## คู่มือใช้งาน CMS DVR PS-93xx

## เรียกโปรแกรม CMS และเพิ่มเครื่องDVR ให้ โปรแกรมรู้จัก เมนู System config-Device

Manager



ทำการ<sub>add Region</sub> (กลุ่มบริษัทหรือชื่อภูมิภาคสาขาที่ลูกค้าติดตั้ง<sub>DVR)</sub>

ทำการ Add Device หรือเครื่อง DVR เข้ากับแต่ละกลุ่ม

		domo: CAM09				
Modify Device Info						
CServer Config						
Device name	PSP	User Name : admin				
Server	192.168.1.123	Password : XXXXXXX				
Data Port	6036	Record width audio for all channel				
Region Name:	ВКК					
Search Device OK Cancel						

หน้าต่างด้านขวาทำการ Add Group เพิ่มกลุ่มกล้องที่ต้องการแสดงผล



กลับไปที่เมนู Live แล้วกลิกเลือก Channel Group โดย double click ที่ชื่อกลุ่มกล้องที่สร้างไว้สักครู่จะได้ภาพมาแสดง



การใช้งาน EMAP

	₹ ⊒ ×
	Local PC Time
	2011-12-08 13:14:06
Add M	ap System Config #
c2	
	Övice Manager
	Local Config
aa	<b>*</b>
	Server Loning

ที่เมนู System Config -> Map Config เริ่มด้วยการคลิกขวาที่ลูกโลกกคAdd Mar



สามารถเพิ่มแผนผังย่อยได้โดยกลิกขวา Add Son node

สามารถลากไอคอนกล้องหรือเซ็นเซอร์ของแต่ละเครื่องมาลงได้ดังรูป



## การตั้งค่าให้CMSเป็นเครื่องบันทึกภาพผ่าน Network

ให้ระบุ Partition HDD ที่ไว้สำหรับเก็บบันทึกข้อมูลวีดีโอ

Control Center	¥ ⊡ ×	
Local Basic Config	Local PC Time	
Local Baic Config     Local Alarm Config       Live Config	2011.12.08 12:57:10	
Pecord Config         Partition         Free Space         Total Size           Image: Record partition         C:\         7.46.6         78.13.6           Image: D:\         2.4.0.6         149.58.6           Image: D:\         2.4.0.6         5.17.6	System Config 1 Device Manager	
Local Alam Conlig Alam Holding Time: 30 Seconds  Post-alam time(S) 1 Minute Alam bod ist save: Halt a Month Operator log save: One Week  Mult  Destor log save: One Week  Mult  Baud Rate: 4800  Time: 2554-1208  12:55:45		
PC Restart Config User Name: PONZG Per day: 1 - Days PC Auto Restart Password: Restart Time: 10.33.05	Log Query	
Version Information Software Version 1800 26	E-Map System Config System Config System Config Exit Exit	

สำหรับการบันทึกสามารถเลือก Master หรือ Sub Stream ได้ที่เมนู Live คลิกขวาที่ชื่อเครื่องดังรูป



	Control Center	K ⊡ ×
	Local Schedule Config	Local PC Time
Local Basic Config Local Schedule Config L	.ocal Alarm Config	
- O CAM05 ^		2011 12 08
	Week Schedule	12:58:38
CAM08	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	
🖃 🍝 เพชรเกษม	10.	
- O CAM03		System Config 3
O CAM04		
	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	
- O CAM07		Device Manager
O CAM08		<i></i>
CAMU9		₩
- O CAM11	×.	Local Config
O CAM12		$\otimes$
- O CAM15		Server Lontig
- O CAM16	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	
⊞- 🍝 บุรีรัมย์1	É.	Man Config
		map coning
- O CAMOI		
- O CAM02	E.	User Manager
		oson managar
- O CAM05	Holiday Schedule	8
O CAM06	Date: 2554-12-08 🚖 Add	Log Querv
	Delete	
O CAMOS		
O CAM10	Delete All	Export_import local
- O CAM11		
- O CAM12		D Live
O CAM14		E-Map
CAM15	Holiday	
		System Config
— 💽 1814a		😪 Video Search
0 la	Apply settings to IUMUHA V All V Lopy	
-		

Tab Local schedule Config ให้คลิกกล้องที่ต้องการบันทึกแล้วจึงระบายสีช่วงเวลาบันทึกล่วงหน้าดังรูป

ตั้งค่าการรูปแบบการดำเนินการเมื่อเกิดเหตุ

	Control Center	₹ ⊡ ×
	Local Alarm Config	Local PC Time
Local Basic Config Local Schedule C	ontio Local Alam Config	
	Alam type Motor Detection Video Los	2011-12-08 13:00:39 System Config # Device Manager Opevice Manager
- O CAM16		
⊟-ð idolmeHK	Trinner	Server Config
- O CAM01 - O CAM02	✓ PC Audio Alarm ✓ E-Map	
- O CAM03		>
CAM04	(VICAM01	Map Config
- Q CAM01		😚
		User Manager
- O CAM04		
- O CAM05		i 😂 i
CAM06		Log Query
- O CAM08 =	CAM09	<b></b> 1
CAM09	CAM10	<b>4</b>
O CAMID		Export_import local
- Q CAM12		🔊 Live
- O CAM13	CAM14	
- O CAM15		E-Map
		System Config
เหนือ 159 ได้	Apply settings to All Copy	😪 Video Search
💆 อิสาาน 👻		Exit

รูปแบบการแจ้งเหตุได้แก่

รูปแบบการคำเนินการได้แก่

- Sensor
- Motion Detection
- Video loss

- PC Audion Alarm
- E-Map
- Channel Record

## การเล่นภาพย้อนหลัง

สามารถค้นหาภาพย้อนหลังได้หลายแบบได้แก่

- 1. Local Playback ค้นหาจากไฟล์ในPCนี้ที่เคยได้บันทึกไว้
- 2. Remote Playback กั้นหาจากHDDในเครื่องDVRผ่าน network
- 3. Picture Playback ค้นหาภาพนิ่งที่เคย snap shot เอาไว้ขั้นตอนดังรูป

Control Center	🚽 🗉 🛪
Playback	Playback Time
Local Playback       Plenter Playback       Plenter Playback         Record Type       Image: Constraint of the second se	2011-12-08 00:00:00
Current Device Chennel         Child Puice Chennel         Child Puice Changel         Child Puice Changel <td>Video Search 3</td>	Video Search 3
	🔊 Live
	E-Map
<b>y</b> 1 2 <u>3</u> 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	System Config
938	🔗 Video Search
	📢 Exit