitet werden.

- Datenbank für lokale Konfiguration und externe Daten integriert
- Direkte Anbindung von bis zu 500 externen Geräten via Ethernet (z. B. Baccarat)
- Indirekte Anbindung über einen 3rd Party Server von bis zu 2.000 externen Geräten via Ethernet (z. B. OnGuard)
- Verarbeitung und Weiterleitung der Meldungen in Echtzeit
- Bezug der Konfigurationsdaten vom SeMSy® Setup Server
- Optimale Anpassung durch Lizenzierung einzelner Plugins
- Betriebssystem Microsoft Windows<sup>1)</sup> 10 Pro 64 Bit
- Betriebssystem Microsoft Windows<sup>1)</sup> Server 2012R2 64 Bit (Failover Clustering)
- Lizenzierung des Moduls und der verschiedenen Plugins mit dem HEMISPHERE® Site Dongle

Lizenz	
007393	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Interface Module</b> Lizenz für die Nutzung eines Interface Module zur Anbindung von 3rd Party Systemen auf einem Server, ohne Lizenzen für Interface Plugins, (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
Software	
008485	<b>Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC High End (non-QOS)</b> IoT-Lizenz für das Betriebssystem Microsoft Windows 10 Pro 64 Bit, erforderlich für den Betrieb in einer virtuellen Umgebung (VMware ESXi Instanz)
Server	
	<b>004847401 Server Rack-Mount 1RU</b> Server-Hardware, 1RU Rack-Mount, Quad-Core 3,0GHz 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

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

# SeMSy® Interface Module

HEMISPHERE® SeMSy® Module mit Schnittstellen zu externen Systemen  
in einem HEMISPHERE® Security and Business Management System



Plugin-Lizenzen (Zutrittskontrollsysteme)	
007394	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin Cardax FT (OPC Bridge, 4.01)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin Cardax FT (OPC Bridge, 4.01) auf einem Server, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung, Alarm an Drittsysteme (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007395	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin Cardax FT (Controller API, 5.20 2008)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin Cardax FT (Controller API, 5.20 2008) auf einem Server, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung, Alarm an Drittsysteme (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007396	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin CEM (AC2000 Version 6)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin CEM (AC2000 Version 6) auf einem Server, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007397	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin CEM (AC2000 SE Version 6.5)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin CEM (AC2000 SE Version 6.5) auf einem Server, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007398	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin DSX Eventcast (3.0.0.1)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin DSX Eventcast (3.0.0.1) auf einem Server, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007399	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin Lenel OnGuard (7.0 / 7.6<sup>2)</sup>)<sup>3)</sup></b> Lizenz für die Nutzung des Plugin Lenel OnGuard (7.0) auf einem Server, Text auf Video, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007400	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin Maxxess Axxess (4.4.0)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin Maxxess Axxess (4.4.0) auf einem Server, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007401	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin Maxxess eFusion (5.4.1 / 6.1.2)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin Maxxess eFusion (5.4.1 / 6.1.2) auf einem Server, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)

2) Version 7.6 ist für die Zertifizierung durch Lenel in 2021 geplant.

Beachten Sie, dass die Versionen 7.1 / 7.2 / 7.5 technisch mit HEMISPHERE® SeMSy® funktionieren, aber nicht von Lenel zertifiziert sind und es daher keinen Support bei Problemen gibt.

3) Alle Angebote müssen diesen Passus enthalten:

„Um unsere zertifizierte Schnittstelle mit LenelS2 OnGuard nutzen zu können, muss eine Jahreslizenz für die Nutzung der API erworben werden. Bitte wenden Sie sich an Ihren LenelS2 VAR, um ein Angebot für diese jährliche Gebühr (IPC-011-DALMR01) zu erhalten, die dann in Ihrem LenelS2 Service- und Support-Vertrag enthalten sein wird.“

# SeMSy® Interface Module

HEMISPHERE® SeMSy® Module mit Schnittstellen zu externen Systemen  
in einem HEMISPHERE® Security and Business Management System



Plugin-Lizenzen (Kartenschuhsysteme)	
007402	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin AngelEye AE II (2008)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin AngelEye AE II (2008) auf einem Server, bis zu 250 Kartenschuhe unterstützt, Text auf Video, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007403	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin AngelEye AE III (6.00 F)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin AngelEye AE III (6.00 F) auf einem Server, bis zu 250 Kartenschuhe unterstützt, Text auf Video, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007404	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin AngelEye AE III Visual Mode</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin AngelEye AE III Visual Mode auf einem Server, bis zu 250 Kartenschuhe unterstützt, Text auf Video, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007405	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin Super AngelEye</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin Super AngelEye auf einem Server, bis zu 250 Kartenschuhe unterstützt, Text auf Video, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007406	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin AngelEye/Huxley AE II-Ex (3.10)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin AngelEye/Huxley AE II-Ex (3.10) auf einem Server, bis zu 250 Kartenschuhe unterstützt, Text auf Video, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007407	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin USPC Bee Shoe</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin USPC Bee Shoe auf einem Server, bis zu 250 Kartenschuhe unterstützt, Text auf Video, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
Plugin-Lizenzen (RFID Chip-Inventarisierungssysteme)	
007408	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin GPI CIS (2.x / Magellan Technology)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin GPI CIS (2.x / Magellan Technology) auf einem Server, Text auf Video, Datenbanksuche (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007409	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin GPI CIS (3.x / SMART Technology)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin GPI CIS (3.x / SMART Technology) auf einem Server, Text auf Video, Datenbanksuche (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
Plugin-Lizenzen (Spielautomatensysteme)	
007410	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin Bally ACSC (Version 11.2 EP6 and TCP/IP)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin Bally ACSC (Version 11.2 EP6 und TCP/IP) auf einem Server, Text auf Video, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007411	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin IGT ADI (45.4.74.400)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin IGT ADI (45.4.74.400) auf einem Server, Text auf Video, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007412	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin IGT ABS (9.1 sp 3)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin IGT ABS (9.1 sp 3) auf einem Server, Text auf Video, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007413	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin IGT Advantage (9.2 sbX and ABS)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin IGT Advantage (9.2 sbX und ABS) auf einem Server, Text auf Video, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)

# SeMSy® Interface Module

HEMISPHERE® SeMSy® Module mit Schnittstellen zu externen Systemen  
in einem HEMISPHERE® Security and Business Management System



Plugin-Lizenzen (Banknotenzählsysteme)	
007414	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin Glory (USF-51)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin Glory (USF-51) auf einem Server, Text auf Video, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007415	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin Giesecke &amp; Devrient (BPS C1, C4, M5)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin Giesecke & Devrient (BPS C1, C4, M5) auf einem Server, Text auf Video, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
Plugin-Lizenzen (Kassensysteme)	
007416	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin InfoGenesis Revelation Surveillance (4.1)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin InfoGenesis Revelation Surveillance (4.1) auf einem Server, Text auf Video, Datenbanksuche (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007417	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin InfoGenesis Revelation Surveillance (4.2)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin InfoGenesis Revelation Surveillance (4.2) auf einem Server, Text auf Video, Datenbanksuche (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007418	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin InfoGenesis Revelation Surveillance (4.1.6-R2)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin InfoGenesis Revelation Surveillance (4.1.6-R2) auf einem Server, Text auf Video, Datenbanksuche (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007419	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin Micros 9700 (2.8 Maintenance Release 11)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin Micros 9700 (2.8 Maintenance Release 11) auf einem Server, Text auf Video, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007420	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin Micros 9700 (3.2 Maintenance Release 9)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin Micros 9700 (3.2 Maintenance Release 9) auf einem Server, Text auf Video, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007421	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin Micros 9700 (3.6)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin Micros 9700 (3.6) auf einem Server, Text auf Video, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007422	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin Micros Symphony (2.4 / 2.6 MR1-HF2 2.610.102.206)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin Micros Symphony (2.4 / 2.6 MR1-HF2 2.610.102.206) auf einem Server, Text auf Video, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007423	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin Micros Symphony (1.4 / 1.6)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin Micros Symphony (1.4 / 1.6) auf einem Server, Text auf Video, Datenbanksuche (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
008304	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin Micros Symphony (18.2)</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin Micros Symphony (18.2) auf einem Server, Text auf Video, Datenbanksuche (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)
007986	<b>DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Plugin Shiji POS System</b> Lizenz für die Nutzung des Plugin Shiji POS System auf einem Server, Text auf Video, Datenbanksuche, On-Screen-Alarme, Live-Kamera-Umschaltung (1x Lizenz für HEMISPHERE® Site Dongle)

