



**GESTIONE  
VIOLAZIONI AL CDS**



# CHI SIAMO

Le società del gruppo Imperium Holding si propongono come partner delle PA nella fornitura di tecnologie e nella erogazione di servizi a valore aggiunto nell'ambito della sicurezza stradale, della mobilità urbana e della riscossione di tributi ed entrate patrimoniali. Il gruppo sostiene investimenti volti a innovare la propria gamma di prodotti e servizi da offrire agli enti locali clienti, nel pieno rispetto delle norme tecniche di riferimento, coinvolgendo e avvalendosi, talvolta, di società esterne qualificate nella ricerca e sviluppo.

## ► I numeri del gruppo

*oltre*  
**30** mln  
di fatturato di gruppo

*oltre*  
**250** unità  
tra dipendenti e collaboratori

*oltre*  
**300** PA  
su tutto il territorio nazionale

*oltre*  
**30** anni  
di esperienza

**4** brevetti  
internazionali

**45**%  
donne

**80**%  
under 40

*in*  
**5** continenti  
titolari di commesse

dati riferiti al 2023

## ► Le sedi

**MILANO | COSENZA | FROSINONE | GENOVA | MONZA E BRIANZA | AOSTA**

## ► Le certificazioni





# VIOLAZIONI AL CDS ITALIA ED ESTERO

Proponiamo **DISPOSITIVI FISSI E MOBILI** di controllo e monitoraggio del traffico stradale, anche a fini sanzionatori, **GESTIONE DEI PROCEDIMENTI SANZIONATORI AMMINISTRATIVI** destinati a soggetti residenti in Italia e all'estero, servizi di **GESTIONE DEL CONTENZIOSO AMMINISTRATIVO E GIURISDIZIONALE** con fornitura di software, elaborazione dei dati, stampa e postalizzazione degli atti, fino al **SUPPORTO OPERATIVO NELL'AMBITO DEL CICLO SANZIONATORIO** delle infrazioni al Codice della Strada.

## ► Gestione delle violazioni al Codice della Strada

- fornitura di tecnologie brevettate a livello internazionale per la rilevazione delle infrazioni;
- servizi accessori di gestione in outsourcing dei procedimenti sanzionatori;
- notifica e riscossione nazionale e internazionale;
- gestione del contenzioso e assistenza in giudizio;
- gestione dei servizi informativi agli utenti (front-office on-site e on-line);
- archiviazione sostitutiva e conservazione a norma di legge;
- applicativi informatici web based per la gestione del ciclo sanzionatorio e l'ottimizzazione dei processi;
- manutenzione qualificata di tecnologie e software;
- servizi di front-end multilingua;
- progettazione di soluzioni customizzate nel settore della sicurezza stradale.

**+** **MONITORAGGIO EFFICACE DELLA VIABILITÀ  
E RILEVAZIONE DELLE INFRAZIONI AL CDS**

**+** **CONTROLLO DELLA REGOLARITÀ AMMINISTRATIVA  
DEI VEICOLI VELOCE E PRECISO**

*Da sempre **al fianco**  
della **Polizia Locale**  
con **tecnologie e servizi**  
che guardano al **futuro**  
dei **controlli su strada***



# PRODOTTI INNOVATIVI PER RILEVARE LE INFRAZIONI AL CDS

Tecnologie per il monitoraggio della viabilità, il controllo della regolarità amministrativa dei veicoli e la rilevazione delle infrazioni al CdS:

## ► Rilevazione della velocità dinamica

Infrazioni ai limiti massimi di velocità attraverso sistemi a bordo di veicoli in movimento, con la presenza di organi di Polizia.

## ► Rilevazione della velocità da postazioni temporanee

Infrazioni ai limiti massimi di velocità in movimento, con la presenza degli organi di Polizia.

## ► Rilevazione della velocità da postazioni fisse – accertamento della velocità istantanea o della velocità media

Infrazioni ai limiti massimi di velocità in movimento, con la presenza degli organi di Polizia.

## ► Rilevazioni delle infrazioni semaforiche - controllo accessi ZTL e AP

Dispositivi in grado di rilevare le infrazioni commesse in area semaforica oppure per il controllo degli accessi alle Zone a Traffico Limitato e alle Aree Pedonali.

## ► Verifiche amministrative sui veicoli

Sistemi per il controllo amministrativo dei veicoli per l'accertamento delle violazioni su mancata copertura assicurativa e revisione.



**PROPONIAMO TECNOLOGIE BREVETTATE A LIVELLO INTERNAZIONALE  
I NOSTRI DISPOSITIVI DI CONTROLLO DELLA MOBILITÀ  
SONO PRESENTI NEI CINQUE CONTINENTI**

# I NOSTRI DISPOSITIVI

## T-EXSPEED



Il concentrato di 20 anni di esperienza di Kria in appena 20 cm, con l'unità di elaborazione embedded inclusa, senza più armadio esterno. Tutto basato sulla tecnologia brevettata 3D Vision e l'intelligenza artificiale:

- ▶ Il posizionamento non richiede interventi sulle arterie viarie e la rilevazione delle infrazioni avviene senza l'uso di sensori radar o laser, bensì con la sola analisi delle immagini prodotte dal sistema.
- ▶ I consumi elettrici bassissimi rendono il sistema alimentabile con un pannello fotovoltaico, nonché agevolmente installabile in diversi contesti viari.

**+ ELEVATE PRESTAZIONI, FACILITÀ DI INSTALLAZIONE,  
DINAMICITÀ DI IMPIEGO**

**+ AFFIDABILITÀ E ATTENDIBILITÀ SULLA DOCUMENTAZIONE  
DELLE VIOLAZIONI RILEVATE**

## laBGlasses



Sono occhiali dotati di visore ad alta risoluzione e telecamere in grado di riconoscere in modalità asincrona le targhe dei veicoli inquadrati e i documenti nell'ambito dei controlli di polizia, lasciando le mani libere all'agente:

- ▶ è integrato con uno smartphone e dialoga con applicazioni appositamente sviluppate;
- ▶ incrementa sensibilmente la velocità nella redazione degli atti;
- ▶ permette un controllo del territorio performante e puntuale.

Gli agenti possono abilitare la lettura delle targhe e la visura automatica presso le banche dati. Il sistema in pochi decimi di secondo effettua il riconoscimento della targa inquadrata, effettua la visura e mostra sul visore degli occhiali le risultanze.

**+ L'AGENTE ELEVA IL VERBALE (O PREAVVISO)  
E LO STAMPA IN POCHE SECONDI**

## TargAI



Tecnologie per la lettura delle targhe, impiegate in diverse condizioni operative, abilitate al controllo amministrativo dei veicoli per l'accertamento delle violazioni derivanti da mancata copertura assicurativa e/o revisione.

Fra le peculiarità del sistema:

- ▶ lettura targhe in movimento in alta risoluzione;
- ▶ libreria OCR on board per lettura automatica delle targhe dei veicoli fino a 100km/h con annesso riconoscimento della nazionalità;
- ▶ lettura Kemler;
- ▶ gestione liste black e white.

**+ TECNOLOGIA INNOVATIVA ANCHE GRAZIE  
ALL'APPLICAZIONE DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE**



# SOFTWARE A SUPPORTO DEI COMANDI DI PL

## CODICE 2.0

Piattaforma web based dedicata alla gestione informatizzata delle attività dei comandi di Polizia. Supporta gli operatori nella gestione dell'intero processo sanzionatorio, dall'elaborazione dei dati alla contestazione delle sanzioni, dalla rendicontazione degli esiti di notifica alla riscossione, oltre che nella generazione di analisi a elevato valore aggiunto.

- ▶ Consente l'importazione dei dati e delle immagini provenienti dai sistemi di campo impiegati per la rilevazione delle infrazioni al CdS (sistemi semaforici, misuratori di velocità, controllo zone a traffico limitato e aree pedonali).
- ▶ È una soluzione insourcing qualificata sul Marketplace di AgID.
- ▶ Integrato con tecnologie di business intelligence e intelligenza artificiale, supporta le PA nell'ambito di processi complessi e nello snellimento delle attività di gestione dei procedimenti sanzionatori.

**+ PERMETTE DI GESTIRE L'INTERO PROCESSO SANZIONATORIO**

## CODICE 2.0 / Service Desk

Integrato con CODICE 2.0, è il modulo di gestione del protocollo informatico che permette la gestione ottimizzata del ciclo sanzionatorio, integrando l'operatività dei Comandi di Polizia con eventuali servizi in outsourcing. È una soluzione qualificata sul Marketplace di AgID.

## ViolAI

È un innovativo sistema progettato per supportare gli operatori nella gestione delle infrazioni stradali. L'emissione di verbali e preavvisi avviene attraverso dispositivi mobili e stampanti Bluetooth e permette di gestire tutte le fasi del processo di redazione. Include il prontuario del Codice della Strada.

- ▶ Riduce, fino all'azzeramento, la possibilità di errori da parte dell'operatore;
- ▶ assiste l'operatore nella descrizione estesa dell'evento sanzionatorio;
- ▶ integra le più avanzate tecnologie di intelligenza artificiale;
- ▶ genera sia preavvisi che eventuali verbali in meno di 30 secondi;
- ▶ si integra con i diversi partner tecnologici per la generazione del QRCode di pagamento PagoPA;
- ▶ il sistema è integrato con i servizi forniti da EasyPark o simili per la gestione dei parcheggi e la verifica dei pagamenti del ticket tramite APP.



**VIOLAI**



# LE FASI DEL SERVIZIO

L'elaborazione del flusso dati viene effettuata dal SERVICE TEAM, composto da personale con pluriennale esperienza, altamente specializzato nell'uso di piattaforme informatiche ed estremamente preparato dal punto di vista normativo e procedurale. Le attività di elaborazione, distinte secondo le fasi del processo, garantiscono:

## Fase / pre NOTIFICA

- Acquisizione delle fonti di prova delle infrazioni;
- normalizzazione e bonifica dati destinatari;
- generazione dei lotti di atti da notificazione secondo le ordinarie modalità di postalizzazione;
- generazione lotti di atti da notificare con PEC;
- firma digitale remota con procedura automatica del Responsabile del Procedimento Informatico e del Procedimento di Notificazione;
- stampa, confezionamento e postalizzazione atti.

## Fase / post NOTIFICA

- Rendicontazione esiti notifica;
- aggiornamenti anagrafici;
- gestione rinotifiche;
- rendicontazione dei pagamenti e rateizzazioni;
- elaborazione dati conducente;
- elaborazione dati ricorsi amministrativi e giurisdizionali;
- creazione e alimentazione del Fascicolo Digitale.

Grazie all'esperienza maturata negli anni e al supporto del Learning Team, composto da professionisti convenzionati, viene garantito il servizio di redazione delle memorie difensive avverso i ricorsi presentati dai trasgressori ai sensi degli artt. 203 e 204 del CdS.

# CDS SEMPLICE

**SICALL**  
il centralino intelligente

È un servizio innovativo Web based in grado di gestire in modo completo ed efficace tutti i procedimenti sanzionatori. Attraverso la scansione di un Qr-code, presente sul verbale, il cittadino accede a servizi innovativi per la completa gestione della sanzione:

- ▶ Inserimento guidato dati del conducente online
- ▶ Richiesta rateizzazione o duplicato notifica
- ▶ Form per la segnalazione di targa errata
- ▶ Procedure per segnalare leasing e passaggi di proprietà
- ▶ Richiesta taratura dispositivo
- ▶ Visualizzazione fotogramma infrazione

L'utente può contattare il nostro team, usufruendo del servizio **SICALL**, centralino intelligente con evasione richieste veloci attraverso l'uso dell'AI.





INQUADRA  
IL QR CODE

LOB&PARTNERS  
communication strategists



[WWW.IMPERIUMHOLDING.IT](http://WWW.IMPERIUMHOLDING.IT)  
[INFO@IMPERIUMHOLDING.IT](mailto:INFO@IMPERIUMHOLDING.IT)

[WWW.LABCONSULENZE.IT](http://WWW.LABCONSULENZE.IT)  
[INFO@LABCONSULENZE.IT](mailto:INFO@LABCONSULENZE.IT)

[WWW.KRIA.BIZ](http://WWW.KRIA.BIZ)  
[INFO@KRIA.BIZ](mailto:INFO@KRIA.BIZ)

[WWW.RINNOVA-PA.IT](http://WWW.RINNOVA-PA.IT)  
[INFO@RINNOVA-PA.IT](mailto:INFO@RINNOVA-PA.IT)

ROMA | COSENZA | FROSINONE | GENOVA | MONZA E BRIANZA | AOSTA