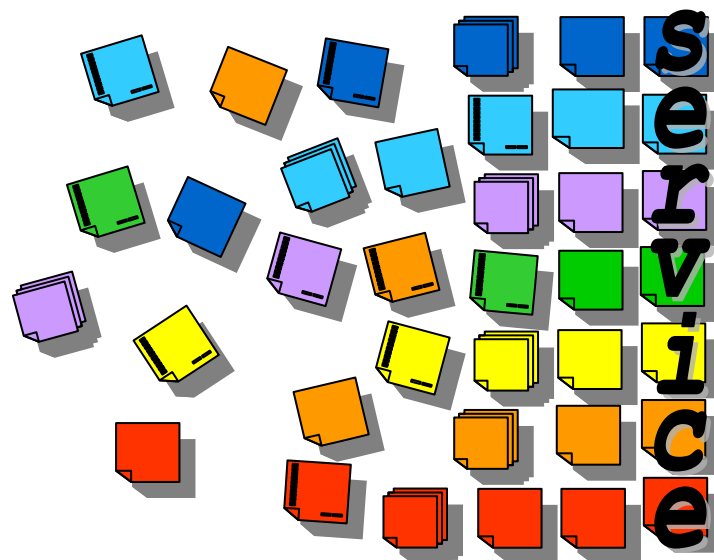




Centro di Riferimento per l'Epidemiologia  
e la Prevenzione Oncologica in Piemonte

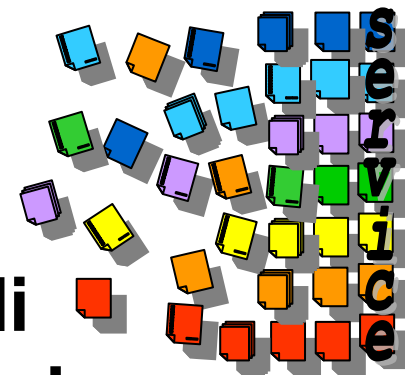
# Che cos'è il Service: modalità organizzative

Federica Gallo

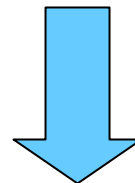


7 Novembre 2012

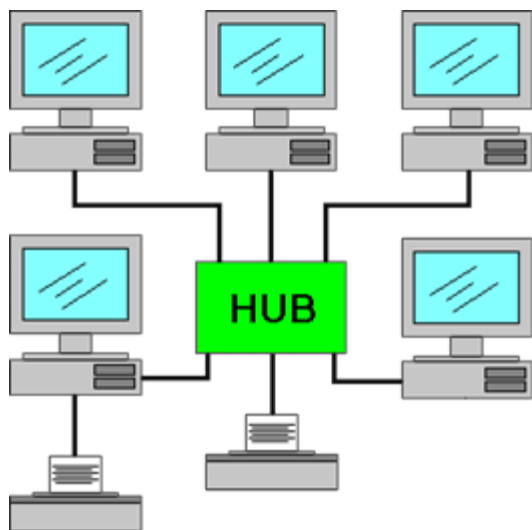
# Il progetto SERVICE



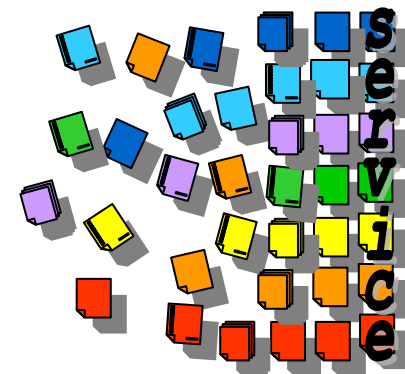
Service per la **valutazione di processo e di impatto dei programmi regionali di screening** mammografico, cervicale e del colon retto.



In pratica: un servizio progettato per supportare l'**interoperabilità** tra i diversi operatori dei Dipartimenti di screening piemontesi nella **raccolta dei dati**.



# Come nasce il SERVICE



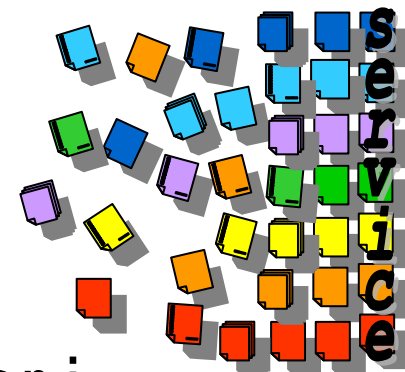
In diverse Regioni italiane sono attivi programmi organizzati di screening oncologico



attività di monitoraggio, valutazione,  
formazione, coordinamento delle  
prestazioni di screening

La **valutazione dell'impatto** è misurata  
attraverso **indicatori di performance** calcolati  
per valutare la diffusione e la qualità dei  
programmi di screening → **raccolta delle  
informazioni per il calcolo degli indicatori**

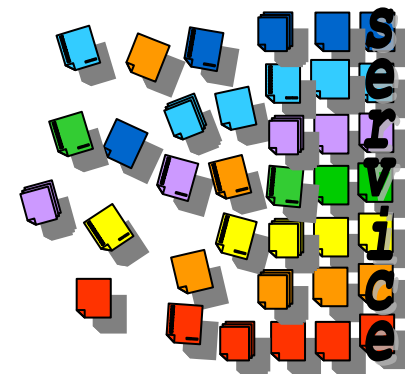
# Come nasce il SERVICE



In Piemonte il programma di screening per i tumori “Prevenzione Serena” è attivo dal 1992.

La Giunta Regionale ha affidato al CPO Piemonte, oltre all’organizzazione del programma, anche il compito di fornire **supporto metodologico** alle Aziende Sanitarie Regionali per la valutazione dell’efficacia del medesimo.

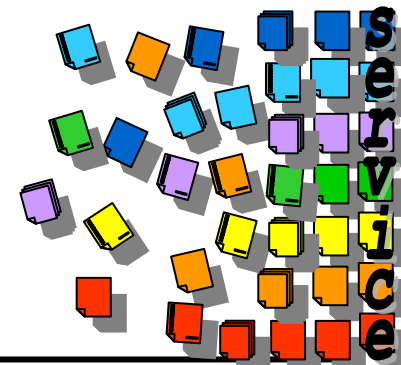
# Come nasce il SERVICE



Al programma partecipano le Aziende Sanitarie Locali ed Ospedaliere del Piemonte organizzate in 9 Dipartimenti, corrispondenti ad altrettante aree territoriali.

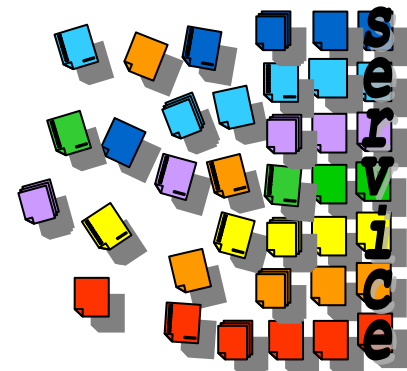
<i>Dip. 1 Torino</i>	<i>Dip. 6 Novara - Verbania</i>
<i>Dip. 2 Moncalieri</i>	<i>Dip. 7 Cuneo</i>
<i>Dip. 3 Rivoli</i>	<i>Dip. 8 Asti</i>
<i>Dip. 4 Ivrea</i>	<i>Dip. 9 Alessandria - Casale</i>
<i>Dip. 5 Vercelli - Biella</i>	

# Come nasce il SERVICE



	Popolazione bersaglio	Inviti
Screening cervicale (2009-2011)	1.247.812	1.085.679
Screening mammografico (2010-2011)	602.963	447.699
Screening coloretale FS (2011)	56.303	52.406
Screening coloretale FOBt (2011)	253.111	163.529

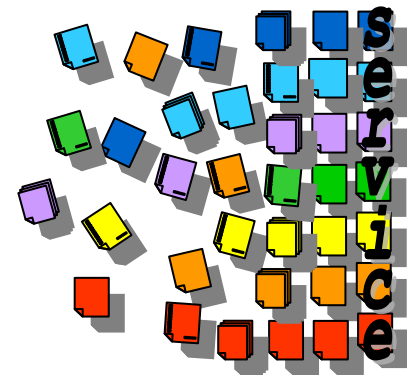
# Obiettivi del SERVICE



**Raggiungere il massimo livello possibile di completezza dei dati raccolti presso i Dipartimenti di screening piemontesi.**



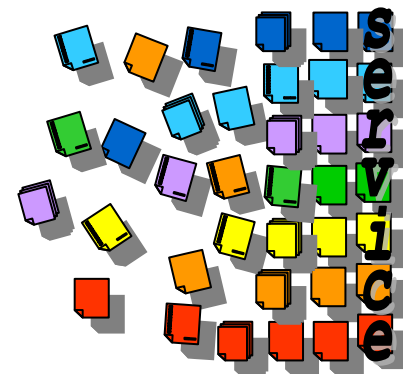
# Obiettivi del SERVICE



**Promozione dell'interazione** con e tra le unità organizzative e valutative dello screening (UVOS) di ogni Dipartimento.

**Supporto metodologico e organizzativo (ma anche pratico)** per l'ottimizzazione dell'analisi e della raccolta dei dati.

# Funzioni del SERVICE



## DI ROUTINE:

Follow-up dei casi identificati allo screening

Follow-up dei casi intervallo

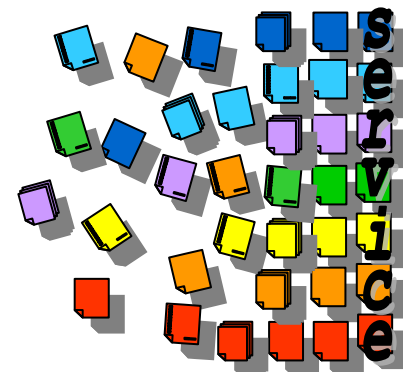
## SECONDO PROTOCOLLI DI STUDIO

### SPECIFICI:

Follow-up di mortalità

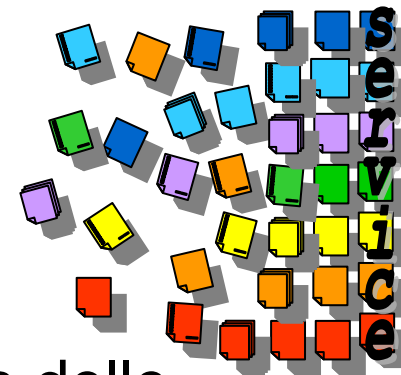
Follow-up clinico

# Informazioni mancanti

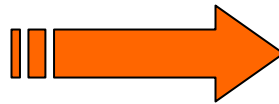


Come migliorare la completezza dei dati???

# ....tramite il Service!

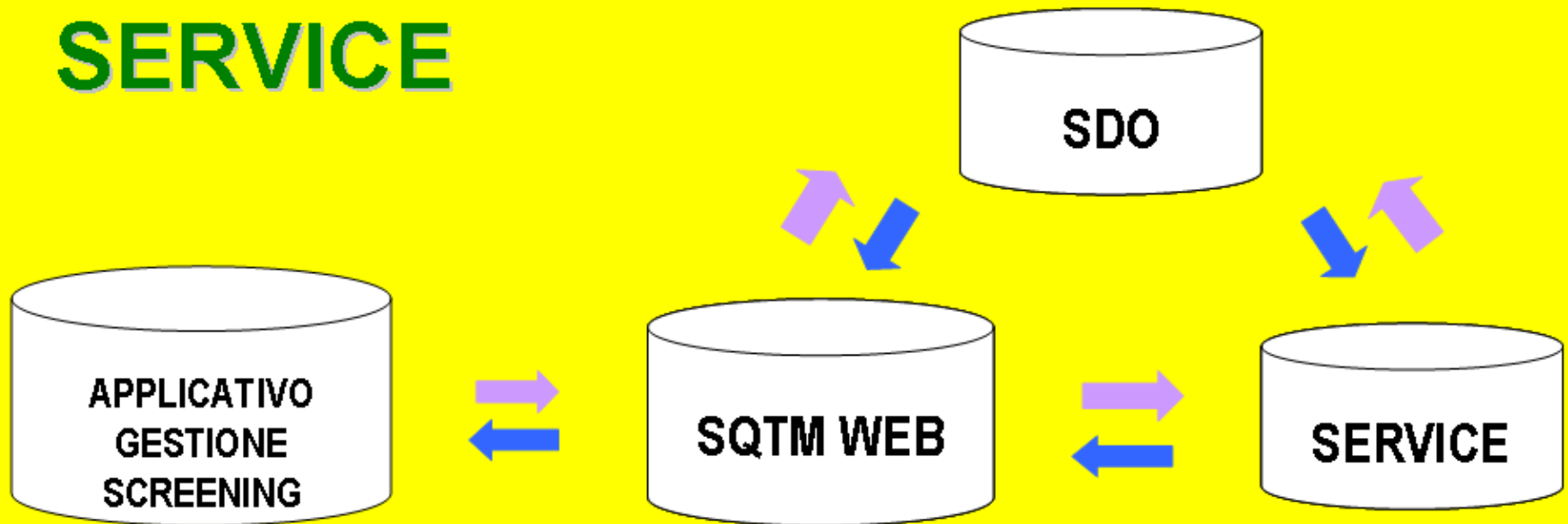


**Service** = servizio semi-automatizzato di raccolta delle informazioni attraverso un **linkage** tra: **archivio screening**, **SDO** e **SQTM (SQTC, SQTCito)**



# Funzioni del SERVICE

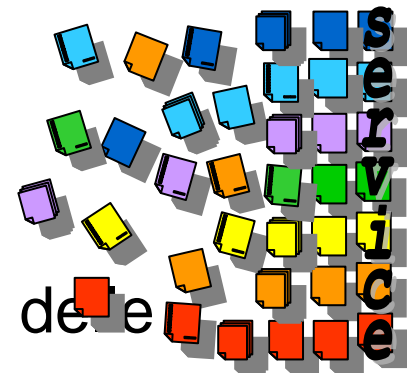
## SERVICE



**linkage tra vari archivi:**

l'archivio screening, le SDO e l'applicativo SQTm (o equivalente).

# Funzioni del SERVICE



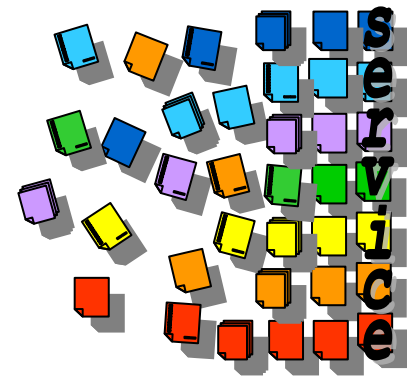
Il SERVICE supporta i Dipartimenti nella raccolta delle informazioni relative a quei soggetti che:

- hanno effettuato un intervento in un dipartimento diverso da quello in cui si sono sottoposti all'esame di screening
- hanno effettuato un intervento in una Regione diversa dal Piemonte

Inoltre, il SERVICE:  
supportare la ricerca dei cancri intervallo

supportare la ricerca dei trattamenti

# Come funziona il SERVICE



## SCREENING MAMMOGRAFICO

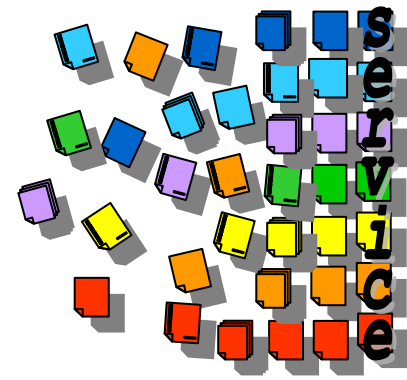
**È l'aspetto più strutturato**

**Già operativo**

Gestione delle cartelle cliniche dei casi screen-detected

Flussi operativi per la ricerca dei canceri intervallo

# Come funziona il SERVICE

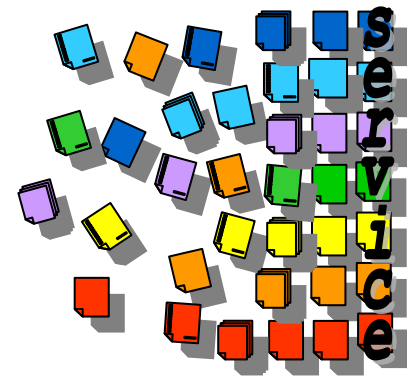


## SCREENING CERVICALE

**Attività centralizzata dei  
dati raccolti presso i  
Dipartimenti**

Flussi operativi per la ricerca dei trattamenti

# Come funziona il SERVICE

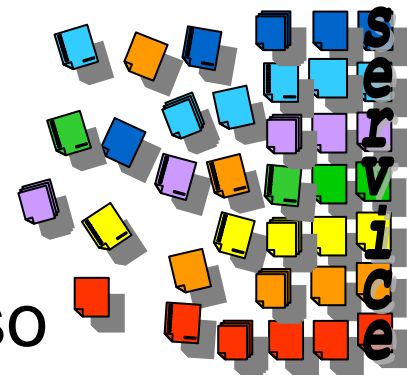


## SCREENING COLORETTALE

**Attività centralizzata dei  
dati raccolti presso i  
Dipartimenti**

Flussi operativi per la ricerca dei casi screen-detected

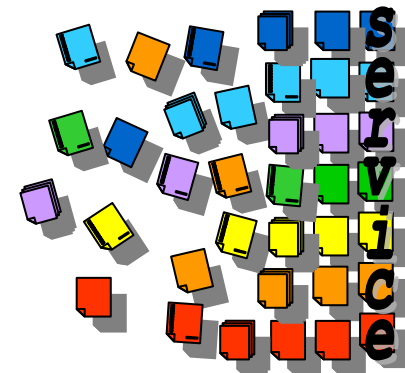
## ...in conclusione



Il Service si sta delineando come un flusso standardizzato e semplificato di raccolta di informazioni tra i Dipartimenti e l'organo di supervisione dell'attività, diventando un utile strumento per migliorare la **completezza** ed il **monitoraggio** dei dati.



# ...prospettive future



Si sta implementando la parte relativa allo screening coloretale e dello screening cervicale.

**Processo continuo  
verso  
l'automatizzazione  
e la  
standardizzazione**

