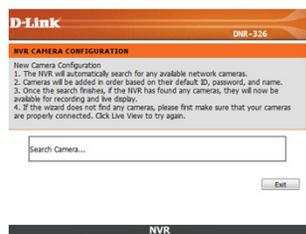




## Configurazione DNR-326

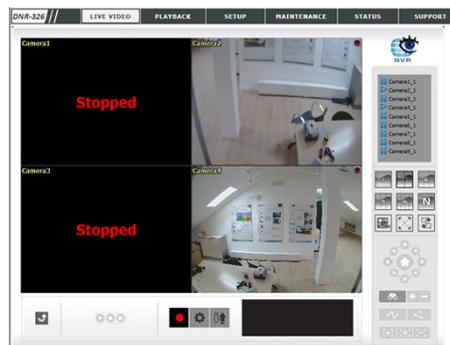
## Configurazione

- Accedere da browser all'interfaccia web dell'NVR tramite il suo indirizzo IP.
- Al primo accesso verrà effettuata:
  - Scansione automatica della rete per il riconoscimento automatico delle telecamere.
  - Configurazione degli hard disk (formattazione e scelta del tipo di RAID).



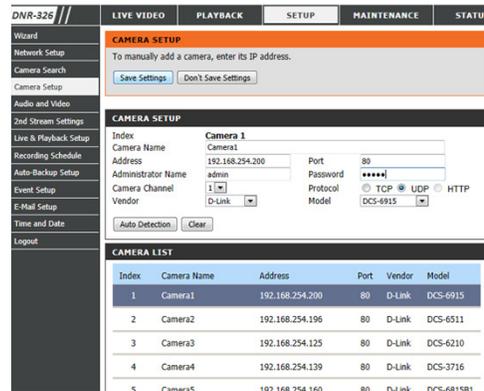
## Configurazione

- Al termine della procedura di prima configurazione potrò già vedere il live video delle telecamere.
- La registrazione è attiva da subito con i settaggi di default ( 24 ore su 24, 7 giorni su 7).
- Le telecamere che non vengono visualizzate potrebbero avere una password che deve essere aggiunta manualmente.



## Configurazione

- In setup -> Camera setup, selezionando una telecamera è possibile modificare alcuni parametri tra cui anche la password.
- Da questo menù è possibile anche disassociare una telecamera dall'NVR.



## Configurazione

- In Setup -> Camera search, cliccando sul tasto search verrà effettuata una scansione della rete per trovare tutte le telecamere connesse.
- Le telecamere in rosso nella lista sono quelle già associate all'NVR, quelle in nero invece non sono associate all'NVR.
- Cliccando sul tasto + si potrà aggiungere una nuova telecamera all'NVR.

Menu	LIVE VIDEO	PLAYBACK	SETUP	MAINTENANCE	STATUS	SUPPORT
Home	<b>CAMERA SEARCH</b>					
Network Setup	Click Search to list out all the UPnP cameras.					
Camera Search	To add a camera to the NVR, click on the camera name in the list. The camera's settings page appears.					
Camera Setup	Click on the camera you wish to add.					
Audio and Video	To enter the camera's name and model, click on the camera name. The camera's name and model are displayed in the camera search list and appear in the camera list.					
2nd Stream Settings	Note: Camera will not be added to the NVR until the administrator logs in.					
Live & Playback Setup	To add cameras to the NVR, click on the camera name in the camera search list and enter the IP address of the camera.					
Recording Schedule	You may not be able to add all cameras to the NVR. If you receive the following error message, please check the camera's IP address and make sure it is correct.					
Auto Backup Setup						
Event Setup						
E-Mail Setup						
Time and Date						
Logout						

Index	Camera Name	Address	Port	Vendor	Model
1	Camera1	192.168.254.200	80	D-Link	DCS-6015
2	Camera2	192.168.254.196	80	D-Link	DCS-6011
3	Camera3	192.168.254.125	80	D-Link	DCS-6210
4	Camera4	192.168.254.139	80	D-Link	DCS-3716
5	Camera5	192.168.254.180	80	D-Link	DCS-6610
6	Camera6	192.168.254.180	80	D-Link	DCS-6616
7	Camera7	192.168.254.104	80	D-Link	DCS-6104
8	Camera8	192.168.254.127	80	D-Link	DCS-3112
9	Camera9	192.168.254.111	80	D-Link	DCS-7513

IP Addr	Vendor	Model	MAC
192.168.254.105	D-Link	DCS-6113	FD-7D-47-1E-91-82
192.168.254.111	D-Link	DCS-7513	18-7E-2B-1E-1E-1E-1E
192.168.254.125	D-Link	DCS-6210	28-10-7B-04-6E-91

**D-Link**  
Building Networks for People

## Configurazione

- In setup -> Recording Schedule è possibile schedulare le registrazioni:
  - Selezionare 'record by schedule'.
  - Selezionare la modalità day o week.
  - Selezionare il canale.
  - Cliccare sul tasto configura.
- Da questo menù è possibile anche:
  - attivare la sovrascrittura automatica dei file più vecchi in caso di fine dello spazio a disposizione.
  - Scegliere quanti giorni conservare i video registrati.

2nd Stream Settings	RECORDING MODE
Live & Playback Setup	<input type="radio"/> No Record
Recording Schedule	<input checked="" type="radio"/> Record by Schedule
Auto Backup Setup	Manual Record: <b>Enabled</b>
Event Setup	
E-Mail Setup	
Time and Date	
Logout	

VIDEO DATA
Automatic Overwrite <input checked="" type="checkbox"/> Enable
Store Videos <input type="checkbox"/> Store Videos by Schedule <input type="checkbox"/> Days

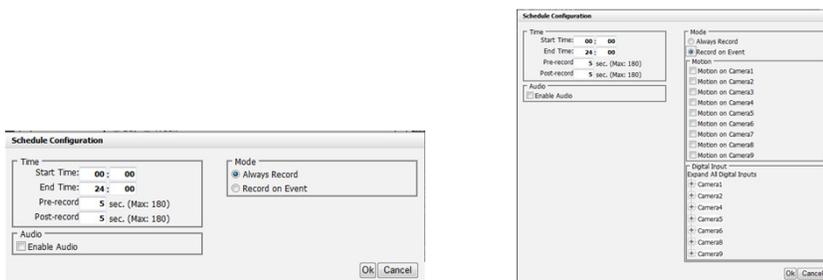
  

RECORDING SCHEDULE																				
Camera List																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Camera List</th> <th>Schedule</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Camera1</td> <td><input checked="" type="radio"/> Day <input type="radio"/> Week</td> </tr> <tr> <td>Camera2</td> <td>00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24</td> </tr> <tr> <td>Camera3</td> <td>00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24</td> </tr> <tr> <td>Camera4</td> <td>00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24</td> </tr> <tr> <td>Camera5</td> <td>00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24</td> </tr> <tr> <td>Camera6</td> <td>00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24</td> </tr> <tr> <td>Camera7</td> <td>00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24</td> </tr> <tr> <td>Camera8</td> <td>00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24</td> </tr> <tr> <td>Camera9</td> <td>00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24</td> </tr> </tbody> </table>	Camera List	Schedule	Camera1	<input checked="" type="radio"/> Day <input type="radio"/> Week	Camera2	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	Camera3	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	Camera4	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	Camera5	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	Camera6	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	Camera7	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	Camera8	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	Camera9	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24
Camera List	Schedule																			
Camera1	<input checked="" type="radio"/> Day <input type="radio"/> Week																			
Camera2	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24																			
Camera3	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24																			
Camera4	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24																			
Camera5	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24																			
Camera6	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24																			
Camera7	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24																			
Camera8	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24																			
Camera9	00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24																			
<input type="button" value="Insert"/> <input type="button" value="Delete"/> <input checked="" type="button" value="Configure"/> <input type="button" value="Copy"/>																				

**D-Link**  
Building Networks for People

## Configurazione

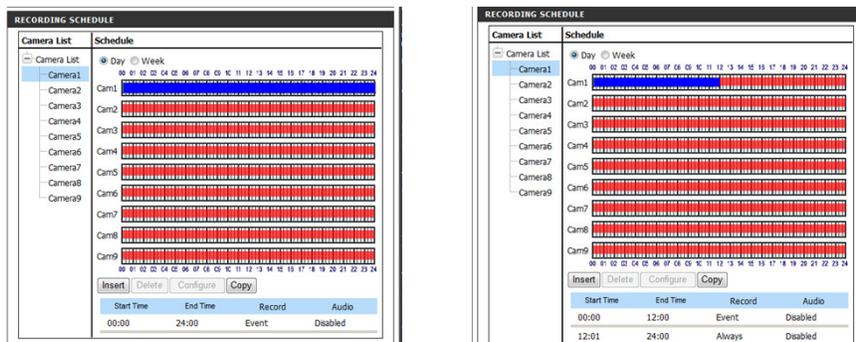
- Nel menù di schedulazione posso :
  - Scegliere ora di inizio e fine delle registrazioni.
  - Abilitare la registrazione dell'audio.
  - Registrare sempre o solo su evento di motion.



**D-Link**  
Building Networks for People

## Configurazione

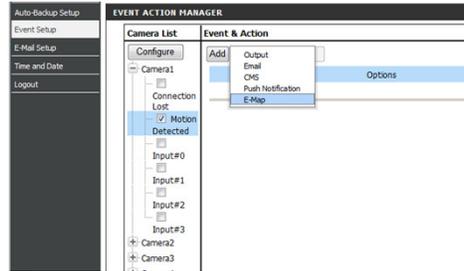
- La registrazione continua è segnalata in rosso, quella su evento in blu.
- Su uno stesso canale posso alternare registrazioni continue a registrazioni su evento.



**D-Link**  
Building Networks for People

## Configurazione

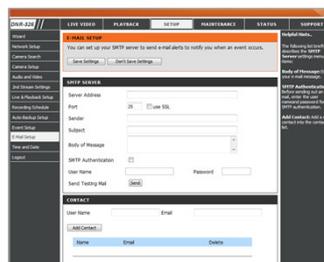
- In setup -> event setup posso associare a un evento, una determinata azione.
- Gli eventi possono essere:
  - Perdita di connessione.
  - Motion.
  - Trigger di digital input.
- Le azioni possono essere:
  - Trigger di digital output.
  - Notifica via mail.
  - CMS.
  - Notifiche push su smartphone.
  - E-map.



**D-Link**  
Building Networks for People

## Configurazione

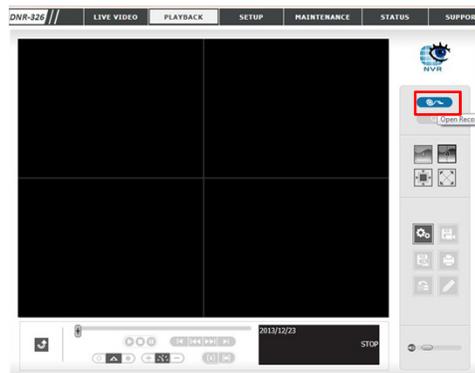
- In setup -> E-mail setup è possibile configurare la mail dove ricevere le notifiche in caso di evento:
  - Server address indica il server SMTP del provider di mail.
  - Sender identifica l'indirizzo di mail a cui fa riferimento l'SMTP.
  - In subject e body of message viene specificato l'oggetto e il contenuto della mail che verrà ricevuta.
  - Per permettere l'invio della mail deve essere messa la spunta in SMTP authentication e inserito username e password relativi alla mail specificata nel campo sender.



**D-Link**  
Building Networks for People

## Playback

- Per vedere le registrazioni, andare nella sezione playback e cliccare su Open Record.
- Il DNR-326 permette il playback di 4 canali in contemporanea.

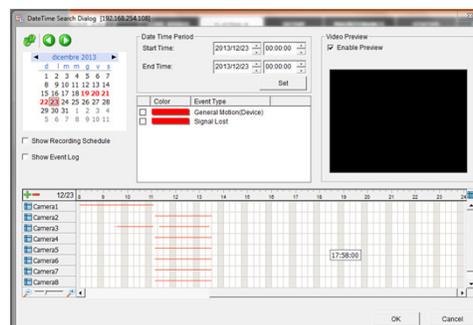


**D-Link**  
Building Networks for People

## Playback

Per ogni canale verrà visualizzata una linea rossa in corrispondenza della presenza di una registrazione in quell'istante temporale.

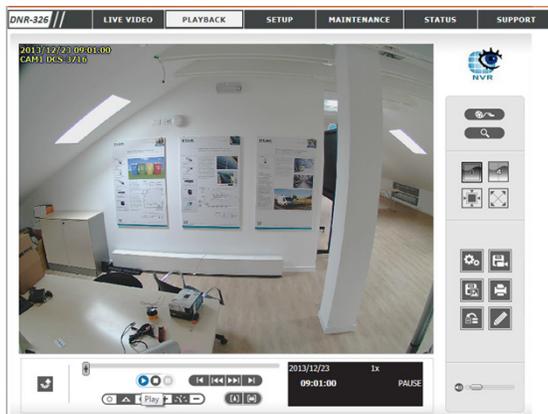
- Dal menù open record posso:
  - Scegliere dal calendario il giorno di cui rivedere le registrazioni.
  - Scegliere da 1 a 4 telecamere di cui rivedere le registrazioni.
  - Scegliere i limiti temporali dei filmati da rivedere.
- Verrà visualizzata la preview del filmato scelto.



**D-Link**  
Building Networks for People

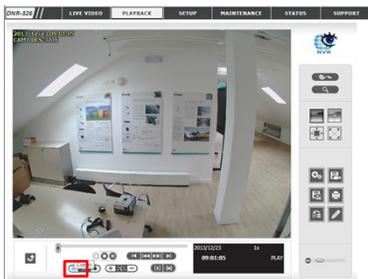
## Playback

- Una volta scelti il/i canali, cliccare sul tasto play per far partire la riproduzione.



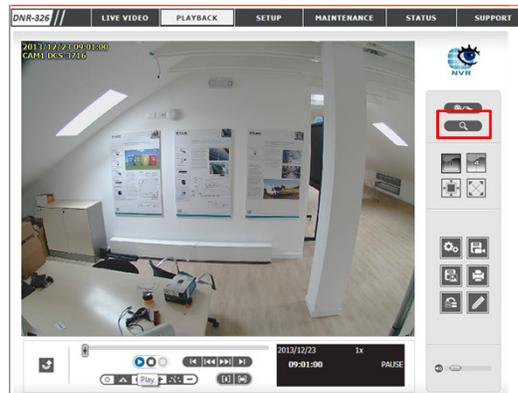
## Playback

- Per esportare i filmati si deve:
  - Selezionare il punto di inizio dell'esportazione cliccando su cue in.
  - Selezionare il punto di fine cliccando su cue out.
  - Cliccare su export file as AVI/ASF.
  - Scegliere se esportare il file in formato AVI o ASF.



## Smart search

- Dal menù playback del DNR-326 è possibile accedere anche alla funzione di smart search.



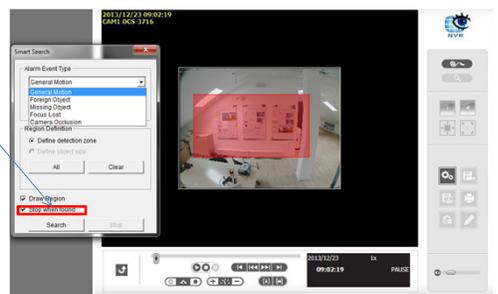
**D-Link**  
Building Networks for People

## Smart search

- Selezionando una zona dell'immagine è possibile effettuare una ricerca automatica di:
  - Eventi di motion.
  - Oggetti nuovi che entrano nell'immagine.
  - Oggetti mancanti.
  - Perdita di focus della telecamera.
  - Oscuramento obiettivo della telecamera.

Stop when found:

- Se selezionato il filmato si fermerà in corrispondenza dell'evento.
- Se non selezionato verrà creata una lista con tutti gli eventi trovati. Cliccando sull'evento, questo verrà visualizzato.



**D-Link**  
Building Networks for People

## Smart search

- In questo esempio l'NVR trova automaticamente il punto in cui l'oggetto non appare più nell'immagine.



**D-Link**  
Building Networks for People



Fine