

## Hướng Dẫn Cài Đặt Storage Server Ivms-4200

Tải phần mềm vào trang <u>www.hikvisionvietnam.vn</u> ---> Hỗ trợ ---> phần mềm camera.

Storage server được cài đặt trên phần mềm Ivms-4200.khi cài đặt Ivms-4200 chọn Storage server và Stream media server

🗸 Client	0 K
Storage Server	0 K
🗸 Stream Media Server	0 K

1.Cài đặt thêm thiết bị cần lưu trữ

Mở Ivms-4200 client.vào Device Management,chọn thẻ server ,chọn Encoding Device.

Thêm thiết bị camera cần lưu trữ. + Add to Client nhập đúng thông số ip,port,user,pass của camera.

File System View Tool Help		💩 iVMS-4200	admin	🔁 📟 🛗 14:30:24 🔒 🗕 🗖 🥲
📰 Control Panel 🚰 Devic	ce Management			
Server Group		Add	×	
Organization	Adding Mode: IP/Domain IP Se	rgment 🔍 IP Server 🔍 HiDD	DNS O Batch Import	U
<ul> <li>Hik Cloud P2P Device</li> <li>Indoor Station/Master Station</li> </ul>	Add Offline Device Nickname:	test storage server		y Net Status HDD S
🛃 Storage Server	Address:	192.168.1.205		
🕂 Add New Device Type	Port	8000		
	User Name:	admin		
	Password:	••••••		
	Export to Group Set the device nam connected to the de	e as the group name and add all the ch evice to the group.	annels	,
			Add Cancel	×
	TP Device Ty	pe	Security Server	Port   Start Time
Encoding Device/Door Station: DVR/DVS/	192.168.1.205 DS-2CD12	01D-I5 V5.3.7build 160121	Active 8000	1970-01-01 00:00:28



## 2.Cài đặt máy chủ lưu trữ

Từ máy tính ta phải đặt địa chỉ ip tĩnh làm storage server.

automatical	ly	if yo	ur	net	w	ork sup	ports
ed to ask y	ou	r ne	tw	ork	ad	minist	rator
atically							
:							
192		168	•	1		254	
255		255		255		0	
192		168		1	•	1	
utomatical	у						
addresses	:						
8	•	8	ŝ	8		8	
8		8	5	4	•	4	
				ſ	4	dvan	red
	atically 192 255 192 utomaticall addresses 8 8	atically 192 . 255 . 192 . 192 . utomatically addresses: 8 . 8 .	addresses: 8 . 8 8 . 8	tically 192 . 168 . 255 . 255 . 192 . 168 . utomatically addresses: 8 . 8 . 8 . 8 .	tically 192 . 168 . 1 255 . 255 . 255 192 . 168 . 1 utomatically addresses: 8 . 8 . 8 8 . 8 . 4	tically 192 . 168 . 1 . 255 . 255 . 255 . 192 . 168 . 1 . utomatically addresses: 8 . 8 . 8 . 8 . 8 . 4 .	ad to ask your network administ htically 192 . 168 . 1 . 254 255 . 255 . 255 . 0 192 . 168 . 1 . 1 utomatically addresses: 8 . 8 . 8 . 8 8 . 8 . 4 . 4

Mở Ivms-4200 storage server. biểu tượng 🍠 sẽ xuất hiện dưới *taskbar*.





Trên ivms-4200 vào Device Management chọn thẻ server, chọn Add new decive type, chọn đánh dấu check vào ô Storage server. Xong chọn ok

Control Panel 🔛 Devi	ce Management	
Server 🗃 Group	Add New Device Type	*
rganization	Select Device Type for the Client:	
<ul> <li>Encoding Device/Door Station</li> <li>Hik Cloud P2P Device</li> <li>Indoor Station/Master Station</li> <li>Storage Server</li> <li>Add New Device Type</li> </ul>	Device Type: Encoding Device/Door Station     Strage Server     Stream Media Server     Decoding Device     Cascading Server     Hik Cloud P2P Device     Security Control Pa     Indoor Station/Master Station	anel
Add thêm storage server	Device Type Instruction	<u> </u>

Tiếp theo là thêm ip server của máy tính vào phần mềm. User /pass mặc định :admin/12345

ganization	Device for Manag	jement (1)						
Encoding Device/Door Station	+ Add Device	Modify	🗙 Delete	🏘 Rer	note Confi	CVR Configura	🔅 🏘 SAN Configura	Filter
Hik Cloud P2P Device		_	Мо	dify	_	×	Net Status	
Indoor Station/Master Station	Adding Mode:						0	
👫 Storage Server	Adding Mode.		10.0					
🕈 Add New Device Type	<ul> <li>P/Domain</li> </ul>		U IP Segm	ient	U IP	Server		
	Nickname:	ip s	erver					
	Address:	192	.168.1.254					
	Port	800	0					
	User Name:	adn	n					
	Password:	•••	••					
					Modify	Cancel		
	Online Device (1	)	€ F	Refresh Ev	ery 60s			
	+ Add to Clien	🔰 🕈 Add Al	Modify	Netinfo	Restore	Default Password	Filter	
	IP	Device Type	^	Port	Device Seria	l No.	Ad	ded
	192,168,1,254	STORAGE-SE	RVFR	8000	DS-NVR-V12	0B20160713-F48F387F5	C8B Ve	



Khi Add thiết bị ip server thành công ta chọn vào Remote Configuration để cấu hình.

vào tab storage ---> General --->chọn ổ cứng cần lưu trữ và Format.

	Remote Configuration	×
🖃 🚳 System	Configuring the HDD Parameters	
Device Information	HDD No.   Capacity(GB)   Free Space(GB)   Status   Type   HDD Group No.   Property	
🎡 General	D 195.32 182.58 Unformatted Local Group00 Read/Write	
🎡 Time	E 196.22 196.13 Unformatted Local Group00 Read/Write	
<ul> <li>System Maintenance</li> <li>Log</li> <li>User</li> <li>Network</li> </ul>	Format ổ cứng	
🖃 🚳 Storage	Format Update	
<ul> <li>Werleran</li> <li>Werleran</li> <li>Werleran</li> <li>Werleran</li> <li>Werleran</li> <li>Werleran</li> </ul>	Progress: D%	

3.Cài đặt lịch ghi hình cho storage server Trên phần mềm Ivms-4200 chọn Storage schedule

File System View Tool Help		📥 ivms	-4200	ad	min 🕐 📼 🔛	15:55:22 🔒 🗕 🗖 🗄
E Control Panel 🛃	Device Management	Storage Schedule				
Camera	Storage Schedule				📄 Copy to	🛃 Save
Search	Storage of Encoding Se				_	
Cameral_test storage s	Recording Schedule:     Capture Schedule:	Event Template Template 01	Edit	Advanced Setting: Advanced Setting:	5	
	Storage Server			Ci	ài đặt lịch ( <b>N</b>	ghi hình
	Storage Server: Storage Content:	ip server     Recording Schedu	Storage Template	e O1	Edit	Advanced Settings
	Storage Quota:	<ul> <li>Picture Storage</li> <li>Additional Informal Record Quota:100%</li> <li>Picture Quota Ratio:09</li> <li>Additional Information</li> </ul>	Storing th tion Storage Set 6 Quota:0%	e alarm pictures of the Quota	camera	



Để xem lại các tệp tin ghi hình này ta sẽ dùng một công cụ trong phần mềm iVMS-4200 Vào Tool chọn Player.

File System View	Tool Help	iVMS-4200	admin 🏵 💷 🛗 09:15:26 🏻 🗕 🗖 🗙
Control Pan	🚔 Device Management 🎱 Event Management	🚔 Device Management	
Camera	Storage Schedule	adule Player cif 4cif	🗖 🗙 📄 Copy to 🕞 Save
Search	<ul> <li>Log Search</li> <li>System Configuration</li> </ul>	Incoding	
Camera	Broadcast	ing Sche	d Settings
	Device Arming Control     Alarm Output Control     Batch Wiper Control	s Schedt	d Settings
	<ul> <li>Batch Time Sync</li> <li>Plaver</li> </ul>	ver	
	7 Message Queue	ver:	gement
			res of the camera
	Storage	Quota:	🛛 < Chọn đến đường dẫn lưu file

(\*) Lưu ý: Nếu muốn Storage Server tự động chạy mỗi lần khởi động máy tính, bạn phải bật chế độ AutoRun

AutoRun Configuration	
AutoRun Auto Login OS	
OS User Name:	
US Fassword.	Cuit Cuit AutoRun Quota Config
Confirm Cancel	Custon Language
	VI 🔄 🛱 🔽 😡 10:19