

iVMS-4200

シンプル&パワフル 1024カメラ統合 CMS & VMS

Overview

iVMS-4200それは、リアルタイムのライブビュー、ビデオ録画、リモート検索、再生、ファイルのバックアップなどを含む、複数の機能を提供するのDVR、NVRの、IPカメラ、エンコーダ、デコーダ等の多目的なビデオ管理ソフトウェアです接続されたデバイスのため、中小規模のプロジェクトのニーズを満たす。

その柔軟な展開スキームと使いやすい操作で、iVMS-4200クライアントソフトウェアは、広く金融、治安、軍事、通信、運輸、電力、教育、水利産業などの監視プロジェクトに適用されます

Model

iVMS-4200

Main Features

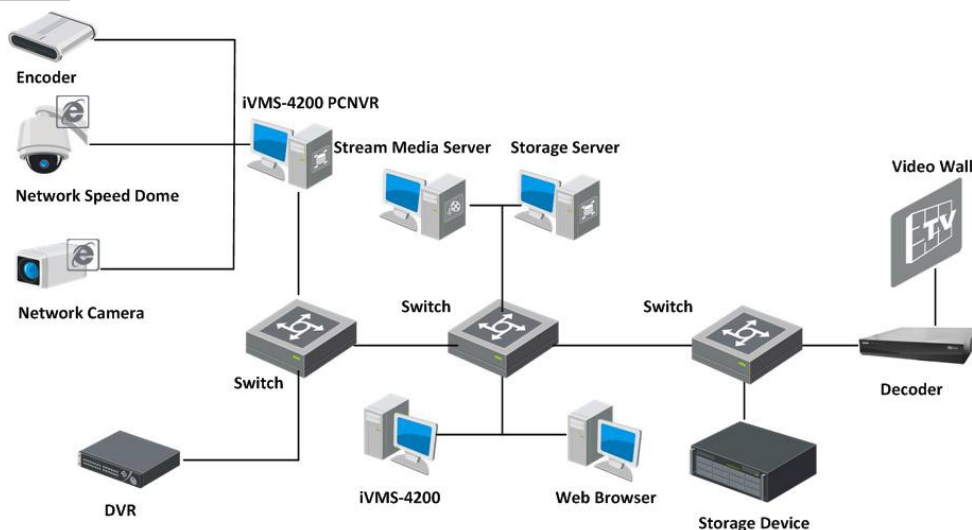
General

- Management and viewing interface for IP cameras, IP domes, encoders, DVRs, NVRs, etc.
- Application in local area network and wide area network
- Eマップ機能
- User permission management
- Embedded web server supporting web browsing function
- Friendly user interface providing easy operations

Network

- NTP protocol supported
- HiDDNS, IP Server, PeanutHull and DynDNS for dynamic IP connection
- Two-way audio and broadcast function
- Search online devices automatically (SADP)

Typical Application



Live View

- ライブビューおよび再生に利用できる異なった表示モード
- 標準的な表示レイアウト: 1, 4, 6, 8, 9, 13, 16, 25, 32, 36, 64;
ワイド表示レイアウト: 4, 6, 7, 9, 12, 16, 24, 36, 48
- メイン/補助 ライブスクリーン表示
- マニュアル録画と画像キャプチャのサポート

PTZ Control

- ローカルとリモートPTZ制御
- CCTVキーボードとUSBジョイスティック
- 補助フォーカス機能
- 3D位置決め機能

Record

- リモートマニュアル録画
- スケジュール録画、イベント録画

Playback

- ローカルとリモート再生
- 16chの同期再生
- インスタント再生
- イベント再生

Alarm Management

- カメラに関係づけられた、破壊工作アラームとビデオロスアラーム
- 手動アラームのオン/オフ
- PIR(人感センサー)アラーム、非常アラーム
- 複数の関係づけアクション

Video Wall Display

- Multi-screen display mode supported
- Video wall display for playback supported
- Alarm triggered video wall display supported

Backup

- Import and export configuration file
- Log search and backup

Specifications

Client	Model	iVMS-4200
	Operating System	Microsoft Windows 7/Windows 2008 (32/64 bit) Windows 2003/Windows XP(32 bit)
	User	Up to 51 users supported
	Encoding Device	Up to 256 encoding devices supported
	Group	Up to 256 groups supported
	Channel	Up to 64 channels can be imported to each group; Up to 1024 channels can be imported to all groups
	Storage Server	Up to 16 storage servers supported
	Stream Media Server	Up to 16 stream media servers supported
	Decoding Device	Up to 64 decoding devices supported
	Live View	Up to 64-ch live view supported at a time
	Auxiliary Screen Preview	Up to 3 auxiliary screens supported for preview
	Playback	Up to 16-ch playback supported at a time; Up to 16-ch synchronous playback supported
	E-map	Up to 256 E-maps can be added
	Hot Region	Up to 255 hot regions can be added
	Storage Server	User
Record Performance		Up to 64-ch×2Mbps supported at a time
VOD Performance		Up to 64-ch×2Mbps supported at a time
iVMS-4200 Client		No limit for the amount of iVMS-4200 connected to the storage server.
Stream Media Server	Input/output stream	Up to 64-ch input video stream supported; Up to 200-ch output video stream supported

Recommended Configurations

PC Configuration	The maximum amount of accesses supported for live view channel				
	CPU: Intel Core i7-3770K 3.50GHz Memory: 4GB Graphic card: AMD Radeon HD 6700 Series Operating System: Windows 7 (32 bit)	CPU: Intel Core i5-2320K 3.00GHz Memory: 4G Graphic card: NVIDIA GeForce GT 430 Operating System: Windows 7 (32 bit)	CPU: AMD Phenom II X4 965 3.40GHZ Memory: 4G Graphic card: ATI Radeon HD 5770 Series Operating System: Windows XP SP3	CPU: Intel Core 2 Quad Q8200 2.33GHZ Memory: 4G Graphic card: NVIDIA GeForce 9600GT Operating System: Windows XP SP3	CPU: Intel Core 2 Duo E8400 3.00GHZ Memory: 2G Graphic card: ATI Radeon HD 4800 Series Operating System: Windows XP SP3
(352*288)*768K*25	64	64	64	63	48
(640*480)*1.5M*25	57	50	48	25	22
(704*576)*2M*25	49	38	36	19	17
(960*576)*2M*25	36	26	27	12	12
(1280*720)*6M*25	23	18	16	8	7
(1280*960)*6M*25	20	15	13	6	5
(1600*1200)*8M*25	12	8	8	3	3
(1920*1080)*9M*25	12	7	7	3	3
(2048*1536)*13M*25	8	6	6	2	2
(2560*1920)*7M*6	6	6	6	5	4

Note: The parameters recommended above are for reference only.