

Celeritas

IL SISTEMA DI RILEVAZIONE DEI LIMITI
MASSIMI DI VELOCITÀ MEDIA

CELERITAS è un esclusivo sistema omologato basato su una tecnologia tutta italiana che consente il controllo del rispetto dei limiti massimi di velocità media. CELERITAS è particolarmente adatto al controllo di tratte stradali extraurbane principali (categoria B) e secondarie (categoria C), in modalità automatica senza la contestazione immediata.



Il dispositivo permette l'individuazione delle violazioni commesse, l'acquisizione delle immagini relative al transito dei veicoli in infrazione e la verifica dei dati associati mediante l'utilizzo di immagini digitalizzate del veicolo che ha commesso l'infrazione.

I sensori laser attivano, al passaggio dei veicoli, le telecamere posizionate sui portali. Il primo sensore individua la categoria dell'auto e attiva le telecamere che riprendono la targa, l'ora e la data del passaggio, mentre il secondo rileva il veicolo e attiva le telecamere che riprendono la targa e registrano l'ora di transito sotto il portale.

IL DISPOSITIVO CONSENTE

- **Rilevazione delle infrazioni** dei singoli veicoli con le relative velocità.
- **Acquisizione delle relative immagini riportanti data, ora e indicazione della strada** tale da documentare inequivocabilmente l'infrazione.
- **Verifica dei dati associati** attraverso l'utilizzo di immagini digitalizzate del veicolo che ha commesso l'infrazione.
- **Invio immediato** dei fotogrammi al server centrale.
- **Rispetto della Privacy:** solo le rilevazioni delle infrazioni vengono trasmesse al server centrale e i "dati Sensibili" sono trattati esclusivamente dalla Polizia Locale.
- **Trasparenza:** il sistema considera già la tolleranza del 5% come previsto dal Codice della Strada.
- **Rispetto della Legalità:** CELERITAS è un ottimo strumento per il rispetto della velocità media e della Sicurezza Stradale.

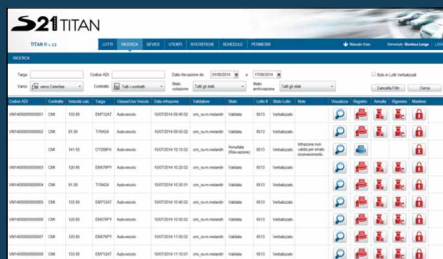


Esempio di Accertamento Celeritas

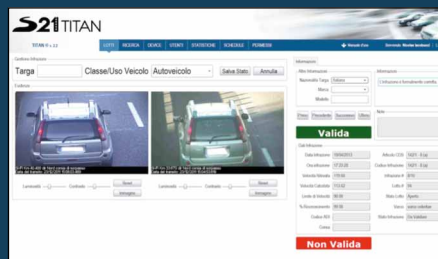
IL SISTEMA HA LE SEGUENTI CARATTERISTICHE

- **Completamente Automatizzato:** opera in automatico 24 ore su 24 senza la necessità della presenza di Agenti sul posto.
- **Rilevazioni contemporanee indipendenti:** grazie all'innovativa ed esclusiva tecnologia brevettata a livello internazionale, il sistema distingue le singole corsie e rileva le infrazioni di velocità anche in differenti sensi di marcia producendo la relativa documentazione singola.
- **Integrato con TITAN®:** consente agli Agenti di acquisire immediatamente dalla piattaforma solo le immagine dei veicoli in infrazione per consentire di accertare tutte quelle circostanze che possono confermare o escludere la violazione.
- **Minimo impatto ambientale:** Il sistema non necessita di particolari infrastrutture per l'installazione.
- **Affidabile in ogni condizione metereologica:** dispone di un sistema di ripresa in condizioni di illuminazione scarsa e/o con elevate temperature.
- **Portale al cittadino:** supporto per il cittadino con modulistica e documentazione visiva relativa alla sanzione ricevuta. All'interno del portale sono indicati inoltre i posizionamenti e le tarature degli apparati.
- **Certificato e sicuro:** gli apparati vengono tarati annualmente da Ente accreditato secondo la normativa vigente.
- **Omologato presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti in base all'art. 201 del DL del 30 aprile 1992, nr. 285 comma 1 bis e 1 ter:** non necessita di presenza di organi della Polizia per l'accertamento e di contestazione immediata della violazione.

COMPLETAMENTE INTEGRATO CON LA PIATTAFORMA TITAN



Gestione Device Celeritas



Gestione Verbalizzazione Celeritas



Esempio Portale Pubblico TITAN® al cittadino