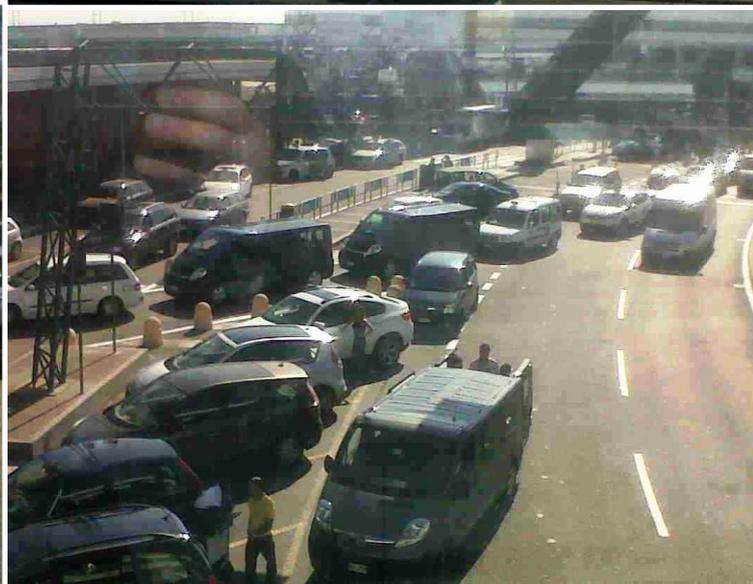




Integrating access controls into a digital service management mobility model. The FCO case.

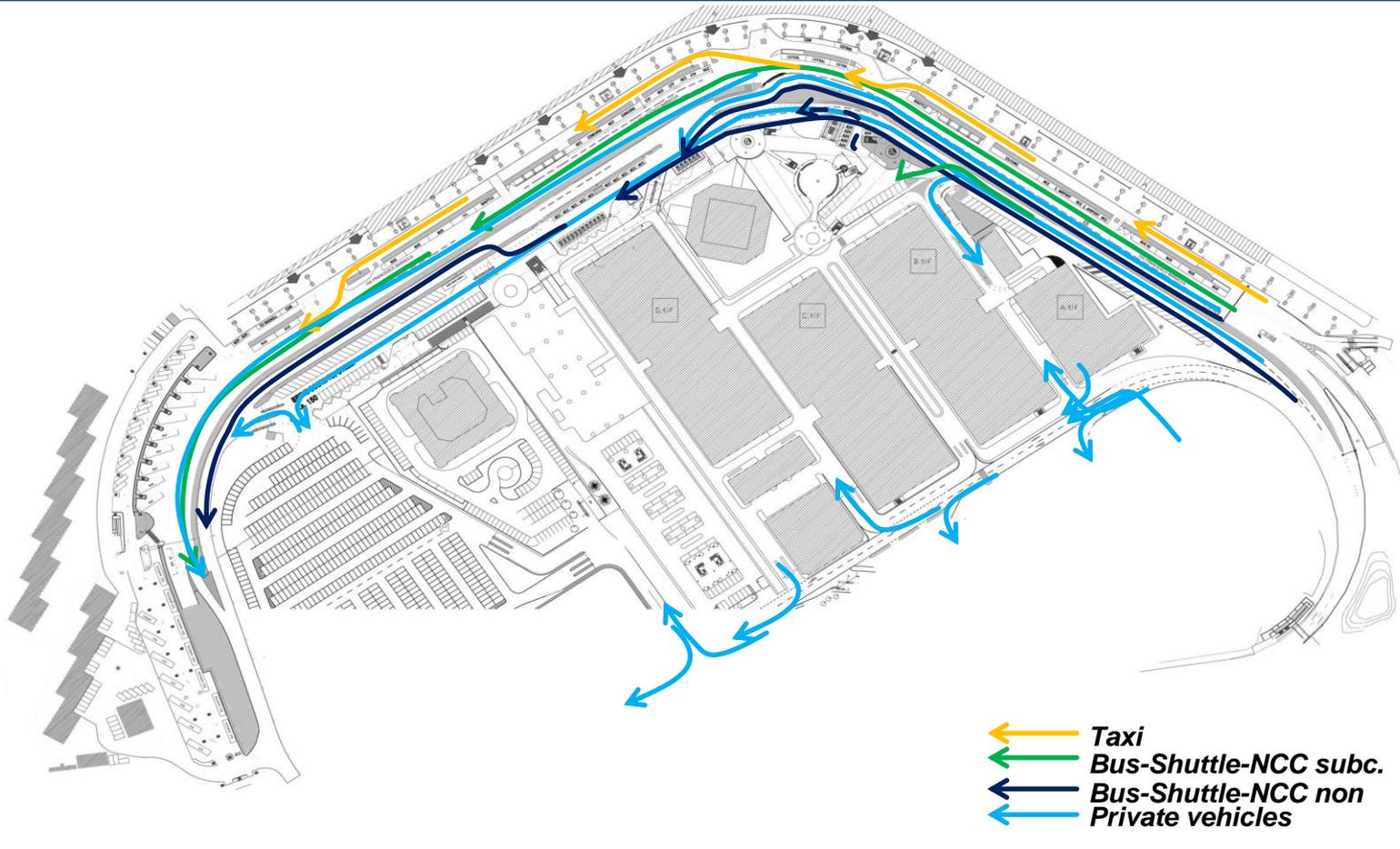
Antonio Fraccari
ADR Mobility Srl CEO

9° December 2021

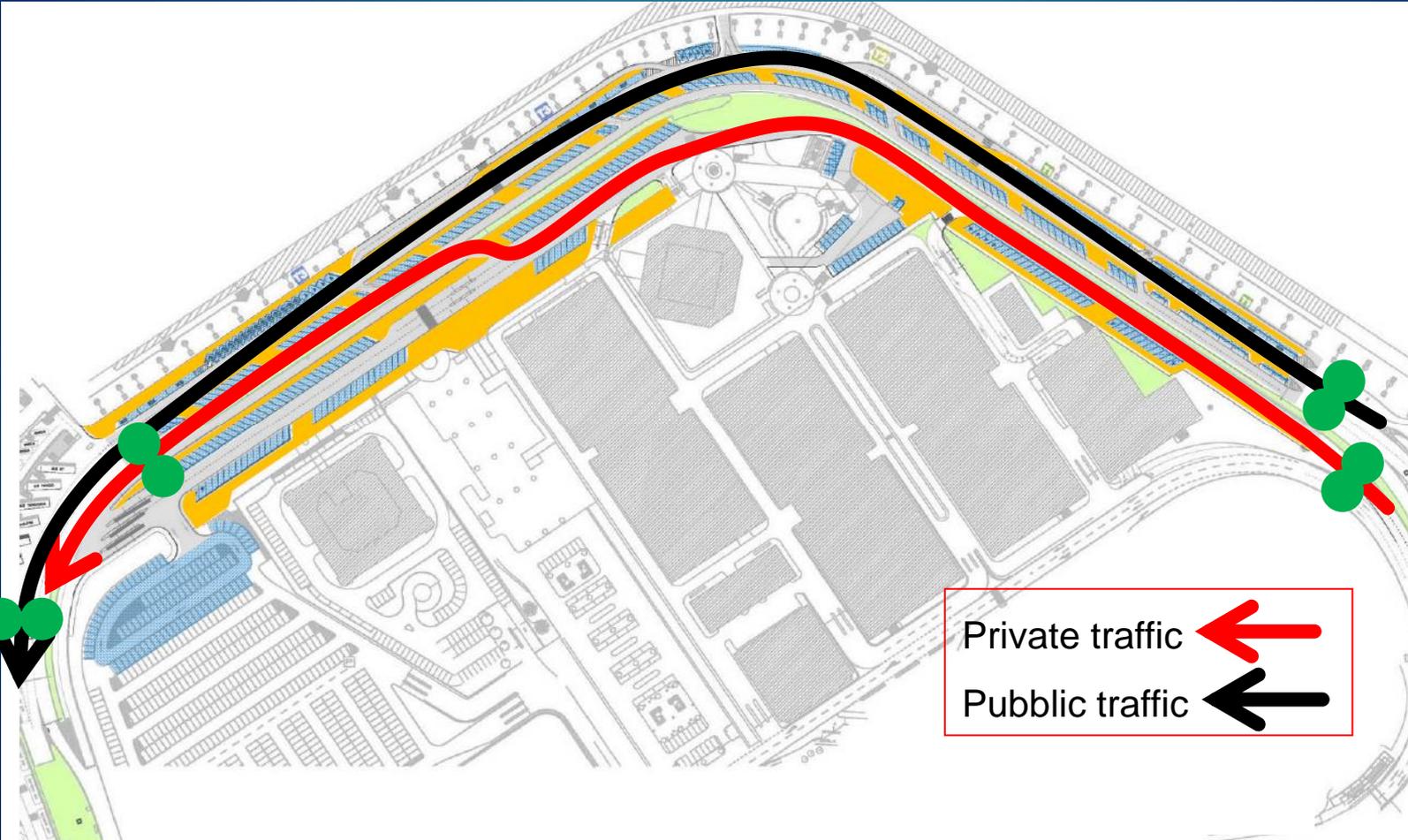


Before the implementation

Due to the old layout of FCO airport designed in the sixties with all the Terminals on one lane, before the implementation all the vehicles could go anywhere with serious problems of safety, viability and clogging



First we decided to split the 2 types of traffic private and public and then to design camera gates at any entry and exit lane of street and multistorey car parking (in total 51 gates with 2 cameras each)



We have designed a large communication campaign below the line inventing logos and claims with nice testimonials for an «uncomfortable message»: the wild parking is terminated.



I tempi sono cambiati

15 min.

AREA Stop&Go

Atlantia | Aeroporti di Roma

15 min. AREA Stop&Go

Con l'Area Stop&Go, la viabilità nella zona arrivi e partenze dell'aeroporto Leonardo Da Vinci diventa più scorrevole, più ordinata e più sicura. Scopri tutte le novità per passeggeri e accompagnatori.

L'area Stop&Go 15 minuti è una Zona a Traffico Controllato (o ZTC) riservata a passeggeri e dell'aeroporto.

Grazie a un impianto di rilevamento elettronico, il sistema misura il tempo di transito dei mezzi all'interno dell'area, impedendo che automobilisti poco corretti creino ingorghi e disagi ostacolando abusivamente nella zona.

Dal momento dell'accesso all'Area si hanno a disposizione **15 minuti** per accogliere il passeggero e lasciare la zona, assicurando così a chi segue la possibilità di fare lo stesso.

Per chi volesse trattenersi più a lungo con le persone in partenza e avesse l'esigenza di attendere l'atterraggio di un volo, sono disponibili 3 diverse soluzioni:

- 1 - La scelta a pagamento all'interno delle strisce blu, che assicura un'ora di tempo aggiuntivo ai 15 minuti previsti.
- 2 - Il parcheggio gratuito Breve Sosta presso i terminali T1 e T3.
- 3 - I parcheggi a pagamento Easy Parking di Adr Mobility collegati ai terminal con un comodo percorso a tappe roulant.

Accedendo al parcheggio, il cronometro viene fermato per tutta la durata della permanenza.
Il conteggio del tempo ripartirà solo al momento del ritorno nell'area Stop&Go.

Qualora fosse esuperato il tempo massimo consentito, saranno applicate le sanzioni previste dalla legge n.33 del 22 marzo 2012.

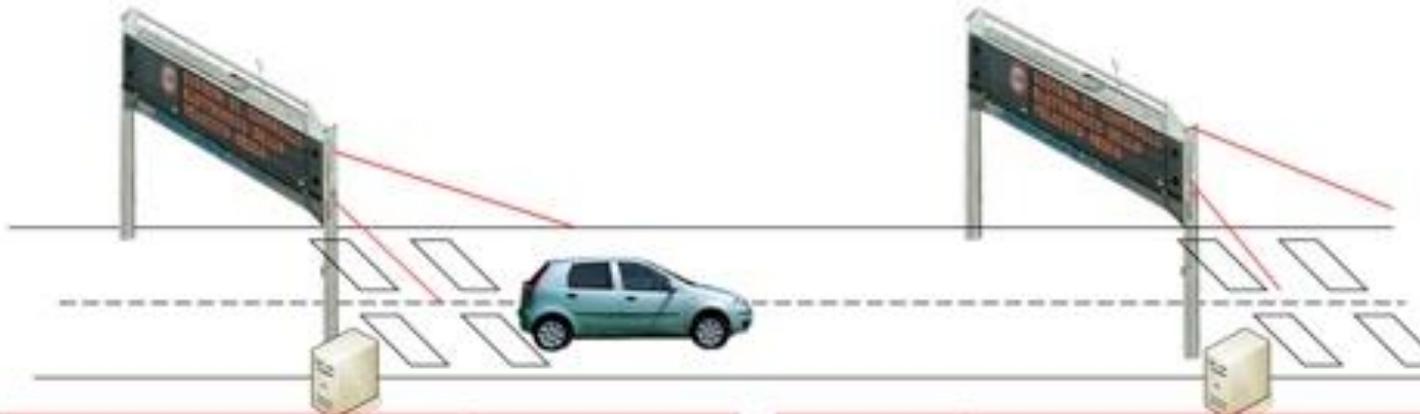
Arrivi
Partenze

Arrivi
Partenze

PRM

Scopri tutte le novità su www.aerostopandgo.it

Atlantia | Aeroporti di Roma



Time 10:00 Point A
Classe Veicolo : A
Targa : AX123CD

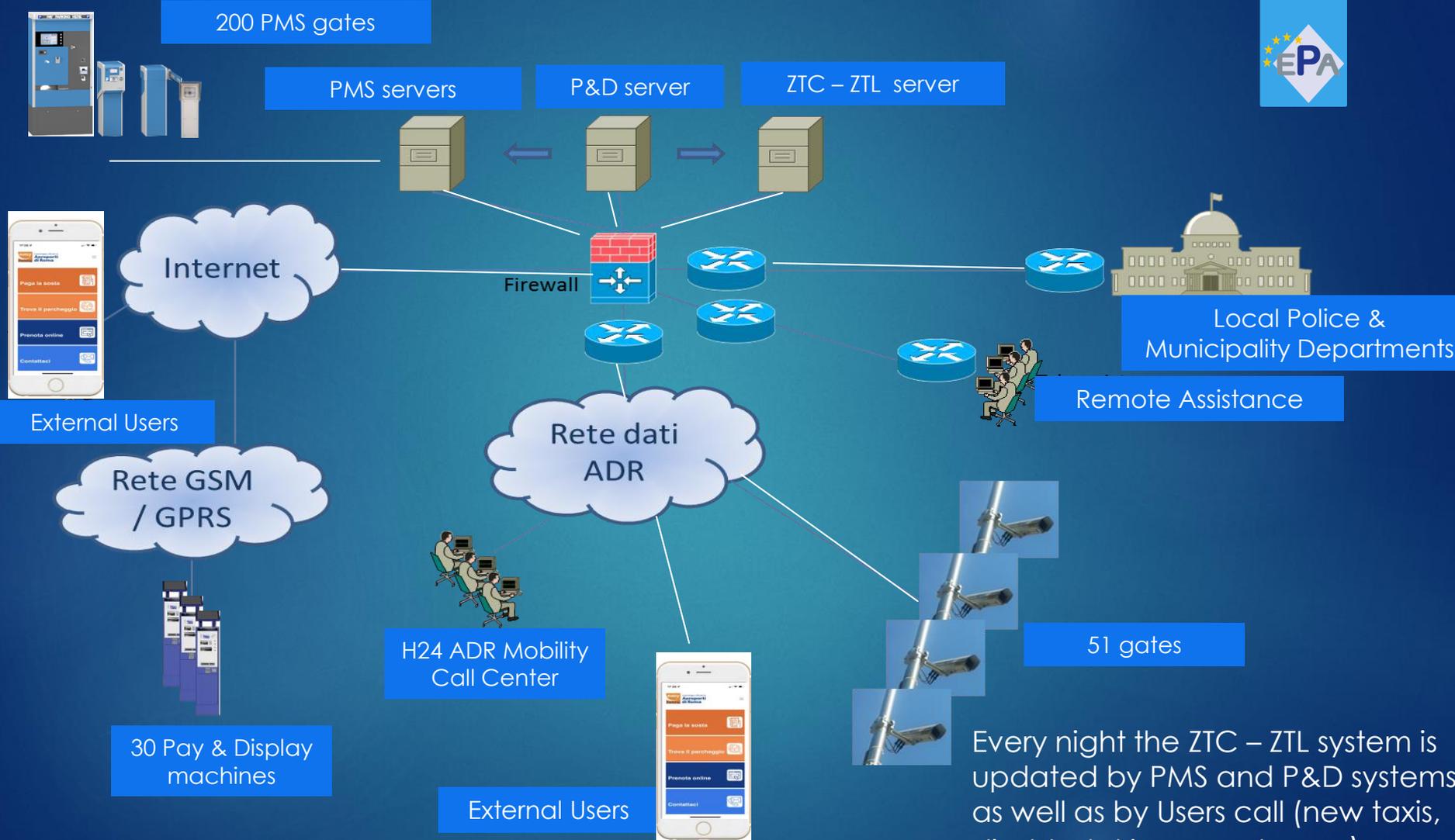


Time 10:05 Point B
Classe Veicolo : A
Targa : AX123CD



Match targhe AX123CD
Limite velocità Classe A : 130 Km/h
Velocità media misurata : 142,5Km/h





200 PMS gates

PMS servers

P&D server

ZTC – ZTL server

Internet

Firewall



Local Police & Municipality Departments



External Users

Remote Assistance

Rete GSM / GPRS

Rete dati ADR

H24 ADR Mobility Call Center



51 gates

30 Pay & Display machines

External Users



Every night the ZTC – ZTL system is updated by PMS and P&D systems as well as by Users call (new taxis, disabled drivers, and so on)



After the
implementation

We have also designed a robust analytics enabling us to get all the possible information on arrival and departure traffic per type of vehicle and, for instance, with valid access permits and exceeding the time limits



Menu Funzioni

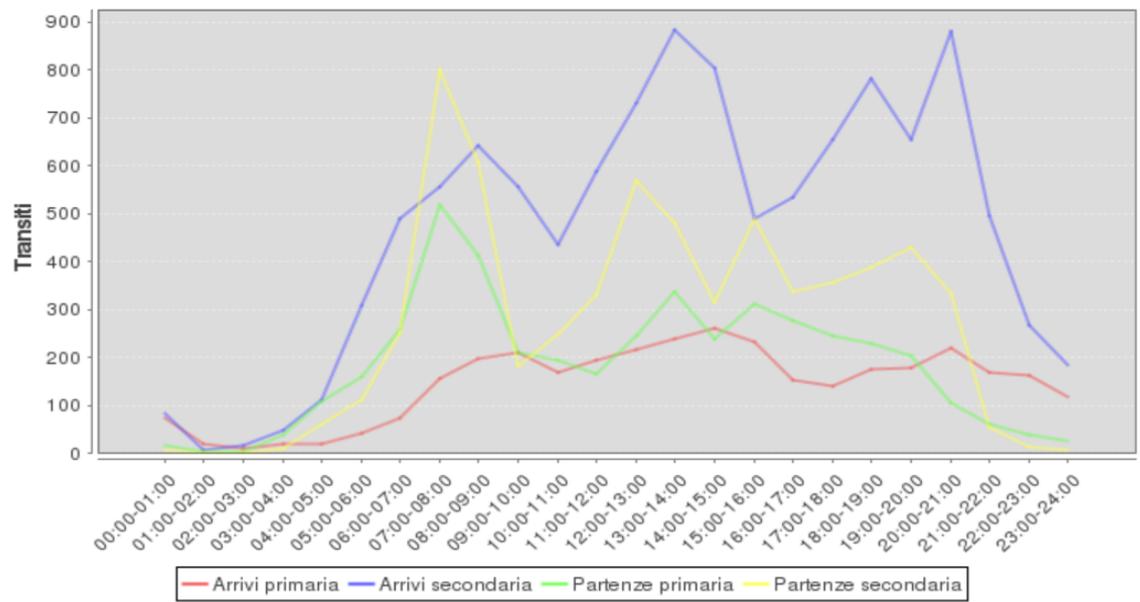
- Gestione Varchi
- Dettaglio Transiti Ztl
- Dettaglio Transiti Ztc
- Ricerca Per Targa
- Sanzionamento Ztl
- Sanzionamento Ztc
- Sanzionamento Ncc
- Permessi Ztl
- Permessi Ztc
- Statistiche E Report
- Transiti
- Quadratura Foto
- Violazioni Multiple
- Stato Parcometri
- Stato Ztc
- Report Ztc
- Anagrafiche
- Dati Di Sistema
- Scheduler
- Security
- Gestione Sistema
- Dettaglio Transiti
- Lista Grigia
- Continuazione...

Zona: Tutte

Tipo Transito: regolari,foto

[Ruota Assi](#) [Grafico](#) [Report Excel](#) [Report Pdf](#) [Stampa](#)

[Linee](#) | [Barre Affiancate](#) | [Barre Incolonnate](#) | [Aree](#)



Fasce | Arrivi primaria | Arrivi secondaria | Partenze primaria | Partenze secondaria



THANKS ...

www.adr.it

www.europeanparking.eu