

*Rozdíl je v tom, co nevidíte.
V inteligenci.*



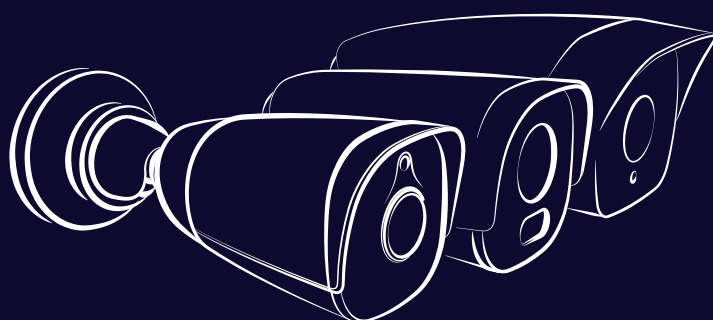
neius

your professional solution

urmet



NEIUS: TECHNOLOGIE BUDOUCNOSTI JIŽ DNES



Co je Neius? Neius představuje nejmodernější inteligentní technologii aplikovanou na video dohled. Neius je nová řada výrobků, garantovaná značkou Urmet, která je výsledkem pečlivé analýzy trhu a představuje současný trend v oblasti bezpečnostních systémů.

Neius představuje skok do budoucnosti z hlediska kvality, profesionality, systémové kapacity a integrace. Pro profesionální instalační firmy, systémové integrátory a projekční studia je Neius ideálním řešením v segmentech IP pro systémy s otevřenou architekturou. Zejména u středních a velkých systémů.

A pro ty, kteří potřebují ještě vyšší výkon, je tu prémiová část řady: Neius Platinum.

ROZSAH

Neius je kompletní profesionální řada kamer pro videodohled, která zahrnuje válcové a kopulové kamery s pevným nebo proměnným ohniskem a rozlišením až 4K, které splňují různé potřeby instalace a ovládání. Inteligentní videoanalýza je standardní součástí všech kamer a zajišťuje rozsáhlé možnosti monitorování a ověřování za všech okolností. Všechny kamery jsou vybaveny rozhraními s přidanou hodnotou, jako je integrovaný mikrofón, slot na kartu SD a hardwarové tlačítko pro resetování.

Nabídku doplňuje široká škála NVR pro vysoce kvalitní záznam videa a obrazu.

Neius je ideální pro širokou škálu aplikací: bezpečnost ve městech, doprava, zdravotnictví, vzdělávání, sport, zábava, maloobchod, malé podniky...

FUNKCE

- Starlight / Color Maker
- Vestavěný mikrofón / slot na SD kartu / reset
- Podporuje nejčastěji používané funkce VCA: Tripwire a perimetr
- ONVIF Profile S/T/G
- S+265
- IP67

NEUIS PLATINUM

Platinová řada Neius "TOP PERFORMANCE".

FUNKCE

- Starlight / Super Starlight
- Vestavěný mikrofón / slot na SD kartu / reset
- Podporuje všechny nejnovější funkce VCA
- ONVIF Profile S/T/G
- S+265
- IP67





HLAVNÍ VÝHODY

Jaké jsou silné stránky řady Neius?

Skvělé možnosti integrace s platformami třetích stran a zejména pokročilé funkce:

- Colour Maker a Super Starlight, které umožňují ostré barevné noční vidění i v podmínkách úplné absence světla.
- Druhá generace analýzy videa založená na deep learning algoritmu, který umožňuje detekovat a klasifikovat širokou škálu pohybů a subjektů a vyloučit falešné poplchy.
- Mechanické vlastnosti kamerových jednotek, všechny s krytím IP67. U antivandal kamer pak navíc s odolností IK10.

Neius Platinum: prémiová verze systému Neius, která zaručuje špičkový výkon.

NÁVRH, ŠKOLENÍ A PODPORA

Neius využívá specializované konstrukční centrum, které vyvíjí řešení pro všechny typy aplikací: od veřejné přepravy, po velké průmyslové instalace. Řešení problémů zajišťuje tým zákaznického servisu, který nabízí vysoce kvalifikovanou pomoc a je schopen reagovat na hlavní technické požadavky. Školení zahrnuje teoretické kurzy a praktická cvičení v přítomnosti a online. Profesionální prodejní síť a centra technické pomoci jsou rozšířeny a působí po celé Itálii.

Řada řešení Neius se opírá o mezinárodní zkušenosti společnosti Urmet.



HLAVNÍ FUNKCE

COLOR MAKER

DETAILNÍ ZOBRAZENÍ V BARVÁCH

Detaily jsou důležité, pokud jde o bezpečnost, zejména v podmínkách s nedostatečným osvětlením. Ať už jde o sledování letiště, skladu, obchodu nebo domácnosti. Díky řadě Neius neexistuje příliš tmavé prostředí nebo detaily, které by mohly uniknout. Fotoaparáty s technologií Color Maker kombinují velký snímač, širokou clonu a teplé LED diody. To jim umožňuje nepřetržitě pořizovat ostré, plně barevné snímky, a to i ve špatně osvětleném prostředí.

STARLIGHT A SUPER STARLIGHT

VIDĚT V NOCI JAKO VE DNE

Noční vidění kamer dovedené do extrému - to je to, co poskytuje patentovaná technologie Super Starlight. Existuje mnoho situací, kdy monitorovaný prostor nemá žádný zdroj světla nebo kdy z bezpečnostních důvodů či z důvodů ochrany soukromí není možné osvětlit, jak by bylo třeba. S technologií Super Starlight, která umožňuje zobrazení až do 0,0008 lux, je tento problém vyřešen. Navíc funkce Starlight a Super Starlight umožňují extrémně ostré zobrazení bez nutnosti použití infračerveného zdroje. Tímto způsobem můžete monitorovat oblasti, které vás zajímají, aniž byste byli pozorováni, a vyhnout se negativním odrazovým efektům a získat naprosto ostré a barevné snímky. To také šetří náklady na umělé osvětlení, které lze díky této technologii minimalizovat nebo dokonce eliminovat.

IP67

POHLED, KTERÝ ODOLÁVÁ VŠEMU

Kamery Neius jsou díky krytí IP67 velice odolné. Úroveň ochrany kamerových jednotek proti prachu a vodě je velice vysoká. Citlivé a přitom odolné zařízení, kterému díky propracované mechanice nehrozí téměř žádná rizika.

Žádné
obavy
z vody

Shock
resistant

BOHATÝ SORTIMENT

THERMAL

ANI O STUPEŇ VÍCE

Řada Neius obsahuje také kamerové jednotky vybavené termálními technologiemi, která dokáže analyzovat tělesnou teplotu s mimořádnou přesností. Pokud tělesná teplota překročí nastavenou mez, vizuální a zvukový alarm okamžitě upozorní na anomálii.



PTZ

ABYSTE NIC NEPROPÁSLI

Vedle sortimentu vybaveného termálními technologiemi má Neius také řadu kamer PTZ. Všechny mohou být napájeny PoE, jsou vybaveny různou optikou až do 44násobného zoomu a zahrnují i speciální panoramatická řešení 180-360°. Jedná se o termovizní jednotky schopné detekovat požár a kouř na velkých plochách. Kromě toho mají jednotky PTZ funkci automatického sledování, která jim umožňuje automaticky sledovat vozidla nebo osoby upozorněné alarmem propojeným s inteligentní videoanalýzou.

NVR HOT SWAP A RAID

PRECIZNÍ VIDEOZÁZNAM

Neius sází při pořizování videozáznamů na nejprofesionálnější a nejpřesnější technologie na trhu. Neius nabízí kompletní strukturovanou řadu přístrojů od malých NVR, které jsou ideální pro malé instalace, až po 80kanálová řešení s funkcí HD Hot Swap, která jsou ideální pro potřeby velkých instalací. Aby se zajistilo, že se nic neztratí, a aby byla zaručena kontinuita služeb v případě selhání disku, umožňuje režim Raid replikovat obsah na druhý disk. Maximální přesnost, maximální bezpečnost.



AI 2. GENERACE

Vidět někdy nestačí. Vidět a pochopit je lepší. Nástroje pro analýzu videa, které jsou součástí řady Neius, umožňují díky inteligentnímu působení algoritmů detekovat širší škálu událostí a přesně je analyzovat. Zde je několik příkladů.



Human/Vehicle Classification

Systém rozlišuje vozidla a osoby projíždějící předem definovanou oblastí. Tím se výrazně snižuje počet falešných poplachů, protože pozornost obsluhy se soustředí pouze na prioritní události signalizované systémem.



Safety Helmet Detection

Zjistí, když osoba na staveništi nemá na hlavě ochrannou přilbu a spustí alarm. Funkce může také generovat alarmy na základě barvy přileb na sledovaném místě.



Auto tracking

Jednotku PTZ lze použít k automatickému sledování vozidla nebo osoby na základě alarmu spojeného s inteligentní analýzou videa.



Temperature Alarm

Detekuje lidskou teplotu hlášením abnormalit nad povolenou mez.



Crowd

Umožňuje detekovat překročení definovaného prahu počtu osob v předem nakonfigurované oblasti a spustit alarm.



Heatmap:

Pomocí barevné škály jsou zvýrazněny oblasti, ve kterých se lidé nejvíce koncentrují.



Running:

Alarm se spustí v případě, že se objekt rychle pohybuje nebo běží v předem definované oblasti.



Parking:

Generuje alarm, pokud vozidlo zastaví na delší než definovanou dobu v zakázaném prostoru.



Fire Detection:

Umožňuje detekci požárů.



Double Tripwire:

V oblasti záznamu jsou definovány dvě čáry. Pokud jsou tyto čáry v určitém čase propojeny pohybujícím se objektem v nastaveném směru, je generován alarm. Systém dokáže rozlišit, zda se jedná o vozidlo nebo osobu.



Face Capture:

Detekuje obličeje osob procházejících předem definovanou oblastí.



Object Abandon:

Umožňuje automatickou detekci změn přítomnosti objektu v předem definované oblasti. Pokud něco zůstane ve vymezeném prostoru, je vygenerován alarm.



Object Lost:

Automaticky detekuje změnu přítomnosti objektu v předem definované oblasti. Pokud je objekt odstraněn z nakonfigurované oblasti, spustí se alarm.



Loitering:

Pokud se subjekt pohybuje v předem nakonfigurované oblasti, aniž by ukázal zjevný cíl, je vygenerován alarm.



Perimeter:

Systém automaticky detekuje vstup nebo výstup cíle do určité oblasti obrazu, která je vymezena ručně definovaným rámečkem. Systém dokáže rozlišit, zda se jedná o vozidlo nebo osobu.



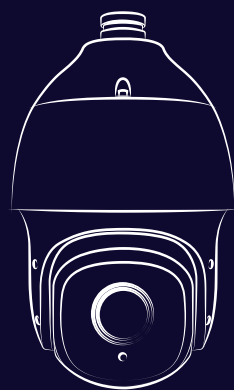
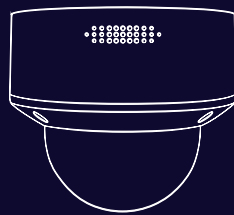
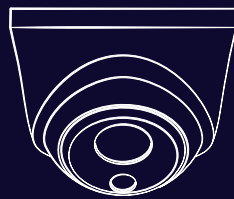
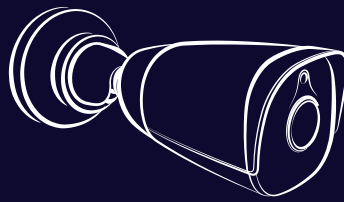
Tripwire:

Umožňuje definovat linii před oblastí snímání. Pokud je tato "hranice" překročena v nastaveném směru, spustí se alarm. Systém dokáže rozlišit, zda se jedná o vozidlo nebo osobu.



Demographics (People Counting):

Umožňuje počítat osoby, které vstupují do předem definované oblasti nebo ji opouštějí.



neius

your professional solution

Všechny výrobky Urmet mají označení 

Společnost Urmet S.p.A. si vyhrazuje právo kdykoli provádět změny
bez předchozího upozornění.

Neius je registrovaná ochranná známka společnosti Urmet S.p.A.



CUSTOMER CARE INSTALLATORI

011 2339810

info commerciali e tecniche, preventivi

Nuovo servizio preventivazione Gratuito.
Videocitofonia, antintrusione, videosorveglianza, antincendio.

Numero attivo dal lunedì al venerdì
h.8.00-13.00/14.00-17.30

Urmet S.p.A.
Via Bologna, 188/C - 10154 Torino

Neius.urmet.com

seguici su    

urmet