

UN FUTURO PER IL PRESENTE

POLITICHE STRATEGIE E STRUMENTI DELLA
CONSERVAZIONE DIGITALE

Interoperabilità e cooperazione istituzionale come contesto per la conservazione in Regione Toscana

Ilaria Pescini

Regione Toscana - PO Archivi e sistema documentale

Bologna 11-12 aprile 2011

La progettazione del sistema di conservazione degli archivi digitali - DAX

Conseguenza di un disegno complessivo di carattere organizzativo, archivistico e tecnologico:

*Il sistema di conservazione
in quanto
"Polo / Servizio" per il territorio
nasce come naturale conseguenza
di un substrato tecnologico e organizzativo
preesistente*

Il sistema organizzativo

RTTRT



Rete Telematica Regionale Toscana

Sistema organizzativo

- creazione di una community territoriale
- condivisione, co-progettazione e co-conduzione di progetti di innovazione

Storia della Rete Telematica Regionale Toscana

1995-2000:

- nasce il primo nodo toscano della Rete Internet
- approvato il Piano di indirizzo
- iniziano ad operare la Direzione strategica e la Direzione operativa
- approvati i primi Piani annuali di programmazione
- nascono i CRC – Centri Regionali di Competenza

2004:

Legge Regionale n. 1 del 26 gennaio 2004 - *Promozione dell'amministrazione elettronica e della società dell'informazione e della conoscenza nel sistema regionale. Disciplina della "Rete telematica regionale toscana"*

RTRT è finalizzata a condividere modelli, policy, specifiche tecniche e tecnologiche attraverso la cooperazione tra soggetti che hanno definito e condividono un modello politico e un'unica visione della PA

Cosa è oggi RTRT nella Ir 1/2004

Rete di Soggetti

nata, gestita e sviluppata da Regione Toscana e da tutti gli Enti che a partire dal 1997, vi hanno aderito

Modello Organizzativo

condivisione degli obiettivi

cooperazione e compartecipazione

Rete di "cavi" - Infrastruttura Tecnologica

con ampie capacità

diffusa su tutto il territorio regionale

interconnessa ad Internet

interoperante con il Sistema Pubblico di Connettività

Organizzazione e funzionamento di RTRT (LR 1/2004)

Assemblea (*art. 12*)

rappresentanti dei soggetti aderenti; ha funzioni di indirizzo generale e proposta in relazione alle attività e ai progetti; nomina il Comitato Strategico

Comitato strategico (*art. 13*)

funzioni di indirizzo e di direzione della attività; presieduto dal Presidente della Giunta regionale; nomina la DTO; composto da trenta rappresentanti dei soggetti aderenti + rappresentante del Consiglio delle autonomie locali + rappresentante di ciascuna delle associazioni degli enti

Direzione Tecnico Operativa (*art. 15*)

funzioni istruttorie; definizione di standard nell'ambito della Rete; interconnessione con altre reti

Coordinatore (*art. 14*)

cura i rapporti con i soggetti pubblici e privati; coordina l'insieme delle risorse tecniche e organizzative attivate

Lista dei Servizi offerti da RTRT

Accesso alle banche dati online

Connettività ad Internet

Edicola Telematica

Infrastruttura e sicurezza

Sistema Telematico Acquisti

Registrazione domini

Videoconferenza

Modalità operative

Centro Servizi Territoriale Toscano
Comitato Accordo di Programma per il Riuso
Tavolo delle Prefetture
Gruppi di Lavoro
Formazione

Gdl "archivi e gestione documentale"
2 documenti di Linee Guida

Infrastrutture tecnologiche

- predisposizione e condivisione infrastrutture
- metodologia cooperativa e partecipativa



Rete Telematica – articolazione toscana del Sistema Pubblico di Connettività



TIX – Punto di interconnessione toscano fra RTT, gli Internet Service Provider accreditati e SPC nazionale – Centro servizi / soggetto terzo



CART – Cooperazione applicativa – articolazione toscana del SPCCoop: (infrastrutture tecnologiche e regole tecniche necessarie per assicurare l'interoperabilità tra sistemi informatici)



ARPA – articolazione toscana del sistema di Gestione Federata delle Identità Digitali in ambito SPC (gestione univoca dell'identità e del ruolo di un utente in relazione ai servizi)

Metodologia

RFC e.Toscana

Standard di interoperabilità delle applicazioni da parte degli enti di RTRT, attraverso un processo di definizione partecipata e di condivisione

(Le interfacce di colloquio tra Sistemi per la Gestione del corrente e il Sistema di Conservazione sono definite nelle RFC e.Toscana n. 176, 187, 188)

Compliance e.Toscana

processo di accreditamento del software alle specifiche definite nelle RFC e.Toscana a garanzia dell'interoperabilità (rilascio del software su piattaforma OSCAT)



Sistema documentale-archivistico

Ruolo dell'archivista

Punto di osservazione complessivo dell'intero sistema =
unico centro di competenza riconosciuto

Peculiarità

visione dell'archivio come sistema

visione delle nuove modalità reticolari di funzionamento della PA
capacità di intravedere l'archivio già formato e guidarne la
formazione

sensibilità nei confronti degli archivi informatici intesi come parte
del sistema

Due obiettivi = due committenti

funzionamento dell'archivio come memoria/autodocumentazione
per l'Amministrazione

ruolo affidabile dell'archivio come strumento di accesso e
trasparenza per la comunità

Il sistema PA

Trasversalità rispetto ad amministrazioni correlate – *Governance* (correlazione con i soggetti del territorio per procedure amministrative complesse e trasversali a più soggetti → condivisione policy e strumenti gestionali)

Relazioni tra i diversi attori sul territorio che intervengono nei vari campi di azione

Trasversalità e condivisione della produzione documentale
= frutto del decentramento amministrativo e della
sussidiarietà

Sempre più necessario condividere metodi, policy, infrastrutture



Il sistema "esce" dalla Amm.ne



DAX

Digital Archives eXtendend

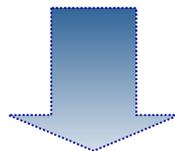
L'infrastruttura è progettata per essere messa a servizio di
Regione Toscana

(tutte le sue strutture: personale, contabilità, sanità,
ambiente...)

&

tutti i soggetti della Rete telematica

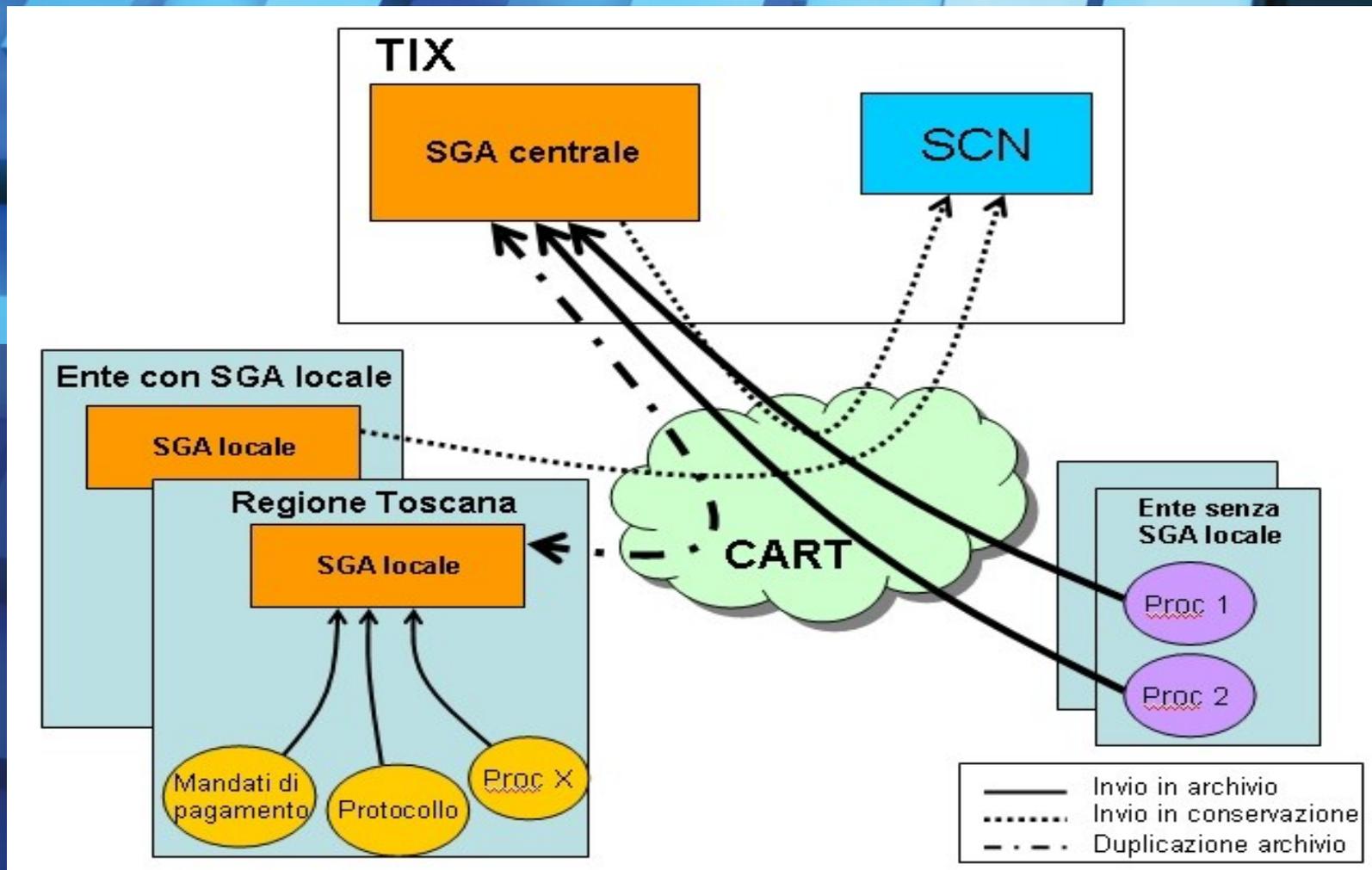
(comuni, province, aziende ospedaliere, agenzie regionali,
comunità montane....)



Infrastruttura

flessibile e altamente configurabile

Organizzazione rispetto al territorio



Attivazione e diffusione
sugli enti

RTRT
Regione Toscana
Equipe DAX

**accordo per avvio con le strutture
convenzione con gli enti locali**

**supporto organizzativo,
archivistico e tecnologico**

**Scelta dello scenario
di *deployment***

**Governance:
Regole comuni**
↓
**condivisione e
standardizzazione**
di metodologie,
policy, strumenti,
dati

Definizione regole specifiche

- formati elettronici ammessi
- controlli automatici su metadati e documenti digitali
- modalità di creazione automatica dei "volumi" di conservazione a norma
-

Grazie per l'attenzione

Ilaria Pescini
Regione Toscana - PO Archivi e sistema documentale

055.4385084
ilaria.pescini@regione.toscana.it
dax@regione.toscana.it