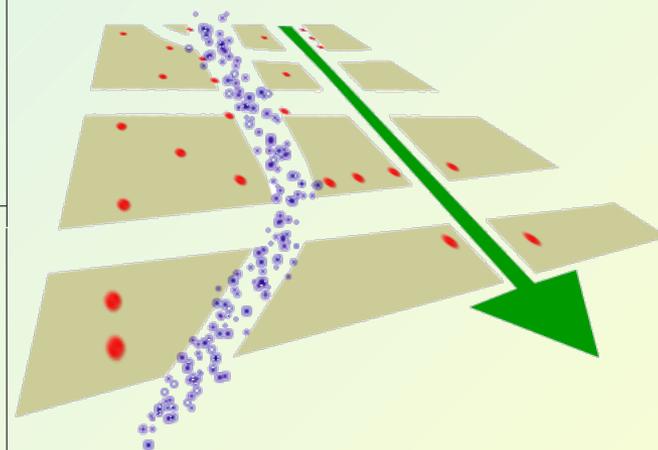




# Grafo Strade Regionale

Servizio Geografico Regionale



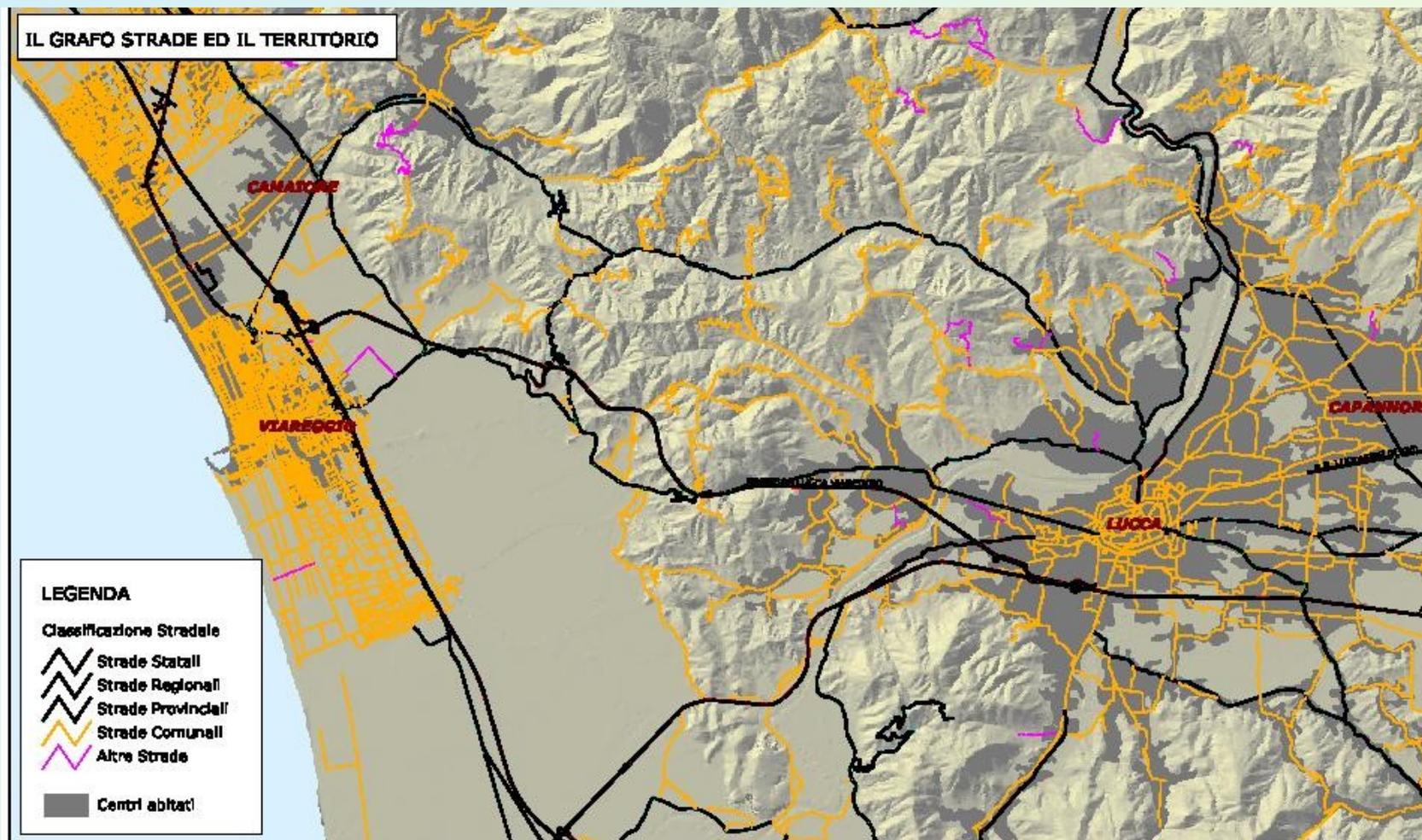
“L’ESPERIENZA DEL GRAFO STRADE REGIONALE TOSCANO QUALE ELEMENTO DI INTEGRAZIONE FRA REGIONE, ENTI LOCALI E AZIENDE DI PUBBLICA UTILITA’”

22 settembre 2005

Casa Paganini, Genova



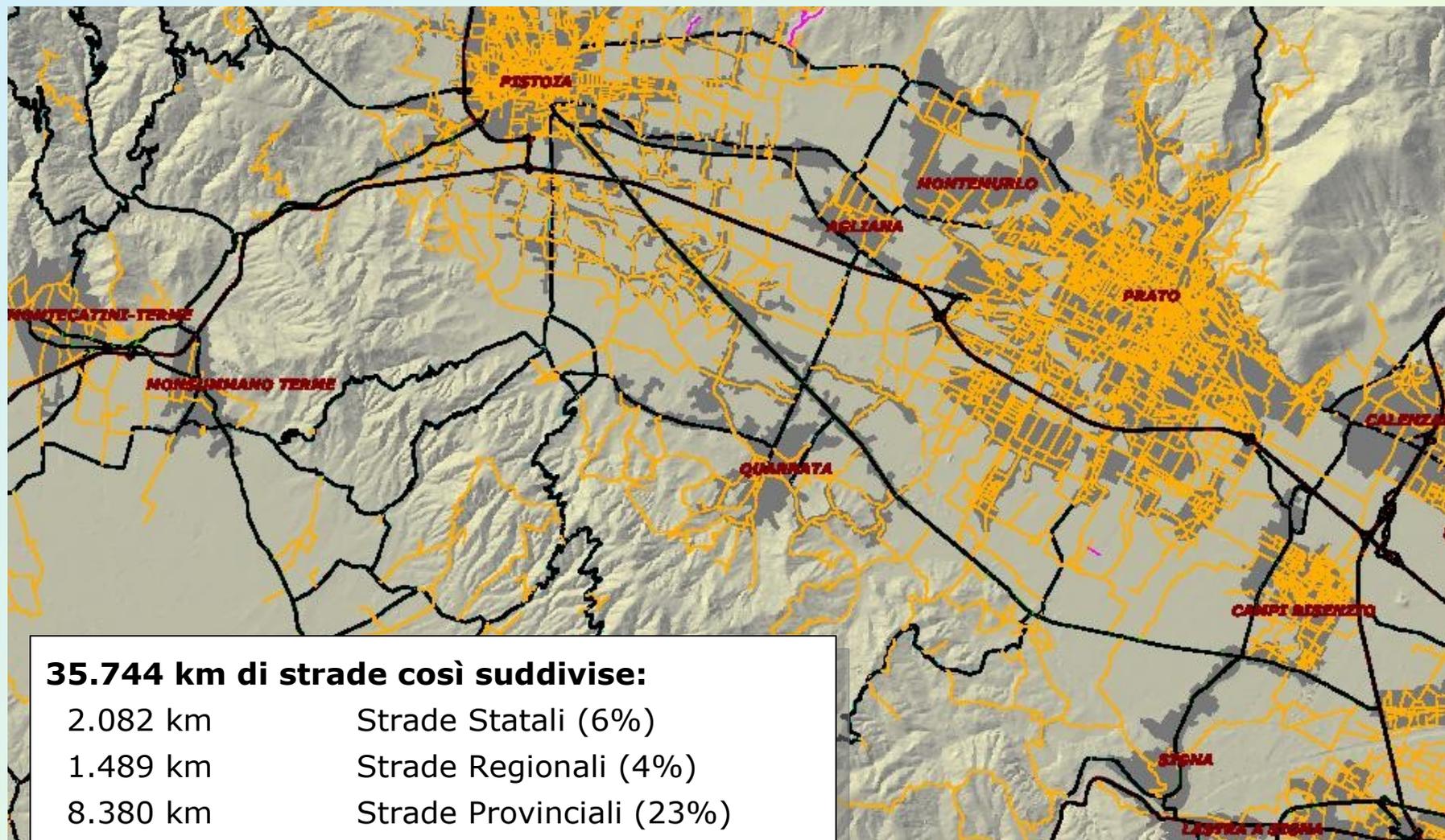
# GRAFO STRADE REGIONALE



## Struttura del grafo

Le strade sono rappresentate come entità lineari, connesse tra loro da elementi puntuali (giunzioni). Le linee simboleggiano la mezzeria stradale. Le giunzioni rappresentano gli incroci, i cambi di proprietà, le variazioni di toponimo, ecc ...

# GRAFO STRADE REGIONALE



## 35.744 km di strade così suddivise:

2.082 km	Strade Statali (6%)
1.489 km	Strade Regionali (4%)
8.380 km	Strade Provinciali (23%)
23.321 km	Strade Comunali (65%)
472 km	Strade private (1%)



# GRAFO STRADE REGIONALE

## Informazioni principali associate al grafo:

Estesa amministrativa

Toponimi

Numeri Civici

Cippi chilometrici

## Informazioni accessorie associate al grafo:

Ponti e Viadotti

Gallerie

Rampe

Parcheggi

Classi di larghezza

Caselli autostradali

Aree di sosta

Stazioni di servizio





# GRAFO STRADE REGIONALE

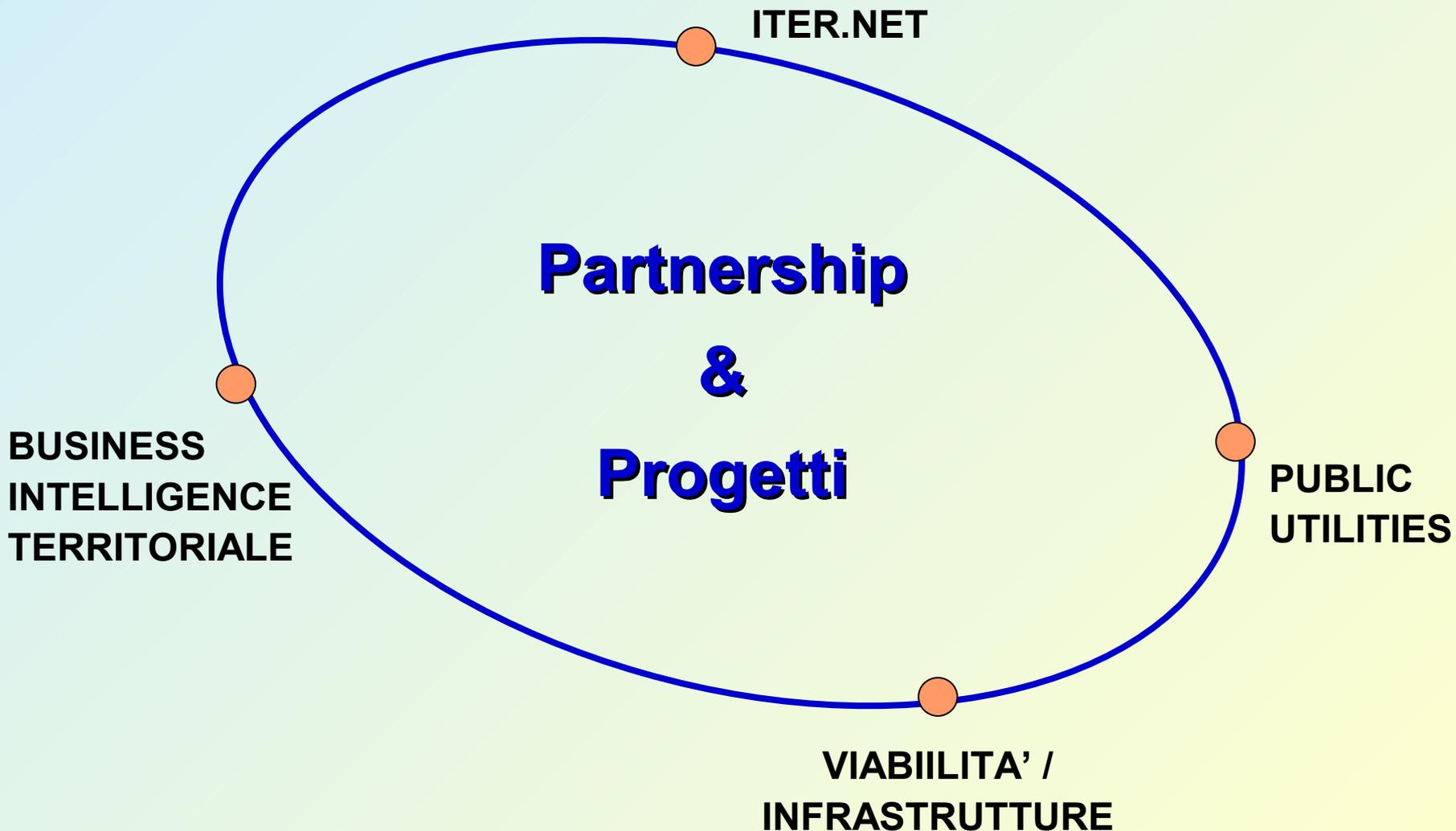
---

D a t a	R e l e a s e	K M	C I V I C I
0 g g i	2 . 2 . 0	3 5 . 7 4 4	6 3 7 . 1 9 2
3 1 / 1 2 / 2 0 0 5	2 . 3 . 0	3 9 . 5 0 0	8 1 3 . 0 0 0
3 1 / 0 3 / 2 0 0 6	2 . 4 . 0	4 2 . 0 0 0	9 4 5 . 0 0 0
3 0 / 0 6 / 2 0 0 6	2 . 5 . 0	4 5 . 0 0 0	1 . 0 7 0 . 0 0 0



# GRAFO STRADE REGIONALE

---





# **GRAFO STRADE REGIONALE**

---

## **PROGETTO ITER.NET**

**Partnership territoriale per la gestione in cooperazione del reticolo viario della Toscana**

### **Obiettivi:**

**[1] completamento della banca dati**

**[2] sviluppo degli strumenti di gestione e condivisione delle informazioni**

**[3] attivazione di una rete di partnership tra enti locali per la gestione dei dati**

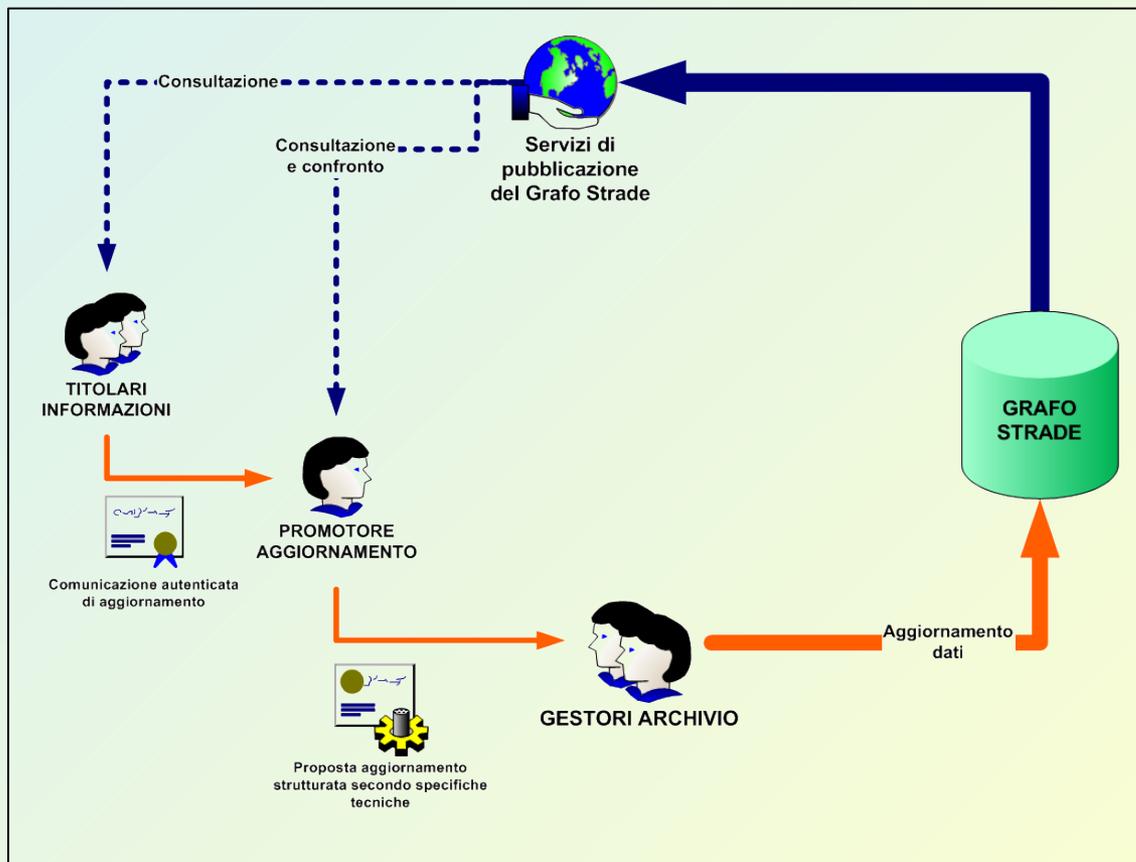


# GRAFO STRADE REGIONALE

## PROGETTO ITER.NET

Partnership territoriale per la gestione in cooperazione del reticolo viario della Toscana

Enti partecipanti: Regione, Comuni, Province, Comunità Montane



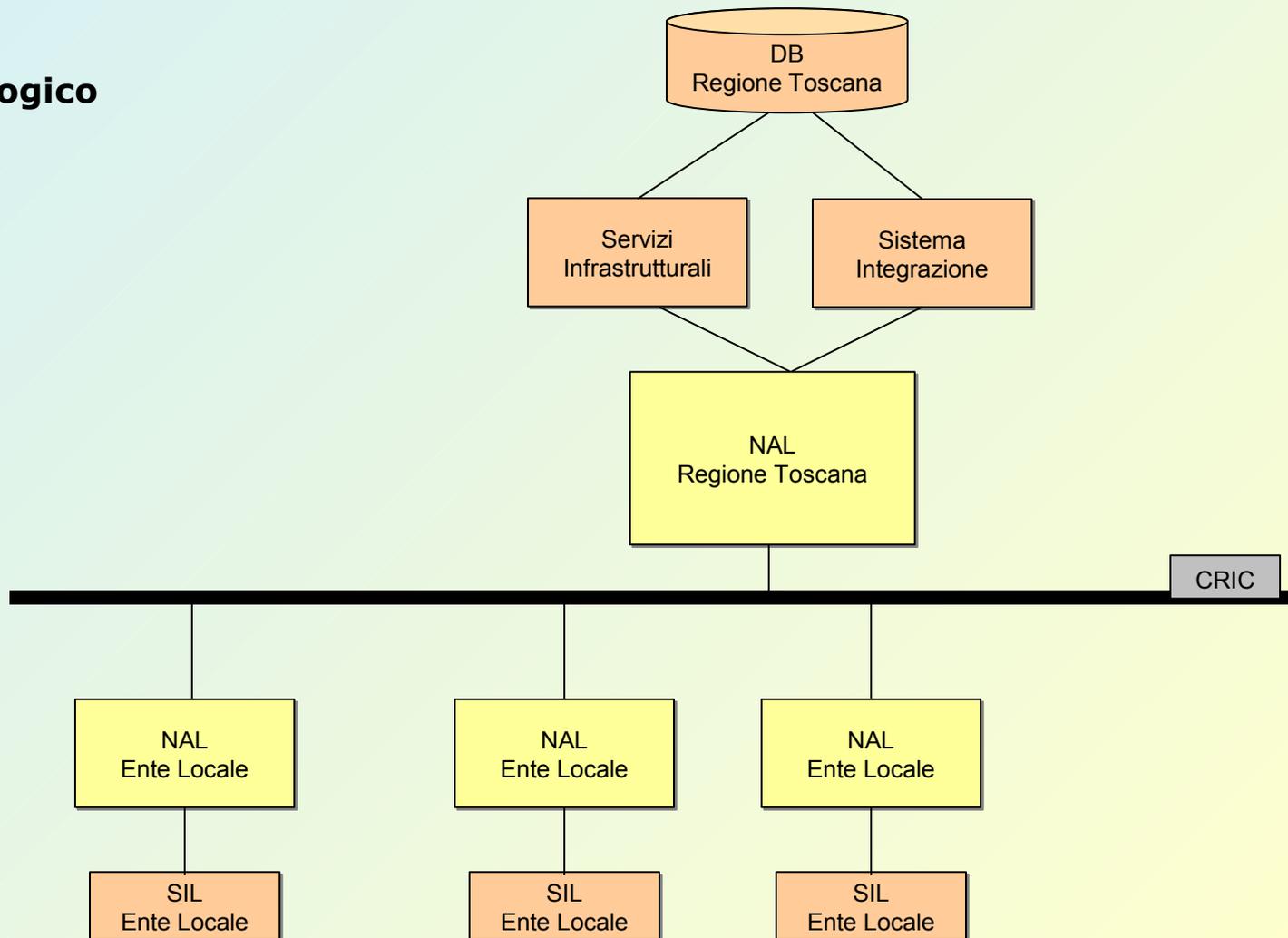


# GRAFO STRADE REGIONALE

## PROGETTO ITER.NET

Partnership territoriale per la gestione in cooperazione del reticolo viario della Toscana

### Modello tecnologico





# **GRAFO STRADE REGIONALE**

---

## **PUBLIC UTILITIES**

**Accordo di collaborazione finalizzato all'integrazione delle rispettive basi dati cartografiche con**

**+ PUBLIACQUA S.p.A. sottoscritto il 16 maggio 2005**

**49 comuni**

**1.198.995 abitanti**

**+ ACQUE S.p.A. sottoscritto il 23 maggio 2005**

**57 Comuni**

**722.854 abitanti**



# GRAFO STRADE REGIONALE

---

## VIABILITA' / INFRASTRUTTURE

- \* Trasporto Pubblico Locale
- \* Catasto Strade
- \* Monitoraggio Incidenti





# GRAFO STRADE REGIONALE

## BUSINESS INTELLIGENCE TERRITORIALE

Censimento agricoltura ISTAT

Censimento imprese ISTAT

Censimento popolazione ISTAT

Archivio imprese delle camere di commercio

Fiscalità

Contributi per le imprese

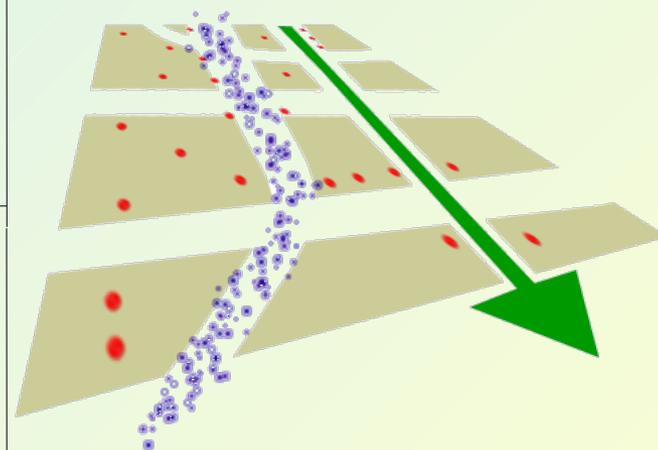
Investimenti enti locali





# Grafo Strade Regionale

Servizio Geografico Regionale



[walter.pratesi@regione.toscana.it](mailto:walter.pratesi@regione.toscana.it)