

## Connessione remota a DVR tramite dispositivi Android

Questa guida descrive brevemente i passi da seguire per l'installazione delle app compatibili con i DVR della serie "EA".

Esistono due app per dispositivi mobili basati sul sistema operativo Android compatibili con questi DVR: "ASee+" e "RXCam".

Entrambe sono gratuite e consentono la visualizzazione live delle immagini da DVR, mentre RxCam consente anche la riproduzione delle immagini registrate.

1) Accedere all'applicazione Google Play (Play Store) > tramite il proprio smart phone o tablet.



2) Fare click sull'opzione [Search] in alto a destra e digitare "ASee+" o "RXCam". Fare click sull'icona con la lente d'ingrandimento er avviare la ricerca.



3) Una volta che la ricerca è completata fare click sul pulsante "Installa" in corrispondenza del programma selezionato per avviare il processo d'installazione.

4) Leggere le note d'installazione prima di confermare l'installazione dell'app.





5) Una volta che l' app è stata installata toccare l'icona [ASee] o [RXCam] per aprirla.





6) La figura riportata a destra mostra l'interfaccia principale del programma ASee+. Nella parte bassa della schermata sono presenti vari pulsanti che consentono di selezionare la telecamera da visualizzare (1), i controlli PTZ alto/basso/destra/sinistra (2), zoom +/- (3), focus +/- (4), controllo iride +/- (5) ed alcuni tasti funzione (6): Avvia/Pausa vista live, salvataggio screenshot (fotogramma), Setting, Grouppi canali ed aiuto.



Le figure riportate qui sopra mostrano, rispettivamente, la schermata live e l'interfaccia principale del programma "RxCam". Anche in questo caso sono disponibili vari pulsanti per la selezione delle funzioni principali: avvia/pausa vista live, salvataggio screeshot, selezione del DVR/telecamere da visualizzare, controlli PTZ e modalità di divisione dello schermo. L'interfaccia principale consente di accedere alle alter finestre per la riproduzione delle immagini o per la configurazione della connessione.

7) Per effettuare il collegamento ad un DVR è necessario prima memorizzare i dati di connessione. Selezionare l'icona "Setting" e fare click sul pulsante "Add" (o in alternativa per il programma RxCam selezionare "Device Manager" e quindi "Add"): nella finestra di impostazioni compilare tutti i campi richiesti: indirizzo IP o dominio, Porta, Nome dispositivo, Nome utente e Password.



Back	Settings	History
Devices Infe	0	
Address:	221.4.221.194	
Port:	18004	
DeviceName:	9108	
User ID:	admin	
Password:	••••	

Address: indirizzo IP o dominio DDNS del DVR.

**Port:** inserire qui il valore di porta configurato sul menu OSD del DVR, finestra Network  $\rightarrow$  Porta Mobile o Porta Client: in funzione dell'app installata il valore di default per questo parametro può essere 18004 (per ASee+) o 9000 (nel caso di RXCam).

Device name: inserire qui un identificativo per il DVR a proprio piacimento.

**User ID:** nome utente e password (gli stessi utilizzati per accedere al menu OSD del DVR<sup>1</sup>).

**Password:** campo per la password per l'accesso al DVR.

Ch number: numero di canali del DVR.

	设备列表	1910
01		٥
	Channel 1	
	Channel 2	
	Channel 3	
	Channel 4	
001		Ð

Nel caso in cui si ottenga un messaggio "Connection Fails", verificare i seguenti punti:

- Se il DVR ed il dispositivo mobile si trovano all'interno della stessa LAN, verificare che la configurazione di rete del DVR e del telefonino siano compatibili (gli indirizzi devono appartenere allo stesso segmento di rete); verificare le impostazioni Wi-Fi del dispositivo mobile; controllare nuovamente che i valori di nome utente e password siano scritti correttamente nella schermata di impostazione della connessione.
- Se si sta tentando la connessione ad un DVR remoto, verificare che la funzione di "port forwarding" del router (solo quello installato nello stesso sito dove è presente il DVR) sia configurata correttamente per le porte utilizzate dal DVR. Anche in questo caso, verificare che i valori di nome utente e password siano scritti correttamente nella schermata di impostazione della connessione.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Alcune versioni FW consentono di impostare un nome utente ed una password per la connessione via dispositivi mobili differenti da quelli utilizzati per l'accesso al menu OSD del DVR.



8) Dopo aver completato tutti i campi richiesti, tornare alla schermata precedente "Device List" e selezionare un DVR e la/le telecamere da visualizzare. Nella schermata principale selezionare l'icona "Play" per avviare la ricezione delle immagini dal DVR. Utilizzare i pulsanti in basso per modificare la modalità di divisione dello schermo ed, in caso di più DVR configurati, le telecamere da visualizzare.



9) Nel caso si utilizzi l'app "RXCam", è possibile selezionare l'opzione "Remote playback" per effettuare la riproduzione remota sul proprio dispositivo mobile delle immagini registrate dal DVR.

Verrà mostrato un calendario dal quale sarà possibile selezionare il giorno di cui vogliono riprodurre le immagini.

Successivamente verrà richiesto di selezionare il canale di cui effettuare la riproduzione: i giorni in cui sono presenti delle registrazioni verranno evidenziati con la presenza di un punto, selezionare quindi di nuovo il giorno desiderato per avviare la riproduzione delle immagini.