

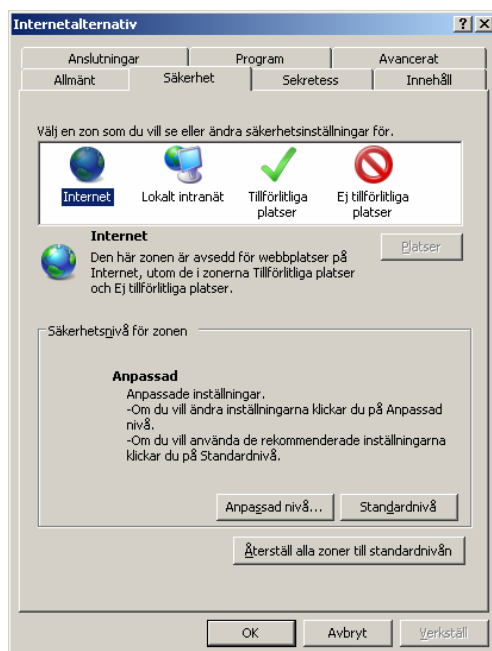
## TruVision DVR 10 Användarmanual

### Access via Internet Explorer

Via din webbläsare kommer du åt din TVR 10. Du kan titta på livebilder, spela in och spela upp inspelat material. Du kan även göra vissa inställningar. De grundläggande och avancerade inställningarna bör du dock överlåta till Fenix Security.

Du kan koppla upp dig från en dator i ditt lokala nätverk eller från en extern plats varsomhelst i hela världen.

Du måste göra inställningar i din webbläsare för att det ska fungera.



Under Verktyg och Internetalternativ hittar du fönstret ovan. Markera Internet och klicka på knappen "Anpassad nivå...". Finn allt som handlar om ActiveX och ändra alla inställningar som är "Inaktivera" till "Fråga" istället. Ev. kan du behöva lägga till TVR-10s IP-adress under Tillförlitliga platser.

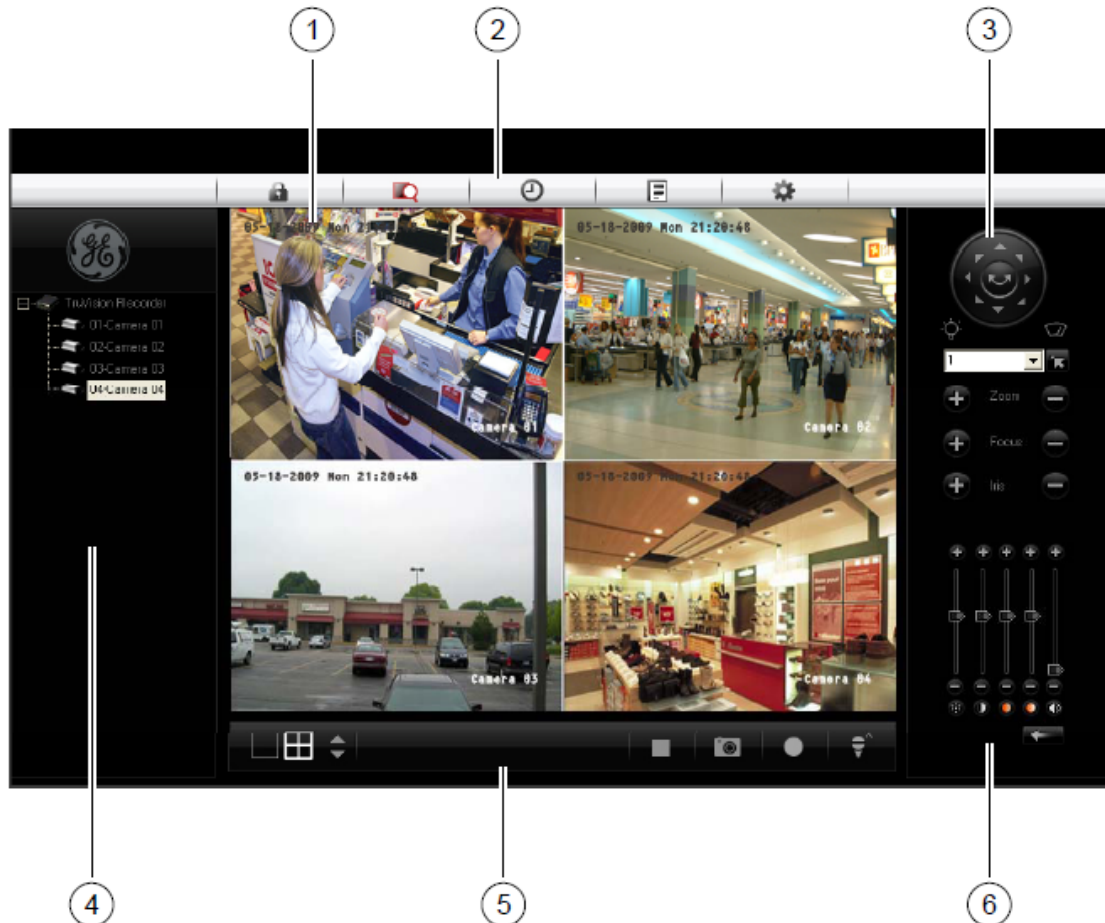
Första gången du försöker logga in, kommer din dator vilja ladda ner ett program via ActiveX. Tillåt din dator att installera programmet.

För att logga in på din TVR-10 så skriver du in enhetens IP-adress (Lokal IP) i webbläsaren. Ett inloggningsfönster ber dig ange Användar-ID och lösenord.

För att komma in i din TVR-10 utifrån (som t.ex. hemifrån) måste det göras inställningar i din router, men det ska du låta Fenix Security eller dataansvarige göra. Vid inloggningskall IP-adressen (Publik IP) till din router anges.

#### Fenix Security

## Uppbyggnad av videogränssnitt:



Siffr	Namn	Beskrivning
1	Viewer	Visa live och inspelad video.
2	Navigationsbar	Loggar in & ut, Live läget, uppspelningsläget, logglista, Systeminställningar.
3	PTZ-Control	Styr Panorering, nigning och zoom (PTZ) i liveläget.
4	Navigator	Välj vilken kamera som ska visas samt välj Main- & Substream. (Hög eller låg upplösning på livevisning).
5	Taskbar	Visar singelbild eller multibild. Fångar stillbild. Spar ner videoklipp. Låter dig tala och lyssna direkt via din webbläsare.(bidirectional audio).
6	Video adjust	Justera videobilderna med ljus, färgmättnad, färgton och ljud, eller återställ defaultvärdena.

### Fenix Security



## Titta på live video

Video innehåller mycket data. När du tittar på live video så kan du välja på att överföra video med hög eller låg kvalitet. I alternativet Mainstream överförs bilder av högsta kvalitet och snabbast bilduppdatering, d.v.s. samma som spelas in på din TVR-10. Mainstream är lämpligt i ditt lokala nätverk eller om du har köpt bredband av din Internetleverantör med bandbredd för uppladdning på minst 2Mbits/sekund (förväxla ej med det Telia, bredbandsbolaget och andra anger med 6-8 Mbit, 24MBit osv. De avser bandbredd för nedladdning. Vanligen är hastighet för uppladdning i bästa fall 1 Mbit).

Om du väljer alternativet Substream så visas din live video med lägre bildkvalitet. Fördelen med det är att bilderna visas utan ryckighet.

## Använd Navigator-fältet (ikonerna)

Högerklicka på den kameran som du vill titta på. Välj Main- eller Substream. De olika kamerorna kan väljas med blandad Main- eller Substream. Du kan även välja "alla" direkt genom att högerklicka på "TruVision Recorder" över kameraikonerna och välja Main- eller Substream.

## Använd Taskbar (ikonerna)

Klicka på ikonen för singelbild för att visa video i fullbildsupplösning. Klicka på pilarna uppåt eller nedåt för att välja kamera. Klicka på ikonen för fyrsplitbild för att återgå till att visa video i fyrsplit. Klicka på ikonen för Multibild för att visa alla bilder på en gång i Mainstream-läge.

Klickar man på kameraikonen fångar man en stillbild i den upplösningen som man f.n. använder. Mainstream ger större bild och Substream ger mindre bild.

Filen sparas i mappen C:\OCXSaveAllFiles\BMPCapture\2011-07-05. Om bilden är tagen den 5:e juli och heter t.ex. 192.168.0.90\_01\_20110705011047\_55943093.bmp. Informationen i filnamnet säger att Din TVR-10 har IP-adress 192.168.0.90, kameran är kamera ett(01), datumet då bilden togs är 2011-07-05 och tiden då bilden togs är 01:10:47 och bildens identitetsnummer är 55943093.

Klickar man på inspelningsikonen fångar man en videosekvens i den upplösningen som man f.n. använder. Mainstream ger större bild och Substream ger mindre bild. Om videoströmmar från flera kameror är igång, kan flera kameror markeras i Navigatorn (till vänster) och inspelning kan aktiveras på flera samtidigt.

Filen sparas i mappen C:\OCXSaveAllFiles\Record\2011-07-05. Om videosekvensen är tagen den 5:e juli och heter t.ex. 192.168.0.90\_01\_20110705\_011413.mp4. Informationen i filnamnet säger att Din TVR-10 har IP-adress 192.168.0.90, kameran är kamera ett(01), datumet då bilden togs är 2011-07-05 och tiden då bilden togs är 01:14:13. Filen är sparad i ett videoformat som heter mp4. På CD-skivan som medföljer din TVR-10 finns ett litet program som heter Viewer.exe. Den används bäst för att visa din sparade videosekvens.

### Fenix Security

Besöks- & leveransadress: Teknikringen 1 B, 583 30 Linköping • Telefon:013- 21 43 03 • Telefax: 0702-32 42 18  
Postadress: Ullstorpsvägen 30, 590 52 Nykil • Telefon:013- 13 05 80 • Telefax: 0702-32 42 18  
Org.nr: 640128-0190 • www.fenixsecurity.se • info@fenixsecurity.se



Klickar man på mikrofonikonen så öppnar man en ljudkanal till högtalare och mikrofon om du har låtit installera det. Då kan du tala med någon framför kameran (Obs. Endast en mikrofon och högtalare kan användas).

### **Använd Video Adjust-kontrollerna**

Justera videobilderna med ljus, färgmättnad, färgton och ljud genom att dra i kontrollreglagen, eller återställ defaultvärdena.

### **Sök efter inspelade videosekvenser**

Klicka på klockikonen på navigationslisten (Navigation bar) för att komma till sökfönstret. Välj "Playback by time" för att gå till önskad tidpunkt direkt. eller markera vilken kamera du vill söka videosekvenser från. Välj "Playback by file" och välj även från vilken tidpunkt sökningen ska visa video från. Klicka därefter på knappen med förstoringsglasat för att få fram sökresultat. En popup-ruta visar när sökningen är klar. Varje händelse indikerar tillfällena då kameran har "sett" något. (Obs, även en ljusskiftning e.dyl. ger en händelse.) Dubbelklicka på önskad händelse så börjar den att spelas upp. Den inspelade sekvensen visar 5 sekunder innan händelsen inträffat och 5 sekunder efter det att rörelse upphört.

Klickar man på kameraikonen fångar man en stillbild där videosekvensen är just när du klickar.

114 505 877 539

114 539 586 556

Informationen i filnamnet säger att Din TVR-10 har IP-adress 192.168.0.90, kameran är kamera ett(01), datumet då bilden togs är 2011-07-05 och tiden då bilden togs är 01:10:47 och bildens identitetsnummer är 55943093.

Klickar man på inspelningsikonen (disketten) fångar man en videosekvens där videosekvensen är just när du klickar.

114 669 880 719

Klickar man på nedladdningsikonen (pil ner) laddas hela den videosekvens som sparats under vald händelse ner. Ett popup-fönster talar om när det är klart.

### **Styr en rörlig kamera - PTZ**

Via PTZ-Control kan du panorera, tilta och zooma med en rörlig kamera. Välj kamera och klicka på pilarna i kontrollen, så rör sig kamera dit du önskar. Om automatisk rondering är programmerad, kan den startas eller stoppas med pilknappen i mitten av kontrollen. Med rullkontrollen väljer du förinställda preset-lägen. Med knappen till höger (pilen som pekar på en punkt) anger preset-läget för vald preset-siffra. Om alla PTZ-funktioner fungerar beror på om din kamera är fullt kompatibel med TVR-10.

#### **Fenix Security**

Besöks- & leveransadress: Teknikringen 1 B, 583 30 Linköping • Telefon:013- 21 43 03 • Telefax: 0702-32 42 18  
Postadress: Ullstorpsvägen 30, 590 52 Nykil • Telefon:013- 13 05 80 • Telefax: 0702-32 42 18  
Org.nr: 640128-0190 • www.fenixsecurity.se • info@fenixsecurity.se