nuuo
The Intelligent Surveillance Solution

intel

NUUO Titan NVR

Puissance. Vitesse. Redéfini

Solution enregistreur vidéo
Linux embarqué - type entreprise

Enregistreur vidéo haute résolution & Système de gestion révolutionnaires

Linux embarqué | F.R. Optimisé | Débit 250Mbps | RAID 0,1,5, 1+0 | Command Chain | Double ports Gigabit | Centralisation E-Carte | Notification événements | 400 voies (en direct) 100 voies (en relecture) | Image Fusion | Twin Clients | Contrôle de la bande passante

Client Windows / Mac

Navigateur

Windows seulement

Application smartphone

iPad / iPhone

Partenaires technologiques

Compatibilité caméras

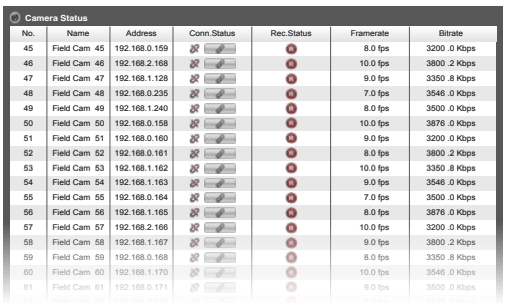
ACTi, Arecont Vision, ARM Electronics, Axis, Basler, Bosch, Brickcom, Cisco, CNB, Corum CCTV, Dahua, D-Link, Dynacolor, DW Digital Watchdog, eneo, EverFocus, Fine, Forenix, Grandstream, Grundig, Hikvision, Honeywell, IQinVision, level one, Linksys, Lumenera, Mobotix, Onvif, Panasonic, Pelco, Probe, Pixord, Samsung, Santec, Sanyo, Sony, StarDot, Sunell, Toshiba, Truen, UDP, Videosec, Vista, Vivotek, Zavio

C Block, 18 Sihyuan st., Jhongjheng District, Taipei, Taiwan. 10087 Tel: +886-2-2362-2260 Fax: +886-2-2362-2296
5874 Greenwood Road, Shreveport, LA., USA. 71119 Tel : +1-877-241-7035 Fax : +1-318-631-3004
www.nuuo.com sales@nuuo.com

Conception

Megapixel Recording Powerhouse

NUUO Titan NVR utilise un nouveau moteur d'enregistrement appelé ""File Ring"". Cette nouvelle technologie permet de gérer des enregistrements haute résolution en changeant la manière dont les disques durs stockent et lisent les fichiers vidéos. Elle permet en outre de traiter une grande quantité de données augmentant ainsi les performances d'enregistrement du Titan NVR à 64 voies - Caméra 2 mégapixels (H.264, 15fps, en traffic modéré)



64x 5 Mégapixels en enregistrement utilisant le moteur d'enregistrement F.R. Optimisé

Gestion Centrale à distance

Titan NVR a été conçu autour d'une architecture de traitement de données et de data haute performance. Les utilisateurs peuvent sélectionner le profil de bande passante minimum pour une visualisation à distance afin d'éliminer les goulots d'étranglement sur Internet sans affecter la qualité des vidéos enregistrées.

De plus, Titan NVR est équipé de la NUUO Command Chain Technology qui synchronise simultanément les comptes utilisateurs et les événements critiques via 100 serveurs, 400 voies en vue directe et 100 voies en relecture.

Centralisation E-Carte avec affichage automatique des vidéos et de la barre d'outils pour un accès rapide aux fonctions les plus couramment utilisées

Pivoter, mettre à l'échelle, grouper les caméras

Expérimenter un monde avec des caméras sans angles morts et sans limite pour votre vue. NUUO Image Fusion Technology peut contrôler les vues de la caméra en changeant les angles de vues, la taille de l'image afin d'obtenir une meilleure visualisation en vue directe et en relecture. Possibilité de grouper plusieurs caméras pour former une seule et unique vue à partir de 10 caméras différentes.

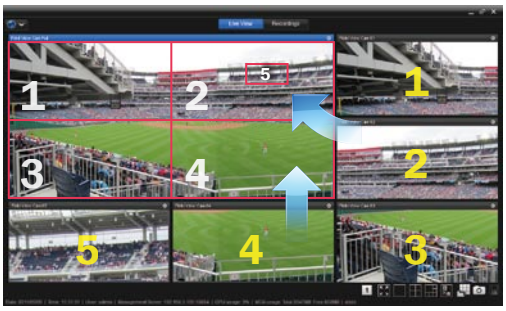


Image Fusion combine 1 à 5 caméras en une seule vue pour avoir une meilleure visualisation

Success Stories

Industrie

LG Powercom
356 voies (Corée)

Hospitalier

El Zerayeen Hospital
560 voies (Egypte)

Commerce

Macanna Inc.
400 voies (Taïwan)

Education

Fujian Exam Center
18 000 voies (Chine)

Transports

RapidKL
670 voies (Malaisie)

Gouvernement

TRE Parana
970 voies (Brésil)

Hôtelier

Cristal Hotel
100 voies (Etats-Unis)

Architecture du système

Caractéristiques serveur

- Linux embarqué
- Compatibilité: 41 marques de caméras IP et plus de 1 125 modèles (plus de détails: http://support.nuuo.com)
- Compatible ONVIF
- Supporte jusqu'à 64 caméras IP (via ajout de licences)
- Haut débit (250Mbps)*
- NUUO Command Chain Technology - Synchronisation instantanée de 100 comptes utilisateurs via un seul serveur
- Configuration serveur distant
- Enregistrement via stockage externe (DAS, iSCSI)
- Alimentation redondante (en option sur NT-8040R)
- Centralisation des systèmes E/S et notification des événements
- Deux ports Ethernet gigabit
- Supporte les caméras double flux (Plus de détails: http://support.nuuo.com)
- Sauvegarde sur serveur FTP
- Enregistrement en continu, programmé, sur événement et E/S
- Synchronisation des enregistrements audio et vidéo
- Support complet SDK
- Gestion des licences avec transfert des licences

Caractéristiques Clients

- Compatible Windows et Mac
- Gestion simultanée jusqu'à 100 serveurs, 400 voies en vue directe et 100 voies en relecture
- NUUO Image Fusion Technology - grouper jusqu'à 10 caméras ensemble pour former une seule vue consécutive afin d'obtenir une meilleure visualisation
- Panorama 360° PTZ (ImmerVision et VIVOTEK Fisheye)
- Profil de flux du contrôle de la bande passante pour la vue en directe à distance (Original / 300 kbps / 100 kbps)
- PTZ numérique et optique
- Affichage automatique notification événement en relecture
- Compatible client smartphone: iPhone / iPad / Android
- Centralisation E-Carte
- Centralisation des panneaux E/S et événements
- Vue Publique et Vue Privée pour chaque utilisateur
- Vue carrousel pour une visualisation en boucle des vues sélectionnées
- Relecture instantanée
- Sauvegarde des clips vidéos en format AVI ou ASF
- "Recherche Intelligente" intégrée dans la relecture pour aisément trouver l'objet de votre intérêt
- "Twin Clients": interface & caractéristiques identiques pour le client logiciel et le client navigateur Internet
- Joystick

Supports externes

- Support du stockage externe via 3rd party DAS (Plus de détails: http://support.nuuo.com)
- Supporte jusqu'à 256 NUUO Boîtier E/S (SCB-C24/C26/C28)
- Supporte le Système d'Alimentation sans Interruption (ASI) APC (Smart-UPS 750 VA / APC Back-UPS 500 ES / APC Smart UPS 1500 / APC Smart UPS 3000)

*Débit maximum en enregistrement (250Mbps): env. 64 voies, caméra 5 mégapixels, H.264, à 10fps quand le serveur délivre 16 voies de vidéos en direct sans relecture.
Débit optimum en enregistrement (150Mbps): env. 64 voies, caméra 2 mégapixels, H.264, à 15fps quand le serveur délivre 128 voies de vidéos en direct et 16 voies en relecture.