

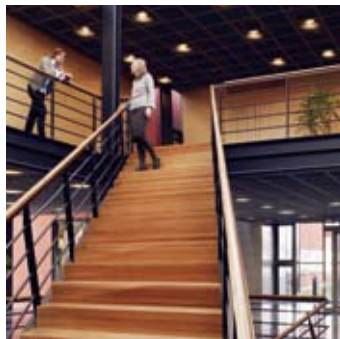
**Najbolji u oblasti mrežnog videa.**  
Profesionalna rešenja video nadzora.



# >1.000.000

Mi smo predstavili svetu prvu mrežnu kameru 1996. Broj naših instaliranih mrežnih kamera je već više od jednog miliona. I produžujemo dalje.





Axis je poznat kao jedan od najpouzdanijih brendova u novom sektoru video nadzora. Istraživačke firme su prepoznale Axis kao lidera na globalnom tržištu mrežnog videa i kao jednog od vrhunskih snabdevača opreme za video nadzor.\*

\*Izvor: Izveštaj IMS-a, "Svetsko tržište opreme za CCTV i video nadzor, izdanje 2007."

## Drugi govore o vođstvu. Mi vodimo.

Axis je prvi učinio dostupnima prednosti tehnologije mrežnog videa za potrebe profesionalnog video nadzora i daljinskog monitoringa. Nalazimo se među vrhunskim profesionalnim firmama za video nadzor na svim tržištima. Takođe smo već 10 godina zaredom broj 1 u području mrežnog videa. I produžujemo dalje.

### Uvek korak ispred svih

Axis ima preko 25 godina iskustva u mrežnoj tehnologiji. Isporučili smo na tržište naizgled beskonačan niz istinski naprednih proizvoda koji su postavili nove standarde za aplikacije bezbednosnog nadzora i daljinskog monitoringa. Naša rešenja su zasnovana na otvorenim standardima sa integrisanom inteligencijom, i poseduju fleksibilnost da bi zadovoljila sadašnje i buduće potrebe – što doprinosi da Vaši troškovi ostanu niski.

### Posvećeni mrežnom videu

Mi smo specijalisti. Naš fokus je profesionalni mrežni video. Posvećenost kompanije Axis uključuje građenje jakih odnosa i podela znanja sa partnerima iz oblasti obezbeđenja i informacione tehnologije širom sveta. Ovo uključuje jedinstvenu, praktičnu podršku i usluge koje obuhvataju sve, od dizajna projekta i preprodajne podrške do ugradnje.

### Čvrsta osnova iskustva

Axis je snabdeo preko 4 miliona mrežnih proizvoda, uključujući više od milion proizvoda mrežnog videa – najveća instalirana baza na svetu. Naša pozicija broj 1 na tržištu odraz je ogromnog iskustva koje primenjujemo na sve što radimo i na svako rešenje koje stvaramo. To znači razvoj proizvoda zasnovan na dobrom poznavanju informacija. To takođe znači da je ono što isporučujemo već dobro dokazano.

### Prave veze

Axis ima podružnice u 20 zemalja i jaka partnerstva u 70 zemalja, na svakom kontinentu. Ostvarili smo ključna partnerstva sa mnogima od vodećih svetskih igrača (npr. Anixter, Convergent, EMC, Ingram Micro, Lenel i Honeywell), kao i sa mnogim regionalnim i lokalnim partnerima. Zajedno isporučujemo potpuna i fleksibilna rešenja za mnoge aplikacije i segmente.

# 30

okvira u sekundi u VGA rezoluciji i u pregledu i potpuno zumiran. Samo jedno od izvanrednih svojstava AXIS 212 PTZ mrežne kamere predstavljene 2006. Kamera je postavila potpuno novu definiciju kontrole pravolinijskog kretanja/nagibom/zumiranjem (pan-tilt-zoom - PTZ) i sve to obavlja bez pokretnih delova.





#### Revolucionarna tehnologija

Axis proizvodi su zasnovani na našoj vlastitoj bazičnoj tehnologiji - čipovi ETRAX® i ARTPEC®. Naše iskustvo bez premca u mrežnom videu je dovelo do jake mrežne funkcionalnosti i naprednih svojstava koja uključuju detekciju pokreta, napajanje preko Ethernet, megapiksel, audio, alarm ulazi/izlazi, aktivni alarm protiv ometanja kamere i mnoge druge.

## Najsavremeniji proizvodi. Za svaku potrebu.

Mi smo lideri u mrežnom videu, kvalitetu slike, kao i u inovacijama. Povrh toga, Axis nudi najpotpuniji i najkonzistentniji portfolio profesionalnih mrežnih video proizvoda i rešenja u sektoru. Trebate li da izvršite prelaz sa analognog na mrežni video? Gradite li vaš prvi IP sistem nadzora? Axis ima odgovor.

### Mrežne kamere

Axis dizajnira i gradi fiksne kamere, fiksne Dome kamere, PTZ kamere, PTZ Dome kamere i kamere za primenu danju i noću, u zatvorenim prostorima i na otvorenom. Nivo inovacije ovih proizvoda definiše nanovo kategorije koje oni predstavljaju, pružajući korisnicima video nadzora i sistema za daljinski nadzor do sada neponuđene koristi.

### Video enkoderi

Axis takođe nudi potpuni asortiman video enkodera koji pomažu korisnicima da na jeftiniji način prebace analogne CCTV sisteme na video rešenja zasnovana na IP. Lako se integrišu u postojeće analogne CCTV sisteme i time štite postojeća analogna ulaganja dok pružaju korisnicima sve prednosti mrežnog videa.

### Softver za video menadžment

Takođe nudimo softver za video menadžment za daljinsko nadgledanje, snimanje i snažno upravljanje događajima, koji upotpunjava naše mrežne kamere i video enkodere. Partneri kompanije Axis za razvoj aplikacija (ADP) nude dodatni široki asortiman potpunih softverskih rešenja.

### Potpuni asortiman dodatne opreme

Takođe nudimo prateću video i mrežnu dodatnu opremu i uređaje, uključujući i puni asortiman zaštitnih kućišta, infracrvene (IR) iluminatore, objektivne, dodatke za objektivne i za postavljanje, komandne ručice itd.

### Kvalitet objektiva

Naši objektivni su podvrgnuti rigoroznoj kontroli da bismo obezbedili najbolji kvalitet u svakom pogledu.

### Napredna obrada signala

Axis obezbeđuje ugrađene sisteme podržane dugotrajnim iskustvom u dizajniranju ASIC-a za visokoefikasne ugrađene aplikacije. Područja ekspertize uključuju umreženje, otvorene standarde, mrežne protokole i najpopularnije operativne sisteme.

### Fleksibilnost senzora za sliku

Analogne kamere koriste CCD senzore dok mrežne kamere mogu da upotrebljavaju CCD ili CMOS senzore. Ovo omogućava dodatnu fleksibilnost za optimizaciju mrežnih kamera pri instalaciji.

### Bez odlaganja sa preklapanjem

Zahvaljujući progresivnom skeniranju, mrežne kamere uhvate celu sliku odjednom. Ovo sprečava podelu slike na odvojena polja tako da praktično nema efekta treperenja (kao kod analognih).

### Danju i noću

Potpuna funkcionalnost danju/noću sa automatski odstranjivim filterom za blokadu infracrvenog svetla. Ovo omogućava snimanje video zapisa u boji pri visokim i niskim svetlosnim uslovima, kao i snimanje noću crno-belih video zapisa osetljivih na infracrveno svetlo.

### Dizajniran za kvalitet

Naš fokus je na isporuci pouzdanih proizvoda koji omogućavaju najbolje rešenje u korisnikovoj sredini. Spolja, naši su proizvodi karakterizirani modernim, aerodinamičnim izgledom koji se diskretno uklapa u okolinu. U unutrašnjosti nalazi se izvanredan kvalitet slike i pouzdana, nagrađivana efikasnost kompanije Axis.

### Nevidljiva ali neophodna: VAPIX®

Sve Axis mrežne kamere i video serveri imaju interfejs za programiranje aplikacije (API) koji omogućava funkcionalnost za traženje slika, upravljanje funkcijama mrežne kamere (PTZ, prenos, itd.) i postavku/vraćanje unutrašnjih vrednosti parametara. VAPIX® omogućava razvoj aplikacija prilagođenim korisniku i osigurava da korisnici iskoriste najširi asortiman nezavisnih aplikacija.

### Izuzetan detalj slike

Mrežne kamere nude puno bolju rezoluciju od analognih kamera. Naš izvanredan kvalitet slike je zasnovan na naprednoj obradi signala, obradi slike prilagođenoj korisniku i čipovima mrežnog videa, kao i pažljivom izboru i kombinovanjem najnovijih vrhunskih senzora za sliku i objektiva.



#### Čipovi kao standard

Ponuda kompanije Axis se zasniva na našim sopstvenim tehnološkim platformama zasnovanim na IP. Naši ETRAX i ARTPEC čipovi se smatraju standardom u sektoru za mrežno upravljanje, kao i u komunikaciji i kompresiji slike.

#### Napajanje preko Etherneta

Naši RJ-45 konektori omogućuju konekciju sa IP mrežom. Ugrađena podrška za napajanje preko Etherneta (IEEE 802.3af) omogućava kameri pogon preko mreže, štedeći električnu energiju i umanjujući troškove instalacije time što eliminiše potrebu za utičnicom električne energije.

AXIS 223M Network Camera

#### Puna širina opsega/fleksibilnost kvaliteta slike

Proizvode mrežnog videa kompanije Axis je moguće konfigurisati na nekoliko rezolucija i različitih brzina slike, osiguravajući potpunu fleksibilnost u balansiranju između kvaliteta slike i širine opsega.

#### Integrirani zvuci

Axis mrežne kamere integrišu audio signale u video protok i omogućavaju upotrebu zvuka sa udaljene lokacije.



# 10.800

Broj diplomaca tokom 2005-2008 na akademiji Axis Communications, na našem sveobuhvatnom partnerskom programu za obuku, stvorenom da opremi svakog Axis partnera sa potrebnim nivoom znanja za zadovoljenje specifičnih potreba kupaca širom sveta.



Praktični pristup kompanije Axis ka partnerstvu uključuje sveobuhvatne programe za obuku na akademiji Axis Communications. To je zato da bi se osigurala odgovarajuća ekspertiza za usluge krajnjim korisnicima koji se kreću od multinacionalnih korporacija i javnih ustanova do malih i srednjih preduzeća, od kojih svi upotrebljavaju Axis proizvode i rešenja da bi osigurali zaštitu i bezbednost lica i imovine i da bi optimizovali poslovne procese.

# Fleksibilna i skalabilna rešenja. Zasnovana na otvorenim standardima.

Biti Axis znači biti otvoren. Otvoreni tehnološki standardi i otvoren interfejs za jednostavnu integraciju i skalabilnost. Kultura otvorenih umova i otvorene firme za kreativna rešenja, prilagođena korisniku i okrenuta budućnosti. Takođe otvoreni za partnerstva da bismo obezbedili obostranu korist i dodatnu vrednost za krajnje korisnike.

## Jednostavna integracija

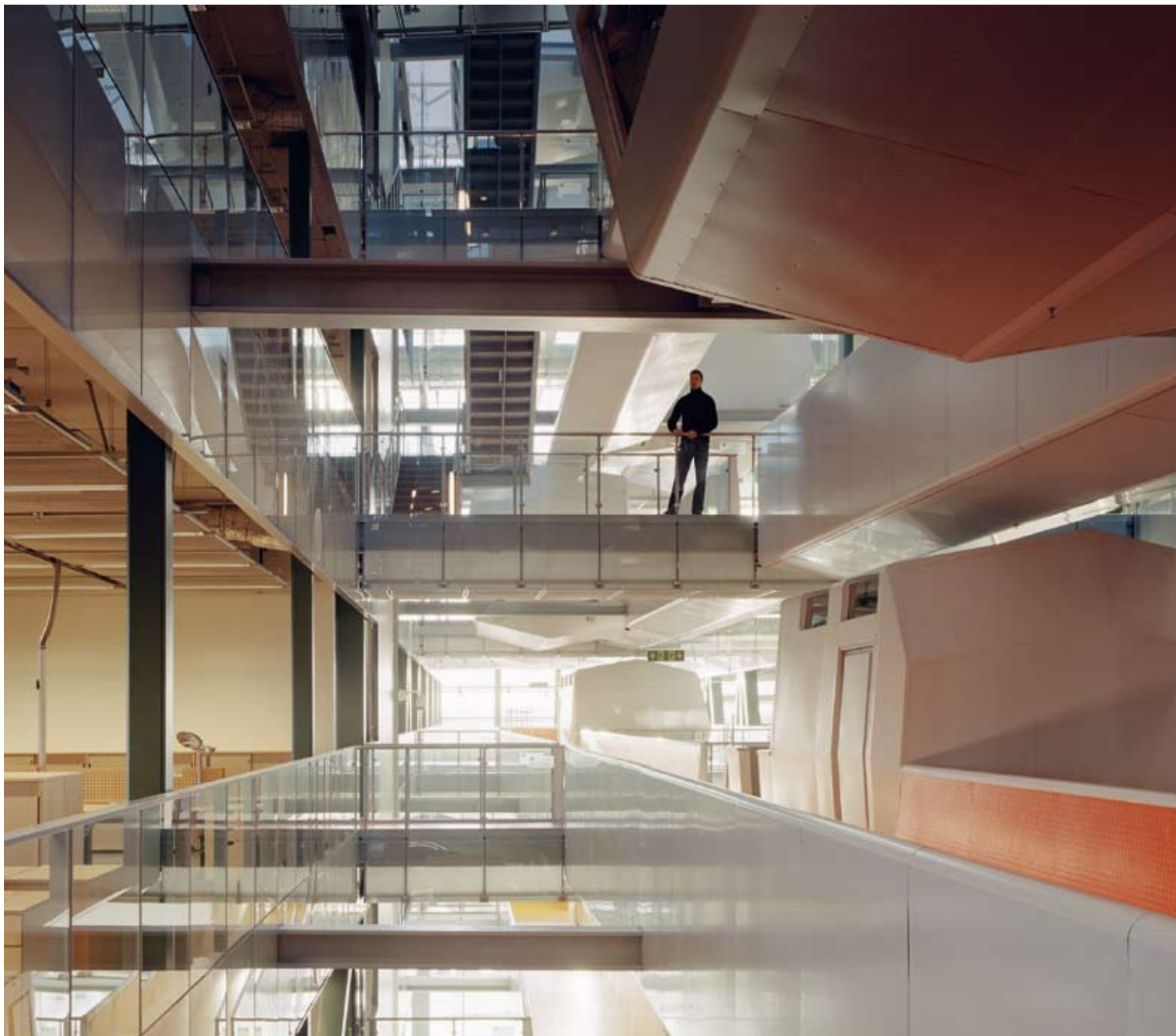
Naša rešenja su zasnovana na našem vlastitom interfejsu za programiranje aplikacija VAPIX®, koji je vodeći na tržištu. Ovo čini Axis mrežna video rešenja isplativa, fleksibilna, skalabilna, savremena i jednostavna za integraciju sa drugim sistemima kao što su kontrola pristupa i sistemi za upravu objekata. Naša rešenja su vođena standardom Ethernet umreženja i podržavaju brojne napredne tehnologije, kao na primer napajanje preko Etherneta. Koristi se standardna IT oprema kao što su prekidači, PC serveri za video snimanje i memorisanje i RAID nizovi. Povrh toga, Axis nudi jednostavnu instalaciju i alatke za upravljanje koje pojednostavljaju fizičku instalaciju i nadogradnju i koje omogućavaju jednostavno upravljanje Axis mrežnim video proizvodima.

## Potpuna paleta

Axis nudi širok asortiman mrežnih video rešenja za širok spektar segmenata i aplikacija u sektoru, kao i specifična rešenja za specifične situacije. Naprimera, za korisnike CCTV-ja koji su suočeni sa pomakom tehnologije sa njihovih postojećih analognih sistema na mrežni video, Axis nudi rešenja za premeštaj i proširenje na neprimetan način. Mi činimo implementaciju lakom u svim okruženjima: u zatvorenim prostorima, na otvorenom, kablovski, bežično, kao i u nepovoljnim, teškim uslovima.

## Partnerstva za potpuna rešenja

Partneri kompanije Axis sa preko 10.000 sistem integratora širom sveta da bismo obezbedili najbolja i najpotpunija video rešenja za svaku namenu bez obzira gde se krajnji korisnik nalazi. Takođe formiramo partnerstva sa konsultantima, programerima aplikacija i drugima da bismo osigurali kvalitet i dostupnost celog spektra mrežnih video rešenja, od aplikacija za video menadžment prilagođenih korisniku do mrežnih infrastruktura, sistemskih integracija i još mnogo toga.



# 600+

To je broj partnera kompanije Axis za razvoj aplikacija (ADP), koji nude razna rešenja za mrežni video menadžment za bezbednosni nadzor i potrebe daljinskog monitoringa - od softvera početnog nivoa do sveobuhvatnih aplikacija koje pokrivaju veći deo industrijskih i komercijalnih segmenata. Kojem god sektoru pripadate, moći ćete da pronađete odgovarajuće rešenje kod kompanije Axis - svetski lider na tržištu mrežnog videa.

# Praktično beskrajne aplikacije.

Bilo da Vam je potrebno rešenje za IP nadzor da biste obezbedili sigurnost lica i mesta ili da biste daljinski nadgledali imovinu i objekte, Axis može da zadovolji Vaše potrebe. Sledi primer nekih tipičnih mogućnosti aplikacija u ključnim segmentima industrije.

## Maloprodajni objekti

Sistemi mrežnog videa kompanije Axis mogu značajno da umanje gubitke zbog krađe, poboljšaju sigurnost osoblja i optimiziraju upravu u radnji. Oni omogućavaju daljinski i lokalni monitoring radnji u bilo koje doba i sa bilo kojeg mesta i nude jednostavnu integraciju sa napatnim sistemima. Takođe nude visok nivo interoperativnosti i daju najkraći povrat ulaganja. Možete na primer kombinovati svoj video nadzor sa brojanjem klijenata, integracijom funkcionalnosti alarma i nadzorom elektronskih kasa.

## Transport

Axis mrežni video može da poboljša ličnu bezbednost i sveukupnu sigurnost na aerodromima i drugim terminalima, autoputevima, železničkim stanicama itd. Mogućnosti daljinskog monitoringa omogućavaju ovlaštenom bezbednosnom osoblju da nadgleda sve oblasti, od mesta za prijavu, platformi i ulaza, do hangara, parkinga i sistema za prtljag. Mogu se nadgledati takođe i informacije o saobraćaju da bi se smanjila gužva i poboljšala efikasnost.

## Obrazovanje

Od jaslica do fakulteta, Axis sistemi za mrežni nadzor pomažu sprečavanje vandalizma i povećavaju sigurnost osoblja i učenika – bez potrebe za dodatnim kablovima. Ugrađeni sistem za detekciju pokreta pokreće alarm i daje radnicima obezbeđenja tačne slike u stvarnom vremenu, na osnovu kojih mogu da donesu odluke. Učenje na daljinu je još jedna zanimljiva aplikacija, npr. za učenike koji ne mogu lično da pohađaju nastavu.

## Industrijski

Axis mrežni video se koristi u mnoštvu industrijskih aplikacija kao što su daljinski monitoring proizvodnih linija, procesi, poboljšanje efikasnosti automatskih proizvodnih sistema, obezbeđenje u skladištima i sistemi za kontrolu robe. Mrežni video se takođe može upotrebljavati za virtuelne sastanke i obezbeđenje tehničke podrške na daljinu.

## Nadzor grada

Mrežni video je jedan od najkorisnijih instrumenata za borbu protiv kriminala i zaštitu građana, služeći ujedno za detekciju i sprečavanje. U hitnim slučajevima, mrežne kamere mogu da budu od pomoći policiji ili vatrogascima da odrede gde je njihova pomoć najpotrebnija. Napredne mrežne kamere, koje između ostalog omogućuju video zapise sa jako oštrim detaljima, detekciju pokreta i otpornost na ometanje, su idealne alatke za obezbeđenje sigurnosti i gradnju bezbednijih gradova.

## Vlada

Axis mrežni video je takođe od velike vrednosti u zaštiti svih vrsta javnih objekata, od muzeja i kancelarija do biblioteka i zatvora. Kamere postavljene na ulazu i izlazu objekata mogu da snime ko ulazi i izlazi 24 časa dnevno. One se upotrebljavaju da spreče vandalizam i povećaju sigurnost osoblja pri dolasku i odlasku. One takođe mogu da daju statističke podatke o tome koliko ljudi posećuje javne objekte.

## Zdravstvo

Axis mrežni video nudi isplativ i visokokvalitetan nadzor pacijenata i rešenja video nadzora koja povećavaju sigurnost i bezbednost osoblja, pacijenata i posetilaca, kao i imovine. Ovlašteno bolničko bezbednosno osoblje može da prati video uživo sa višestrukih lokacija, da obezbedi daljinsku podršku i mnogo više.

## Bankarstvo i finansije

Upotrebite postojeću CCTV opremu i mrežne infrastrukture da stvorite najsavremeniji sistem nadzora koji može da nadgleda bilo koji broj područnih kancelarija sa centralne lokacije, kao i da vizuelno potvrdi alarm osoblju za obezbeđenje. Upustite se potpuno u Axis tehnologiju i izvucite korist iz izuzetno detaljne slike.

## O Axis Communications

Axis Communications je IT kompanija koja se bavi proizvodnjom mrežnih video rešenja za profesionalne instalacije. Kompanija je globalni lider tržišta mrežnog videa, koja predvodi trenutnu tranziciju iz analognog u digitalne IP video sisteme. Axis-ovi proizvodi i rešenja fokusirani su na sektor bezbednosti i udaljenog monitoringa, zasnovani na inovativnim, otvorenim tehnološkim platformama.

Axis je Švedska kompanija koja posluje u preko 20 zemalja širom sveta i saraduje sa partnerima iz preko 70 zemalja. Od osnivanja 1984. godine, Axis je registrovan na berzi NASDAQ OMX, pod skraćenicom AXIS. Za detaljnije informacije možete posetiti [www.axis.com](http://www.axis.com)