

Ethiris® NVR checkar in på slovakiskt lyxhotell

SNABBFAKTA

AJTY erbjuder kompletta lösningar inom videoövervakning, inbrottslarm, brandlarm och annan säkerhetsutrustning.

Övervakningssystemet på Hotel Lomnica i Slovakien har över 70 kameror och fyra Ethiris NVR:er från Kentima som körs i ett Ethiris Cluster.

Hotellet kräver videoövervakning som fungerar felfritt utan avbrott, den optimala lösningen är Ethiris NVR där operativsystem och Ethiris VMS är förinstallerat och licensierat.

AJTY Company Ltd har installerat fyra Ethiris NVR:er tillsammans med över 70 kameror på Hotel Lomnica i Slovakien. Hotellets unika galleri kräver videoövervakning som fungerar felfritt utan avbrott dygnet runt. AJTY såg den optimala lösningen med Ethiris NVR från Kentima som körs i ett Ethiris Cluster.

AJTY Company Ltd i norra Slovakien grundades 2005 och är en systemintegratör som levererar kundanpassade övervakningslösningar med avancerad teknik. Kentima inledde ett samarbete med AJTY 2014 och företaget har genomfört flera framgångsrika Ethirisprojekt på marknader som Slovakien, Ungern, Rumänien, Tjeckien och Österrike.

Hotel Lomnica stod färdigt år 1849 och var ett av de största korsvirkeshusen i Österrike-Ungern, tillika det mest lyxiga och det mest eftertraktade hotellet. Hotellet är beläget i hjärtat av Slovakien och erbjuder traditionell gastronomi, bekväma rum och sviter och anläggningar för familjen. Allt detta i en elegant stil med en touch av konst, lyx och kultur.

2016 genomgick hotellet en omfattande renovering och då installerades över 70 kameror kopplade till ett Ethiris Cluster bestående av fyra NVR:er från Kentima.

Eftersom AJTY är ett välkänt företag på den slovakiska säkerhetsmarknaden valde Hotel Lomnica att använda AJTY som systeminstallatör till detta säkerhetskritiska övervakningssystem.

Det unika galleriet håller en mycket hög klass med historia och konst från hela världen och kräver en videoövervakning dygnet runt som fungerar felfritt utan avbrott. AJTY såg den ultimata lösningen med Ethiris NVR.

”Det var användarvänlighet och integrationsmöjligheter i kombination med en hög grad av flexibilitet och stabilitet som gjorde att vi valde denna plattform”, säger Denis Fronko, Technical Director AJTY.

En av flera viktiga funktioner som gjorde att Ethiris uppfyllde de hårda kraven var den automatiska funktionen för redundans. I anläggning samarbetar fyra Ethiris NVR:er i ett kluster med en redundansgrad av en på fyra. Det innebär att vilken som helst av NVR:erna kan gå ner, då tar de övriga tre NVR:erna snabbt och automatiskt över de kameror som den havererade NVR:en hanterade. På så sätt upprätthålls kontinuerlig drift i systemet utan avbrott även om viss hårdvara av någon anledning skulle haverera.

För att få maximal driftsäkerhet levereras samtliga Ethiris NVR med en 32 GB mSATA SSD där operativsystem och Ethiris VMS är förinstallerat och licensierat. Alla fyra NVR:er i systemet använder en gemensam extern NAS på 25 TB för all videolagring.

Ethiris har en effektiv konfigureringsguide där systemintegratören bara behöver ett par klick för att konfigurera upp ett grundsystem. Därefter görs all anläggningsspecifik konfigurering och detta har starkt bidragit till den korta drifttagningsstiden på totalt två dagar.

”Hela systemet startades och konfigurerades på bara två dagar. Detta inkluderade att skräddarsy övervakningssystemet efter kundens behov”, säger Juraj Vodensky, VD AJTY.

Det finns en rad fördelar med att använda Ethiris som övervakningssystem, bland annat hög tillförlitlighet och funktionalitet, unik klusterlösning och stora möjligheter att integrera Ethiris med andra system via olika protokoll som OPC, HTTP, Modbus med flera.

När vi frågar Denis varför de valde Ethiris svarar han enkelt ”Because it’s awesome”!

