



KVision NVR

**Sophisticated Systems for Surveillance, Security,
Protection and Movement Management**

**Complete Video Data
Management**

 **KVision NVR**®

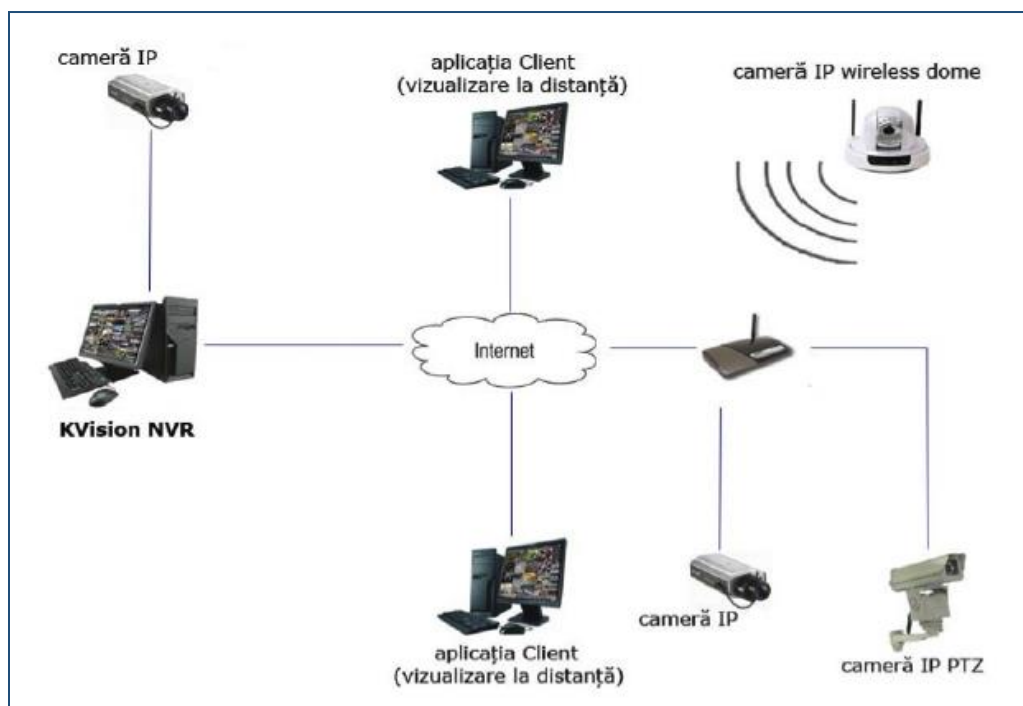
The logo features a stylized 'K' in red and blue, with a white eye icon inside a square frame to its left. The text 'Vision NVR' is in blue, and a registered trademark symbol (®) is at the end.



KVision NVR este o platformă de management video și date asociate de ultimă generație, dezvoltată pe baza cunoștințelor echipei de peste 15 ani în domeniul CCTV, folosind cele mai noi tehnologii și pe deplin compatibilă cu standardele din domeniu. Sistemul NVR KVision a fost, încă din faza de proiectare, gândit pentru a oferi o scalabilitate maximă și pentru a putea funcționa pe o mare varietate de platforme hardware, de la sisteme de tip NanoPC până la servere Enterprise.



Topologie generala





Functii generale

- Live & playback, inclusiv functii avansate de zoom digital
- Inregistrare si management date video
- Compatibilitatea cu o mare varietate de surse video (ONVIF compliant)
- Vizualizare date inregistrate – cautare date folosind diferite filtre de cautare
- Back-up si Export date de interes
- Control camere PTZ
- Monitorizare stari pentru subsistemele componente si raportare disfunctionalitati
- Modul dedicat de Analiza Video ce poate include o mare varietate de algoritmi, ce pot rula pe server sau la la distanta, on-the-edge
- Stocare metadata Video Analytics in baza de date dedicate
- Asociere metadata-imagini video
- Generare automata si salvare in baza de date dedicata snapshot si filme pre- si post-eveniment pentru toate alarmele
- Vizualizarea imaginilor si datelor stocate pe baza diferitelor filtre ce permit identificarea rapida a informatiilor de interes
- Modul dedicate automatizarii supravegherii video, generarii de alarme/alerte
- Modul raportare
- Posibilitate stocare date in retea, local sau la distanta
- Modul integrare senzori sau alte echipamente
- Diseminarea informatiilor video catre alte sisteme de tip client
- Functii avansate de procesare video inteligenta
- Posibilitate salvare configuratie
- Modul user account control
- Diseminare evenimente tehnice catre alte sisteme, inclusiv 3rd party

Solutia ideala pentru orice scenariu: platforma proprietara proiectata deschis, capabila sa primeasca date de la orice tip de camera video IP sau sistem de encodare



Live: zona de vizualizare imagini live configurabila ca layout dar si ca marime, format si pozitie; simultan pot fi vizualizate imagini live, pot fi controlate camerele PTZ si vizualizate imagini inregistrate, toate acestea in timp ce este asigurata achizitia si managementul datelor furnizate de sursele video



Access rapid si prietenos la filmul video clip: cu o interfata prietenoasa si intuitiva, sistemul asigura utilizatorului instrumentele adecvate pentru cautarea usoara si rapida si vizualizarea datelor de interes



Monitorizare status: instrument de timp real pentru auto-diagnoza, detectarea disfunctionalitatilor tehnice si diseminarea informatiilor, inclusiv catre sisteme 3rd party de tip Fault Management, SCADA, Integrated Command & Control.

**Department Video**

UTI Research and Development Center
107A Oltenitei Avenue, 041393 Bucharest 4, Romania
m: +40 737 222 786
t: +40 31 41 38 001
f: +40 21 31 67 584
www.products.uti.eu.com

Specifications are subject to change without notice.
© Copyright Softrust Vision Analytics
2016 - 2023