



SETTORE LOGISTICA E TRASPORTI

Soluzioni per la comunicazione e sicurezza



Connettività



Comunicazione voce



Videosorveglianza





Chi siamo

FACILITATORI DI INNOVAZIONE PER LE AZIENDE

Aikom Technology è un distributore a valore aggiunto di tecnologie per le telecomunicazioni e la sicurezza, con un'operatività su tutto il territorio italiano e internazionale.

Grazie ad anni di esperienza nel settore, offriamo soluzioni tecnologiche all'avanguardia per progetti in ambito **Information & Communication Technology (ICT)**, **sicurezza, videosorveglianza e radiocomunicazione professionale** in ambito business continuity e mission-critical.

Forniamo soluzioni innovative a **system integrator, progettisti, installatori e internet service provider**, con cui condividiamo competenze e una visione comune, trasformando idee all'avanguardia in realtà.

La nostra vision è guidare il cambiamento tecnologico nel nostro settore, impegnandoci costantemente nella condivisione e diffusione di nuove soluzioni per stimolare l'innovazione e la crescita.



Connettività:

il nostro portfolio comprende soluzioni wireless per connessioni fisse e mobili ad alta capacità, particolarmente utili in contesti dove l'utilizzo di rete cablata è oneroso o impossibile.



Comunicazione voce:

offriamo una gamma completa di soluzioni per la realizzazione di reti di radiocomunicazioni professionali, integrando tecnologie analogiche, digitali e sistemi avanzati come Push-to-Talk over Cellular (PoC).



Videosorveglianza:

le nostre soluzioni per la sicurezza includono sistemi di videosorveglianza avanzati, con funzionalità come analisi video, lettura targhe e sensori ambientali, gestiti attraverso software intelligenti basati su AI.



L'ECOSISTEMA AIKOM TECHNOLOGY

per la logistica e i trasporti

Il settore della **logistica e dei trasporti** affronta sfide sempre più complesse: il boom dell'e-commerce impone tempi di consegna più rapidi, il coordinamento tra flotte e personale deve essere impeccabile e la sicurezza di merci e operatori è una priorità assoluta. La digitalizzazione e l'integrazione di tecnologie avanzate sono essenziali per migliorare l'**efficienza operativa, ridurre i rischi e garantire un servizio puntuale e affidabile.**

Aikom Technology ha sviluppato un **ecosistema tecnologico** all'avanguardia che integra **voce, video, dati e analisi**, sfruttando le soluzioni più avanzate dei **brand più prestigiosi**. Questo sistema connette in modo intelligente mezzi, operatori e infrastrutture, garantendo comunicazioni sempre attive e una gestione più efficiente delle operazioni. Le soluzioni di videosorveglianza e controllo accessi proteggono aree sensibili, monitorano i flussi logistici e riducono il rischio di intrusioni. Grazie all'ecosistema tecnologico di Aikom, le aziende di trasporto e logistica possono **ottimizzare i processi, migliorare la sicurezza e garantire un coordinamento più efficace dell'intera filiera.**





Cambium Networks:
access point, network
management system



Teltonika Networks:
router



Motorola Solutions:
centrale operativa



Peplink:
router portatile



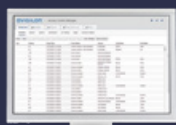
Peplink:
antenne MIMO



Motorola Solutions:
radio digitali



Hikvision:
telecamera 360° trasporti



Avigilon Alta:
controllo accessi



Motorola Solutions:
device veicolare



Pelco:
telecamera PTZ da esterno



Commend:
sistemi interfonici
per esterno



Avigilon Unity:
telecamera 360° logistica



SELEA:
telecamera lettura targhe



Ruijie Networks:
access point, network
management system



Commend:
autoparlante a tromba



Soluzioni di

CONNETTIVITÀ PER LA LOGISTICA E I TRASPORTI

Nel settore della **logistica**, la connettività non è più un semplice supporto operativo, ma un elemento strategico per ottimizzare la gestione delle merci e dei flussi di lavoro. Reti wireless avanzate, integrate con dispositivi IoT e sistemi di tracciamento in tempo reale, consentono un **monitoraggio costante** delle spedizioni, una **gestione più precisa** degli inventari e una significativa **riduzione degli errori**.

Anche nei trasporti, la connettività gioca un ruolo essenziale nel mantenere il **coordinamento tra i mezzi**, garantire la **sicurezza del personale** e assicurare la **continuità operativa**. Soluzioni di comunicazione a banda larga e sistemi di localizzazione GPS forniscono aggiornamenti in tempo reale su percorsi, traffico e condizioni di consegna, riducendo ritardi e migliorando l'efficienza complessiva.

Aikom risponde a queste esigenze offrendo **soluzioni avanzate di connettività per magazzini, centri di distribuzione, flotte, porti e trasporti pubblici**. Dalle infrastrutture di rete per la gestione degli hub logistici alle connessioni sicure per i veicoli su strada, le nostre tecnologie garantiscono continuità e affidabilità in ogni contesto operativo.



Cambium Networks – Access point e network management system

Il **XV2-23T** è un access point Wi-Fi 6 ideale per la logistica e i trasporti, grazie alla sua capacità di gestire molti dispositivi contemporaneamente, migliorando efficienza e riducendo la latenza per operazioni critiche come il tracciamento delle spedizioni e la gestione delle flotte. **cnMaestro**, la piattaforma di gestione cloud di **Cambium Networks**, permette di monitorare, configurare e gestire centralmente tutti i dispositivi della rete. Questo riduce la complessità operativa e i costi, garantendo visibilità continua e gestione in tempo reale delle infrastrutture di rete distribuite.



Peplink – Router portatile e antenne MIMO

I router **MAX BRI** mini di **Peplink** offrono connettività mobile affidabile per trasporti e logistica, garantendo operazioni sempre attive grazie al supporto **4G LTE** e **Wi-Fi**. Il sistema **dual SIM** assicura continuità operativa, commutando automaticamente tra reti in caso di perdita del segnale. La tecnologia **SpeedFusion** aggrega più connessioni per migliorare velocità e stabilità, mentre la resistenza a vibrazioni, sbalzi di tensione e temperature estreme li rende ideali per veicoli in movimento e aree di stoccaggio.

Le **antenne MAX** di Peplink amplificano la copertura Wi-Fi e 4G LTE, garantendo connessioni stabili anche in ambienti complessi come camion, flotte commerciali e aree remote, riducendo interferenze e migliorando la qualità del segnale.



Teltonika Networks – Router

Il **RUTX11** di **Teltonika Networks** è un router 4G LTE avanzato che offre connettività stabile e veloce tramite **Ethernet**, **Wi-Fi** e **LTE**, ideale per ambienti complessi come trasporti e logistica. Il supporto **dual SIM** assicura continuità operativa, passando automaticamente a una seconda rete in caso di guasto. Progettato per ambienti industriali, è certificato per resistere a vibrazioni, temperature estreme, polvere e umidità, risultando perfetto per veicoli e magazzini, dove una connessione affidabile è essenziale per il monitoraggio e la gestione operativa.



Ruijie Networks – Access point e network management system

Gli **access point RG-RAP** di **Ruijie - Reyee**, come il **RG-RAP73HD** Wi-Fi 7 3-band, garantiscono connettività stabile e ad alte prestazioni in ambienti logistici complessi, assicurando una trasmissione continua di dati tra dispositivi, veicoli e centri di controllo. Per gestire in modo efficiente queste reti, la **piattaforma cloud di Ruijie Networks** offre un controllo centralizzato via web o mobile, permettendo monitoraggio in tempo reale, configurazione remota e ottimizzazione delle prestazioni.





Soluzioni di

COMUNICAZIONE PER LA LOGISTICA E I TRASPORTI

Nel settore della logistica e dei trasporti, una comunicazione tempestiva e chiara è essenziale per il coordinamento tra operatori, flotte e centri di controllo. Aikom Technology offre **tecnologie avanzate di comunicazione voce** per supportare operazioni complesse e ridurre i tempi di risposta. Le nostre soluzioni comprendono **dispositivi push-to-talk (PTT) su rete cellulare e radio digitale**, che garantiscono un contatto costante tra magazzini, terminali, porti e mezzi in movimento. Funzionalità come la gestione centralizzata delle chiamate e la comunicazione a mani libere migliorano sicurezza e reattività operativa. Forniamo inoltre **sistemi interfonici per esterno** con **telecamere e microfoni antirumore**, ideali per le zone di passaggio di veicoli e personale, **integrabili con le nostre soluzioni video**. In un settore dove il tempo è fondamentale, disporre di **sistemi di comunicazione affidabili** è essenziale per garantire continuità ed efficienza operativa.





Motorola Solutions – Radio digitale

Le radio **MOTOTRBO R5 e R7** di Motorola Solutions offrono soluzioni affidabili e avanzate per le comunicazioni sul campo. La **R5**, robusta e certificata **IP67 e MIL-STD 810H**, garantisce audio cristallino con **cancellazione del rumore AI**, autonomia fino a **32 ore** e comandi intuitivi per un coordinamento immediato. La **R7**, invece, integra **Bluetooth, GPS e job ticketing**, permettendo comunicazioni a mani libere, localizzazione del personale e monitoraggio in tempo reale delle attività, migliorando così efficienza e operatività.



Motorola Solutions – Dispositivo veicolare

Il dispositivo veicolare **MOTOROLA TLK150** combina la tecnologia **LTE** con l'interoperabilità dei sistemi radio **MOTOTRBO**, garantendo ai veicoli sul territorio una connessione continua con la rete radio principale. Parte della famiglia **WAVE PTX**, offre **copertura Push-to-Talk su rete a banda larga in tutta Europa**, assicurando comunicazioni affidabili e istantanee anche in movimento.



Motorola Solutions – Centrali Operative

Le **centrali operative TRBONET e SmartPTT** sono strumenti software essenziali per la gestione delle flotte radio. Consentono la **localizzazione GPS** dei dispositivi in tempo reale e la **connessione con sistemi telefonici esterni**, garantendo un coordinamento efficace e una comunicazione sempre attiva.



Commend – Diffusione sonora e interfoni da sportello

La soluzione **Unified PA di Commend** permette a qualsiasi terminale di effettuare annunci e di ricevere risposte in tempo reale tramite **altoparlanti e dispositivi**, garantendo una comunicazione immediata ed efficace per diffondere avvisi di emergenza, istruzioni di sicurezza e annunci di servizio con elevata qualità vocale. I **sistemi interfonici da sportello** assicurano conversazioni chiare per portieri e receptionist, superando barriere fisiche come vetrate e offrendo un livello di sicurezza ottimale dove il contatto diretto è da evitare, garantendo sempre comunicazioni bidirezionali di alta qualità.



Commend – Terminale di chiamata d'emergenza

Le **stazioni interfoniche Commend serie WS200 V** sono sistemi di comunicazione per esterni, dotati di **telecamere e microfoni antirumore**, ideali per le zone di passaggio di veicoli e personale. Offrono audio e video chiari anche in ambienti difficili e possono essere **integrati con sistemi di videosorveglianza** per un controllo più efficace degli accessi e delle operazioni.





Soluzioni di

SICUREZZA PER LA LOGISTICA E I TRASPORTI

La sicurezza nei **magazzini, nei porti e lungo le tratte di trasporto** è un elemento critico per garantire continuità operativa ed efficienza. Sistemi avanzati di **videosorveglianza, controllo accessi e lettura targhe** permettono di monitorare in tempo reale flussi di mezzi e persone, prevenendo intrusioni e garantendo un controllo preciso su aree sensibili come zone di carico/scarico, terminal e varchi di accesso. Le soluzioni distribuite da **Aikom Technology** integrano **analisi video intelligente, identificazione automatica dei veicoli e gestione centralizzata degli accessi**, migliorando la sicurezza e ottimizzando la logistica.



Avigilon Unity - Controllo degli accessi

Avigilon Access Control è una soluzione progettata per garantire **accessi sicuri e controllati** in ambienti logistici, terminal e hub di trasporto. Composto dal software **Access Control Manager (ACM)** e da **lettori per porte**, permette di gestire in tempo reale autorizzazioni e allarmi, assicurando che solo il personale autorizzato possa accedere alle aree sensibili. Grazie alla piattaforma **100% web-based**, è possibile monitorare e rispondere agli eventi ovunque ci si trovi, migliorando la sicurezza e il controllo operativo nei siti logistici e di trasporto.



Avigilon Unity - Telecamera 360° logistica

La **telecamera H5A Multisensor** di **Avigilon** offre una **copertura fino a 360°**, permettendo di monitorare ampie aree nei **magazzini logistici** con un unico dispositivo. Il **campo visivo personalizzabile** e la risoluzione fino a 32 MP garantiscono immagini dettagliate per un controllo accurato di zone di carico, stoccaggio e transito. Grazie all'**analisi video basata su AI**, rileva attività sospette e migliora la sicurezza operativa in ambienti complessi.



Pelco - Telecamera PTZ da esterno

La telecamera **Esprit Compact PTZ** di **Pelco** è progettata per operare in **ambienti portuali critici**, resistendo a **shock, vibrazioni e condizioni atmosferiche estreme**. Dotata di un **alloggiamento rinforzato**, offre protezione da urti/atti vandalici e operando in un range di temperatura da **-40° a 65°C**. Grazie alle **opzioni di illuminazione IR o luce bianca** e alle diverse risoluzioni disponibili, assicura immagini dettagliate e visibilità ottimale anche in condizioni difficili, migliorando la sorveglianza delle aree di carico, banchine e accessi portuali.



Hikvision - Telecamera 360° trasporti

La **telecamera DS-2CD63C5G1-IVS Fisheye** di **Hikvision** è progettata per la sorveglianza all'interno di **bus e treni**, offrendo una **visione panoramica a 360°** per monitorare in modo completo passeggeri e ambienti interni. Grazie alla **risoluzione 12 MP** e alle **modalità di dewarping**, fornisce immagini dettagliate e facilmente consultabili. Il **microfono e l'altoparlante integrati** consentono la comunicazione in tempo reale, mentre gli **IR indipendenti da 15 m** garantiscono visibilità anche in condizioni di scarsa illuminazione. Certificata **IP67 e IK10**, è resistente a polvere, acqua e atti vandalici, assicurando affidabilità nelle applicazioni di trasporto pubblico.



Selea - Telecamera lettura targhe

La **telecamera Targa 504** di **SELEA** è una soluzione ad alte prestazioni per il **controllo accessi in ambito logistico e trasporti**. Grazie alla tecnologia **OCR per la lettura automatica delle targhe**, consente il monitoraggio preciso di varchi, terminal e aree di carico/scarico, migliorando la gestione dei flussi veicolari. Facile da installare e compatibile con i principali sistemi di controllo accessi, ottimizza la sicurezza e l'automazione nelle infrastrutture logistiche e nei trasporti.





SERVIZI AIKOM



In Aikom, diamo valore a ogni progetto in tutte le sue fasi. Dedichiamo particolare attenzione sia al **pre che al post-vendita**, assicurandoci che ogni cliente riceva il massimo supporto tecnico e strategico per il successo del proprio business.

Oltre a fornire prodotti tecnologicamente avanzati e performanti, offriamo soluzioni complete che includono **supporti finanziari e strategie** di marketing su misura per accelerare la crescita e far decollare i tuoi progetti.

Il nostro approccio si basa sull'ascolto attivo, sulla pianificazione accurata e sull'elaborazione di strategie flessibili che rispondano alle esigenze specifiche di ogni partner.





SUPPORTO TECNICO

Supporto pre-vendita: Offriamo assistenza personalizzata ai clienti nell'analisi e nella pianificazione dei progetti, collaborando strettamente con i nostri fornitori, con cui abbiamo costruito una solida relazione, per garantire soluzioni efficaci e su misura.

Training tecnici: Forniamo programmi di aggiornamento professionale con training tecnici dedicati, pensati per mantenere i clienti sempre al passo con le ultime innovazioni tecnologiche.

Supporto post-vendita: Garantiamo un supporto post-vendita altamente specializzato e competente, con un team dedicato pronto a rispondere a ogni necessità.



SUPPORTO COMMERCIALE

Sales Account specializzati: Tutta la nostra rete vendita è composta di professionisti con esperienza e competenza nel mondo ICT, TELCO e Security.

Supporto marketing: Svolgiamo attività marketing per e con i nostri partner.

Business Development: Svolgiamo attività di business development per i partner, consegnando lead profilati.



SUPPORTO FINANZIARIO E LOGISTICO

Affidabilità finanziaria: Stabilità e affidabilità finanziaria per garantire le migliori condizioni ai partner.

Disponibilità di prodotti: Grandi volumi di stock disponibili per i nostri partner.

Ordini pianificati: Permette di acquistare in modo efficiente tramite spedizioni, pagamenti e stock pianificati, con scontistiche dedicate.





RADIO PROFESSIONALI E POC BROADBAND

Brand



Motorola Solutions

Gamma completa di infrastrutture, device e applicazioni per comunicazioni radio e broadband voce-dati.



Kenwood

Radio analogiche e digitali su frequenze libere licenziate NXDN, dPMR, DMR e sistemi di trunking IP digitali.



RadioActivity

Stazioni radio base e sistemi per reti di telecomunicazioni mobili analogiche, DMR Tier II e Tier III con tecnologia Simulcast.



Commend

Sistemi interfonici ad alto livello di interoperabilità perfetti in ambito smart city, smart industry e smart building.



3M Peltor

Cuffie antirumore, adattatori e sistemi intercom per la comunicazione in ambienti rumorosi.



Savox Communications

Accessori acustici per radio: auricolari, sistemi craniali cuffia e microfono, amplificatori voce.



Amphenol Procom

Antenne, filtri e sistemi combiner per la comunicazione wireless radio professionale.



Panorama Antennas

Antenne di comunicazione RF per le telecomunicazioni, veicoli e per l'uso in ambienti critici.



RugGear

Gamma di dispositivi smartphone e tablet rugged, con sistema operativo Android, pulsanti fisici PTT e SOS, compatibile con le tecnologie POC.



WI-FI & NEWTORKING

Brand



Cambium Networks

Access point, switch e software di gestione per la connettività indoor e outdoor di livello enterprise.



Peplink

Soluzioni di SD-WAN, load balancing, failover, VPN bonding delle connessioni internet.



Teltonika

Apparecchiature IoT & IIoT e M2M e router LTE per connettività industriale e in movimento.



MikroTik

Gamma completa di prodotti dedicati alla connettività dati a tutti i livelli, dal domestico all'enterprise.



Planet

Gamma completa di LAN switch e industrial switch e rack19" per piccole-medie imprese.



Ruijie Networks

Fornitore di prodotti e soluzioni per networking wired e wireless. Include il brand Reyeec.



3onedata

Gamma completa di switch managed e unmanaged industrial grade e modbus router.



Ekahau

Software avanzato per la progettazione predittiva delle reti Wi-Fi indoor e outdoor basate sull'heatmap.



BROADBAND CONNECTIVITY

Brand



Cambium Networks
Soluzioni Fixed Wireless outdoor PTP e PMP e tower switch.



Ceragon Networks
Soluzioni specializzate per sistemi backhaul.



Aviat Networks
Sistemi per il trasporto wireless a microonde ad alta capacità.



MikroTik
Gamma completa per Wireless broadband e sistemi di routing avanzato.



RF Elements
Antenne per reti wireless a banda larga.



GPON
Soluzioni per reti fibra gigabit passive.



Peplink
Soluzioni di load balancing delle connessioni internet e VPN bonding.



SICUREZZA E VIDEO SORVEGLIANZA

Brand



Avigilon Unity
Suite di sicurezza centralizzata e scalabile end-to-end on-premise, basata sull'intelligenza artificiale.



Avigilon Alta
Soluzione di sicurezza completa, scalabile flessibile e basata su cloud per la videosorveglianza e controllo accessi.



Pelco
Ampia selezione di telecamere di sicurezza IP e sistemi di gestione video cloud-native (Calipsa), parte dell'ecosistema Motorola Solutions.



SELEA
Telecamere ANPR, software CPS avanzati e app per la sicurezza cittadina, lettura targhe e controllo accessi.



Hikvision
Sistemi e prodotti per videosorveglianza IP, intrusione, controllo accessi e intercom. Include il brand Hikmicro per prodotti termografici.



Bosch
Telecamere IP e applicazioni di Security & Surveillance ad alto livello di AI e tutela dei dati.



Townet
Sistemi di energia e sensoristica per alimentazione di apparati di connettività e telecamere di videosorveglianza.



Safety21
Sistemi di lettura targhe di veicoli in zone ZTL e per controllo dei mezzi pesanti.



Aikom Technology S.r.l.

info@aikomtech.com

+39 0541 648894

www.aikomtech.com