



**PEOPLE**  
INNOVARE NELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

*rilfedeur*

# Il progetto di “uso” dei servizi e di “integrazione, up-grade e riuso” delle soluzioni di e-government in Emilia-Romagna

**Gian Paolo Artioli**

Responsabile del Servizio Sistemi Informativi Geografici  
della Regione Emilia-Romagna



Piano Nazionale di e-Government

**Modena, 2 marzo 2006**



# Il progetto “E-Government: USO e RIUSO in Emilia-Romagna”

## IL CONTESTO

- Il Codice dell' Amministrazione Digitale
- Il Decreto istitutivo del “SPC” e SPCoop
- Il bando nazionale per il riuso
- Il bando nazionale sui CST per i piccoli comuni
  
- La LR 11/04
- Il Piano Telematico Regionale - PO 2005-
- Le Infrastrutture telematiche regionali in corso di realizzazione LEPIDA e R3
- Il progetto regionale “Center-CST”

## I PROMOTORI

La Regione, le Province, i Comuni (e loro unioni-  
associazioni) e le Comunità montane dell'Emilia-  
Romagna

Con il supporto di UPI, ANCI e UNCEM

## IL PROGETTO

Impatto su:

- ✓ 4 Milioni di Cittadini
- ✓ Migliaia di operatori della Pubblica Amministrazione

# Il progetto “E-Government: USO e RIUSO in Emilia-Romagna”

- I progetti di e-government in Emilia-Romagna (I Avviso)
  - AGRISERVIZI
  - INTERCENT-ER
  - RILFEDEUR
  - SIL
  - SOLE (progetto del PTR)
  
  - SIGMA TER (progetto inter-regionale)
  - PEOPLE (progetto “dei comuni”)
  - DOCAREA (progetto “delle provincie”)
  
- I progetti infrastrutturali
  - LEPIDA (la nuova rete telematica della PA emiliano-romagnola)
  - R3 (la nuova rete radiomobile per i servizi di emergenza in Emilia-Romagna)

# Il progetto “E-Government: USO e RIUSO in Emilia-Romagna” Ieri: quattro progetti



Partecipanti: 25 enti (Agenzia del Territorio, Regioni, Province, Comuni e Comunità Montane) e circa 150 riusatori.

Obiettivo:

scambio dei dati catastali tra l'Agenzia del territorio e le Regioni; loro integrazione entro banche dati locali rendendo così possibile l'erogazione di servizi innovativi a cittadini, professionisti e imprese.

[www.sigmater.it](http://www.sigmater.it)



Partecipanti: 55 Enti di 12 regioni diverse.

Obiettivo:

Realizzare il "Comune virtuale" attraverso lo sviluppo di circa 200 servizi comunali, da erogare on-line per soddisfare il 95% dei motivi di accesso al Comune da parte di cittadini, professionisti, imprese.

[www.progettopeople.it](http://www.progettopeople.it)



**Regione Emilia-Romagna**



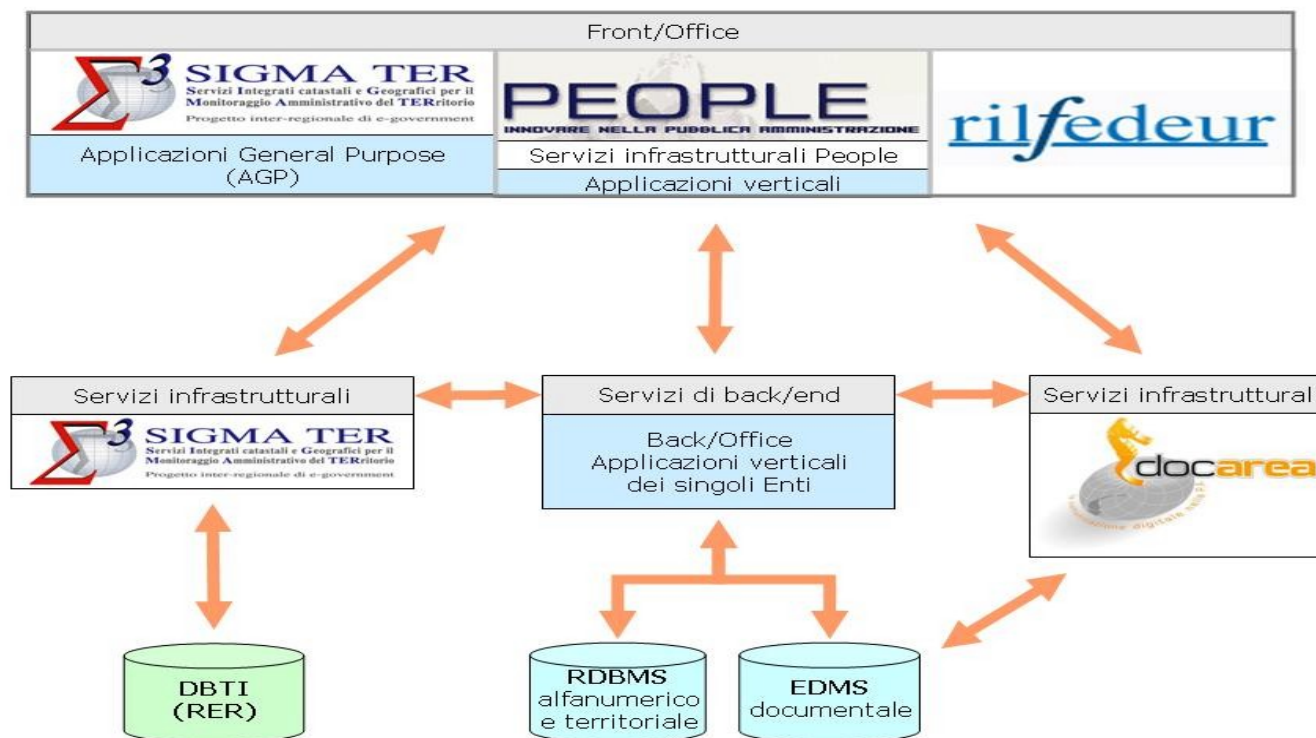
**Ministero dell'Interno**

**Ministero della Giustizia**

**Ministero della Sanità**

# Il progetto “E-Government: USO e RIUSO in Emilia-Romagna”

- Oggi: un progetto unitario integrato per l’USO ed il RIUSO dei servizi di e-government



# Il progetto “E-Government: USO e RIUSO in Emilia-Romagna”

## □ Per:

- integrare le soluzioni sviluppate dai 4 progetti;
- mettere in comune i servizi infrastrutturali e “trasversali” (protocollo, gestione documentale, cooperazione applicativa, interscambio dati, etc.) necessari all'erogazione dei servizi finali all'utenza;
- condividere fra tutti i soggetti partecipanti modelli di banche dati, *software*, metodologie di gestione e sviluppo delle soluzioni di e-government;
- semplificare la complessità di integrazione delle “soluzioni” dei progetti e favorirne la diffusione e gestione nel tempo;
- ottimizzare gli investimenti fatti.

# Il progetto “E-Government: USO e RIUSO in Emilia-Romagna”

## □ I valori:

- il valore istituzionale: una filiera di enti di diverso livello di governo che collaborano per l'innovazione;
- il valore culturale: una comunità di enti che cooperano per migliorare;
- il valore tecnologico: una catena di standard e di qualità che si allunga;
- il valore di metodo e contenuto: si qualifica l'impatto dell'innovazione sugli enti;
- il valore progettuale e di riuso: la possibilità di semplificare la complessità ed agevolare la sostenibilità nel tempo.

# Il progetto “E-Government: USO e RIUSO in Emilia-Romagna”

- Il *target* (ambizioso!) in sintesi (la regola del 100%)
  - il 100% dei servizi realizzati con i diversi progetti deve poter essere goduto dal 100% degli enti locali, dei cittadini, dei professionisti e delle imprese dell’Emilia-Romagna (secondo le diverse modalità di erogazione previste);
  - il 100% delle applicazioni sw realizzate dai progetti deve poter essere “riusato” dal 100% degli enti locali (secondo le diverse modalità tecnologiche-organizzative previste);
  - il 100% delle applicazioni sw realizzate dai progetti dovrà poter essere integrato con altre applicazioni (anche grazie alla condivisione di standard tecnologici e modalità di realizzazione).



# Il progetto “E-Government: USO e RIUSO in Emilia-Romagna”

- Come raggiungere l’obiettivo ?
  - Il tavolo di concertazione Regione-Enti locali per il Piano Telematico
  - La partecipazione del progetto “USO e RIUSO” al bando nazionale, selezionando un pacchetto di servizi prioritari
  - Il sostegno tecnico-finanziario della Regione al progetto “USO e RIUSO”
  - La partecipazione integrata della Regione e degli Enti Locali al bando nazionale CST e il sostegno tecnico-finanziario della Regione alla rete dei CST, con enfasi sulle forme associative degli Enti Locali per l’erogazione dei servizi

# Il progetto “E-Government: USO e RIUSO in Emilia-Romagna”

- L'integrazione NON parte da zero!
- Tre dei quattro progetti hanno già una una lunga consuetudine alla collaborazione

## PEOPLE-SIGMATER-DOCAREA

hanno già realizzato

- CONVENZIONI
- TAVOLI DI LAVORO
- MOLTI STANDARD COMUNI
- ALCUNI “SERVIZI INTEGRATI” IN:
  - AREA SIT (Comune di Modena (!) e Comune di Bologna )
  - AREA TRIBUTI (Comune di Reggio Emilia e Comune di Genova)
  - SERVIZI TRASVERSALI E A SUPPORTO DEI COMUNI (Provincia di Bologna)

# Il progetto “E-Government: USO e RIUSO in Emilia-Romagna”

## I principali temi e risultati dell'INTEGRAZIONE già ottenuti

- Condivisione e sperimentazione pratica di un modello architetturale per la gestione e sviluppo integrato delle soluzioni;
- Condivisione di entità elementari (catastali e non) elaborate in SIGMA TER e PEOPLE.
- La definizione di questi modelli di interscambio va nella direzione di lasciare autonomia agli enti sviluppatori per quanto riguarda le soluzioni tecnologiche già disponibili o da implementare, ma allo stesso tempo garantisce le possibilità di interazione fra enti e servizi diversi.
- Condivisione di modelli di interscambio dati fra back office, front office e fra i servizi esposti dai due progetti;
- Interoperabilità: porte di dominio e buste di e-government. In SIGMA TER è stata realizzata un'interfaccia standard verso le porte di dominio, resa disponibile attraverso licenza GPL, quindi “Open source” ([www.openpdd.org](http://www.openpdd.org)) e sviluppata e rilasciata da Microsoft anche in ambiente .NET (OpenPDD.NET)

# Il progetto “E-Government: USO e RIUSO in Emilia-Romagna”

- Gli strumenti organizzativi attuali per il progetto “USO e RIUSO”
  - comitato tecnico fra il CRC dell’Emilia-Romagna e i 4 progetti per la definizione del “modello di riuso” in Emilia-Romagna;
    - il **catalogo** regionale delle soluzioni e dei servizi a riuso
  - comitato per la comunicazione-promozione del progetto
    - la “Fiera del Riuso”.
- Le tappe del tour “Fiera del Riuso”
  - 22 novembre - Carpi (in occasione del Forum People)
  - svariate tappe sul territorio regionale per la consultazione e l’informazione degli enti durante il periodo di preparazione del progetto

# GRAZIE

Per ulteriori informazioni generali e per i documenti tecnici per il riuso:

<http://www.regionedigitale.net>

<http://crc.regionedigitale.net/riuso/>  
(qui si trova il catalogo dei servizi!)