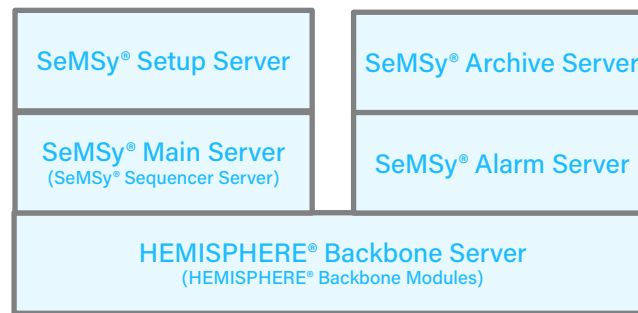


SeMSy® Core Package

HEMISPHERE® SeMSy® Core Package avec les licences logicielles de base pour la mise en place d'un HEMISPHERE® SeMSy® Video Management System



SeMSy® Core Package

L'HEMISPHERE® SeMSy® Core Package comprend les licences logicielles de base pour la mise en place d'un HEMISPHERE® SeMSy® Video Management System. Tous les autres composants HEMISPHERE® peuvent être ajoutés de manière très flexible, en fonction de l'objectif et de la taille du système. Des modules HEMISPHERE® spéciaux, tels que l'Advanced Incident Management ou le Business Intelligence Charting permettent par exemple une personnalisation fonctionnelle. Le nombre de stations de travail SeMSy® HEMISPHERE® utilisées peut être adapté à tout moment au nombre d'opérateurs.

Backbone Server HEMISPHERE®

L'HEMISPHERE® Backbone Server Software est le système central et extrêmement puissant pour une distribution de données efficace et basée sur des règles, sous forme de messages d'alarme, de messages d'état, de messages d'événements ou d'informations d'autorisation, entre tous les composants d'un HEMISPHERE® Security and Business Management System. Le Backbone Server, par exemple, reçoit les données d'un système de contrôle d'accès et les transmet automatiquement à une station de travail en tant que message d'alarme selon la règle définie. En même temps, l'envoi d'un message d'état à diverses applications pour affichage graphique ou d'un e-mail librement défini peut être déclenché.

HEMISPHERE® Backbone Modules

L'HEMISPHERE® Backbone Server Software comprend déjà des licences pour les modules Backbone HEMISPHERE® de base et 20 licences pour l'accès des clients web. L'Enterprise Event Processing Module (EEP) peut être immédiatement utilisé pour la distribution de données basée sur des règles. En outre, l'Advanced Authentication Module (AAM) permet de configurer l'administration des utilisateurs. De plus, le Media Storage Module (MSM) est disponible pour la gestion du stockage des médias, le Geo Service Module (GSM) pour la connexion d'un serveur OpenStreetMap et l'Enterprise Alarm Processing Module (EAP) pour la configuration de base des messages d'alarme.

SeMSy® Setup Server

L'HEMISPHERE® SeMSy® Setup Server Software est le logiciel de configuration central pour l'ensemble du SeMSy® Video Management System. Le logiciel permet de définir le système tout entier (caméras / encodeurs, moniteurs / décodeurs, stations de travail, utilisateurs, droits des utilisateurs, etc.). Les données de configuration sont stockées dans la base de données intégrée et sont mises à la disposition de tous les appareils et fonctions connectés en temps réel.

SeMSy® Main Server

L'HEMISPHERE® SeMSy® Main Server Software est le logiciel de gestion central pour l'ensemble du SeMSy® Video Management System. Le logiciel gère toutes les connexions, les flux, les moniteurs et les états du système entier. Toutes les données de configuration nécessaires (caméras / encodeurs, moniteurs / décodeurs, adresses, droits, priorités, etc.) sont demandées à l'HEMISPHERE® SeMSy® Setup Server.

SeMSy® Sequencer Server

L'HEMISPHERE® SeMSy® Sequencer Server Software est inclus dans la livraison du SeMSy® Main Server Software et fonctionne sur un serveur commun. Il s'agit du logiciel central pour la fourniture de séquences d'affichage constituées de caméras ou d'encodeurs dans un SeMSy® Video Management System. Les séquences individuelles peuvent être définies sur les différentes stations de travail SeMSy® et activées pour être affichées en plusieurs split de n'importe quel mur d'écran. Le variodécodeur SeMSy® correspondant reçoit automatiquement l'information de la séquence du logiciel serveur et continue l'affichage de la séquence même après l'arrêt de la station de travail.

SeMSy® Archive Server

L'HEMISPHERE® SeMSy® Archive Server Software est le logiciel central pour toutes les sauvegardes de l'ensemble du Video Management System. Les différentes sauvegardes peuvent être définies et déclenchées sur les différentes stations de travail SeMSy® HEMISPHERE®. Ensuite, l'HEMISPHERE® SeMSy® Archive Server demande la séquence audio et vidéo définie au système d'enregistrement concerné et la stocke directement sur l'Archive Server ou sur un système de stockage associé.

SeMSy® Alarm Module

Dans le SeMSy® Video Management System, l'HEMISPHERE® SeMSy® Alarm Module prend en charge la transmission des messages des systèmes d'enregistrement et des caméras Dallmeier vers l'HEMISPHERE® Backbone Server. Ces messages sont transmis à divers appareils et applications pour le déclenchement automatique d'une action ou d'une évaluation par les opérateurs.

Installation tout-en-un

L'HEMISPHERE® SeMSy® Core Package peut être utilisé comme une installation tout-en-un sur un serveur. En plus d'un conteneur docker pour l'HEMISPHERE® Backbone Software, celui-ci est équipé de deux machines virtuelles pour l'HEMISPHERE® SeMSy® Software (Setup, Main et Sequencer, Archive et Alarm). Les licences IdO Microsoft Windows¹⁾ 10 nécessaires sont déjà incluses dans le Package.

1) Microsoft et Windows sont des marques ou des marques déposées de Microsoft Corporation avec siège principal à Redmond, Washington, États-Unis d'Amérique

SeMSy® Core Package

HEMISPHERE® SeMSy® Core Package avec les licences logicielles de base pour la mise en place d'un HEMISPHERE® SeMSy® Video Management System



Logiciel

007634 HEMISPHERE® SeMSy® Core Package
SeMSy® Core Package HEMISPHERE® avec les licences logicielles de base pour la mise en place d'un HEMISPHERE® SeMSy® Video Management System (1x HEMISPHERE® Site Dongle)

Licences incluses (HEMISPHERE® SeMSy® Core Package)

DLD - HEMISPHERE® Backbone Server Software

Licence pour utiliser l'installation de base du logiciel serveur sur un serveur, licences pour les modules EEP, EAP, AAM, MSM et GSM incluses, 20 licences de client web pour l'accès au Backbone Server Software (BBS) incluses

DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Setup Server Software

Licence pour l'utilisation du Setup Server Software avec toutes les fonctionnalités sur un serveur

DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Main Server Software

Licence pour l'utilisation d'un Main Server Software avec toutes les fonctionnalités sur un serveur, licence pour SeMSy® Sequencer Server incluse

DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Archive Server Software

Licence pour l'utilisation d'un Archive Server Software avec toutes les fonctionnalités sur un serveur

DLD - HEMISPHERE® SeMSy® Alarm Module

Licence pour l'utilisation d'un Alarm Module avec toutes les fonctionnalités sur un serveur

Licences incluses (HEMISPHERE® Backbone Server Software)

DLD - Enterprise Event Processing Module

Licence d'utilisation du module EEP pour connecter des systèmes tiers via les protocoles RESTful, liaison d'événements prédéfinis avec des ensembles de données externes

DLD - Enterprise Alarm Processing Module

Licence d'utilisation du module EAP pour la configuration de base des alarmes en définissant le comportement et les propriétés

DLD - Advanced Authentication Module

Licence d'utilisation du module AAM pour l'administration centrale des utilisateurs

DLD - Media Storage Module

Licence d'utilisation du module MSM pour l'archivage des données d'événements sur un lecteur (réseau)

DLD - Geo Service Module

Licence d'utilisation du module GSM pour accéder à un serveur de cartes et pour transmettre les cartes au frontend

Serveur pour les grands systèmes

006007.415



Server Rack-Mount 2 RU III

Matériel serveur, montage en rack de 2 UH, 2x CPU 12-core 2,2GHz, 128 Go de RAM DDR4-2400, 2x alimentations redondantes, 1x SATA DOM 64 Go, 2x SSD 1000 Go avec RAID 1 (in tray), 6x disques durs 3,5" en option, RAID 6, licence pour VMware ESXi 6.5 incluse

Serveur pour les petits systèmes

007380.411



Server 2 Rack-Mount 1 RU

Matériel serveur, montage en rack de 1 UH, CPU 8-core 2,1 GHz, 32 Go de RAM DDR4, 2x alimentations redondantes, 1x SATA DOM 64 Go, 2x SSD 1000 Go avec RAID 1 (in tray), 2x disques durs 3,5" en option, contrôleur MegaRAID inclus, licence pour VMware ESXi 6.5 incluse

