



Telecamere e soluzioni per la visione artificiale



spark

Member of TTM TECHNOLOGY



In Spark produciamo telecamere e dispositivi per la visione artificiale, dall'idea al prodotto finito. Offriamo a progettisti, system integrator, security manager e distributori le migliori soluzioni per progetti di sicurezza, per le nuove esigenze delle smart city, del mondo del retail e per applicazioni industriali, anche personalizzate. La sede di Spark è a Reggio Emilia e abbiamo uffici anche a Milano e Taiwan, uno dei principali poli tecnologici mondiali.

TTM TECHNOLOGY

Spark fa parte di TTM Technology, un gruppo di tre aziende italiane con competenze complementari nel mondo della visione intelligente, dallo sviluppo delle core technology fino all'integrazione di sistemi, passando per la produzione di telecamere e dispositivi made in Italy.

Partnership



Tiandy

Per completare l'offerta e fornire sempre la migliore soluzione ad ogni progetto di sicurezza, abbiamo stretto delle partnership strategiche con aziende come Milesight, uno dei produttori più innovativi di telecamere e dispositivi IoT, e Tiandy, il 7° produttore mondiale del settore.

Serie **NITIDA**

Altissima risoluzione con IA a bordo

NITIDA è l'unica telecamera in grado di combinare l'altissima risoluzione dell'immagine – 4K, 5K e 20MP – con un frame rate elevato, fino a 25 al secondo, ideale per i grandi spazi. Tutti i modelli sono in grado di ospitare algoritmi di Intelligenza Artificiale direttamente a bordo per classificare in tempo reale persone e veicoli e per il controllo perimetrale.



Serie **PRO - VIEW**

L'incontro tra tecnologia e design

Le telecamere della serie PRO-VIEW offrono ottime prestazioni anche in ambienti scarsamente illuminati. Le telecamere bullet KIARA e dome MIRA sono disponibili nelle versioni 2MP, 5MP e 4K e sono certificate IP68 e IK10. Spark ha inoltre brevettato e realizzato la base UNICA, un meccanismo di montaggio rapido e configurazione automatica delle telecamere PRO-VIEW.



ARGO Software

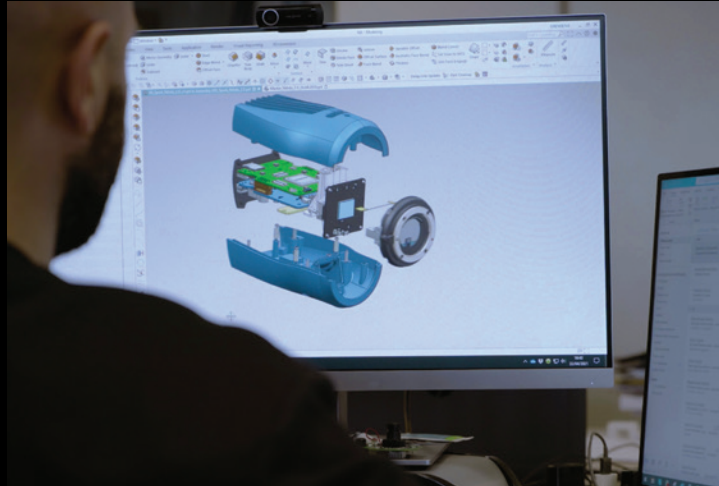
La piattaforma per gestire i sistemi di sicurezza

ARGO è il software di Spark per gestire le telecamere e integrare diversi sistemi di sicurezza. Oltre alle classiche funzionalità di un video management system – come lo streaming, la registrazione e l'esportazione di filmati – il software ARGO consente la mappatura dei dispositivi, la gestione di eventi e allarmi e il settaggio di azioni automatiche.



Ricerca e sviluppo

In Spark partiamo dallo studio del progetto per trovare la soluzione ideale. Definiamo le specifiche del prodotto, disegniamo i nostri dispositivi e selezioniamo le tecnologie e i materiali migliori.



Produzione

In Spark produciamo e assembliamo l'hardware dei nostri prodotti, dalla parte meccanica a quella elettronica, grazie alla nostra linea SMT. Creiamo la documentazione tecnica di supporto e gestiamo la logistica.



Test e collaudi

In Spark facciamo tutte le prove e i controlli necessari per certificare i nostri prodotti. Valutiamo il grado di protezione dei dispositivi contro agenti esterni e la resistenza meccanica contro gli impatti.

Sviluppo software

In Spark sviluppiamo la piattaforma per gestire le nostre soluzioni e implementiamo funzionalità di intelligenza artificiale direttamente a bordo delle nostre telecamere.





Contattaci

+39 0522 929850

info@spark-security.com

La nostra sede

Via Antonio Gramsci, 86/A

42124 - Reggio Emilia - Italia

Seguici su

spark-security.com

 [sparkitalianinsight](#)