



Ministero per i Beni e le Attività Culturali
Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione

**Sistema Informativo Generale del Catalogo
(SIGEC):**

**uno strumento per la gestione integrata
delle conoscenze sui beni culturali**

2



Obbiettivi e vantaggi del SIGEC



- *gestione informatizzata dei processi e dei prodotti delle attività di catalogazione*
- *identificazione univoca dei beni che costituiscono il patrimonio culturale nazionale*
- *garanzia della qualità dei dati*
- *gestione centralizzata della sicurezza dei dati e protezione del diritto d'autore*
- *interscambio dei dati con altri enti ed istituzioni nazionali ed internazionali*



La struttura del SIGEC



Il Sistema è articolato in quattro “sottosistemi”, integrati fra loro:



tre Sottosistemi Operazionali

- **Alfanumerico**
- **Multimediale**
- **Cartografico**

per il trattamento delle diverse tipologie di informazioni disponibili sui beni

un Sottosistema di Consultazione

- **Utente**

per la diffusione dei dati



La struttura del SIGEC



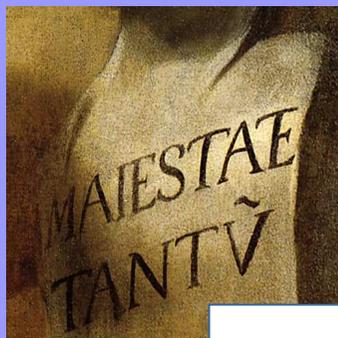
ALFANUMERICO

MULTIMEDIALE

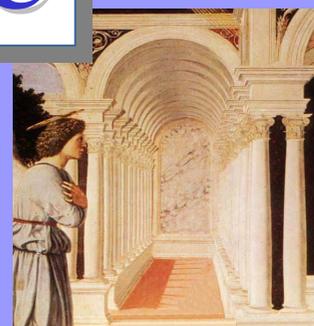
produzione e gestione delle normative

produzione e gestione dei dati descrittivi

gestione delle informazioni geografiche e della cartografia



SIGEC



CARTOGRAFICO

UTENTE

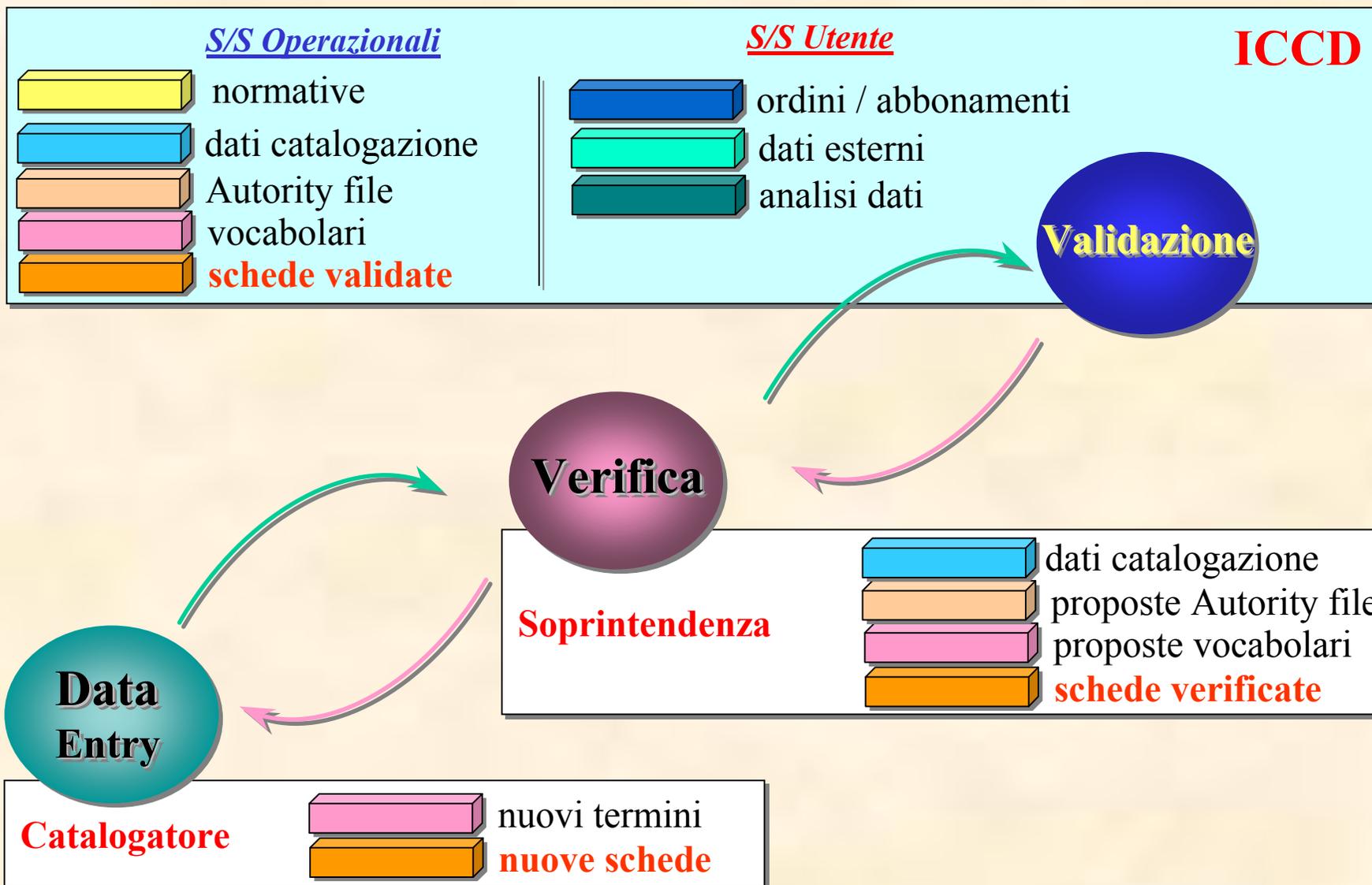
gestione della documentazione (fotografica, grafica, video, audio, testuale, etc.)

fruizione integrata dei dati catalogafici (Internet)

cooperazione con altri sistemi



I flussi dei dati nel SIGEC





SIGEC: i sottosistemi



Normativa	Versione	TSK	Oggetto	LIR	NCTR	NCTN	NCTS	RVEL
TMA	3.00	TMA	corredo fun.	P	Puglia	00546790		
TMA	3.00	TMA	materiale o...	P	Puglia	00769000		
SU	2.00	SU		P	Puglia	00250296		
SU	2.00	SU		P	Puglia	00250297		
SI	3.00	SI	area di fra.	P	Puglia	00319873		
SI	3.00	SI	area di fra.	P	Puglia	00319874		
SI	3.00	SI	area di fra.	P	Puglia	00768910		
SI	3.00	SI	area sacra	P	Puglia	00319872		
SI	3.00	SI	area di fra.	P	Puglia	00319875		
SAS	3.00	SAS	saggio stra.	P	Puglia	00789532		
RA	3.00	RA	lastra	P	Puglia	00184280		
RA	3.00	RA	entora/orlo	P	Puglia	00184365		

Campo	Descrizione	Valore
MMRS	Sistema di protezion...	
MMRC	Codice	
MMQ	Descrizione e Classi...	
MMQL	Livello Qualitativo	Livello A
MMQV	Destinazione dato	
MMQT	Note	
MMT	Metadati Tecnici D...	

Sommario Temi

- PTC_PRODUTTIVE_PRG
- PTC_VIABILITA_1825
- PORTOFERRI (Image)
- PTC_INSEDIATE_PRG
- PTC_VINC431_CDSTA
- ARCHIE_PROVINCE
- GEOA_VIS
- GEOL_VIS
- GEOP_VIS
- TOPONIMO
- RICERCA
- GEOREF_NDIRETTA
- GEOA_NUOVO

SCHEDA BENE

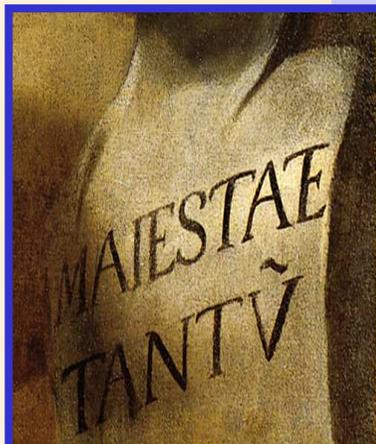
Bene: campana
Ubicazione: Portoferraio(LI)
Cronologia: 1725 d.C.
Materia e tecnica: bronzo a fusione
Numero di catalogo: 0900211791
Data: ICCD

Visualizza immagine:
media risoluzione
(500x500)

Relazioni del bene:
Multimedia collegati:
Audio (1)



SIGEC: il Sottosistema alfanumerico



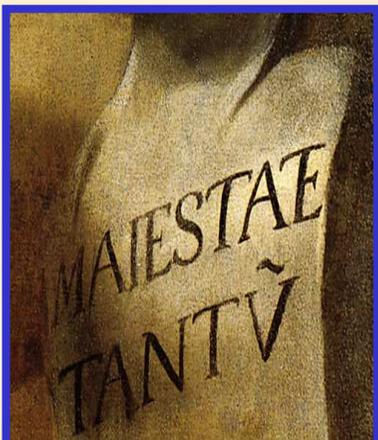
Sottosistema
Alfanumerico

gestisce l'intero ciclo produttivo dei dati alfanumerici associati ai beni culturali:

- gestione dei codici di catalogo
- produzione, controllo e validazione delle schede di catalogo
- produzione, controllo e validazione degli archivi di controllo legati alle attività di catalogazione (gli *authority file* relativi agli autori dei beni, alla bibliografia di riferimento, ecc.)
- gestione dei vocabolari e dei thesauri



SIGEC: il Sottosistema alfanumerico



Sottosistema
Alfanumerico

Gestione dei
Dati Catalografici

NCTRA	Versione	TSK	Oggetto	LIR	NCTR /	NCTN	NCTS	RVEL
TMA	3.00	TMA	corredo fun.	P	Puglia	00546790		
TMA	3.00	TMA	materiale o.	P	Puglia	00769000		
SU	2.00	SU		P	Puglia	00250296		
SU	2.00	SU		P	Puglia	00250297		
SI	3.00	SI	area di fra...	P	Puglia	00319873		
SI	3.00	SI	area di fra...	P	Puglia	00319874		
SI	3.00	SI	area di fra...	P	Puglia	00768910		
SI	3.00	SI	area sacra	P	Puglia	00319872		
SI	3.00	SI	area di fra...	P	Puglia	00319875		
SAS	3.00	SAS	saggio stra...	P	Puglia	00789532		
RA	3.00	RA	lastra	P	Puglia	00184280		
RA	3.00	RA	anfora/ orlo	P	Puglia	00184365		
RA	3.00	RA	braccio di s...	P	Puglia	00071152		
RA	3.00	RA	colonna a f.	P	Puglia	00109771		
RA	3.00	RA	coperchio ...	P	Puglia	00188358		
RA	3.00	RA	colonna	P	Puglia	00183975		
RA	3.00	RA	cornice	P	Puglia	00184284		
RA	3.00	RA	colonna	P	Puglia	00183951		

Gestione delle
Relazioni

Descrizione: Cappellone della Chiesa Cattedrale di S. Cat

Descrizione: collaudo - corretta 22_8 correlata

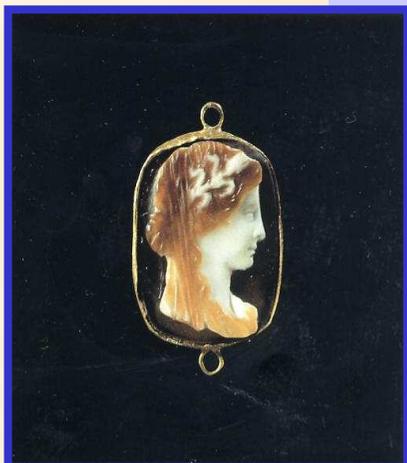
Progetto sched.: collaudo - corretta 22_8 correlata

Tipo relazione	Bene culturale correlato
è componente di	Chiesa Cattedrale di S. Cataldo

Tipo relazione	Bene culturale correlato
colloca/localizza	dipinto murale
colloca/localizza	dipinto murale



SIGEC: il Sottosistema multimediale



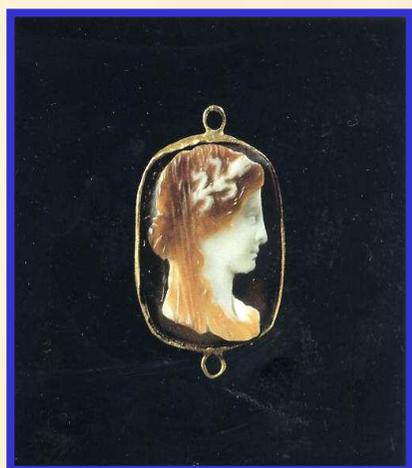
Sottosistema
Multimediale

gestisce l'intero ciclo produttivo dei dati multimediali associati ai beni culturali:

- acquisizione e gestione delle diverse tipologie di documenti multimediali (immagini, CAD, video, audio, documenti .PDF, ecc.)
- acquisizione e gestione delle informazioni descrittive relative ai documenti multimediali (autore, data di realizzazione, luogo di conservazione, ecc.)
- acquisizione e gestione delle informazioni tecniche relative ai documenti multimediali (formato di compressione, dimensioni, sistemi di protezione, ecc.)



SIGEC: il Sottosistema multimediale



Sottosistema
Multimediale

Gestione dei
Dati multimediali

Caricamento dei
Dati multimediali

Nome	Dimensione (KB)	Data Caricamento
IMR_DM_JPG_001.jpg	245.4	11/02/2002
IMR_DM_JPG_002.jpg	297.94	11/02/2002
IMR_DM_JPG_003.jpg	257.58	11/02/2002
IMR_DM_JPG_004.jpg	367.98	11/02/2002
IMR_DM_JPG_005.jpg	140.95	11/02/2002

Nome	Dimensione (KB)	Data Caricamento
IMR_DM_JPG_001.jpg	245.4	11/02/2002
IMR_DM_JPG_002.jpg	297.94	11/02/2002
IMR_DM_JPG_003.jpg	367.98	11/02/2002
IMR_DM_JPG_004.jpg	140.95	11/02/2002
IMR_DM_JPG_005.jpg	291	14/02/2002
IMR_DM_JPG_006.jpg	300.71	14/02/2002
IMR_DM_JPG_007.jpg	123.78	14/02/2002
IMR_DM_JPG_008.jpg	272.77	14/02/2002
IMR_DM_JPG_009.jpg	307.73	14/02/2002
IMR_DM_JPG_010.jpg	364.32	14/02/2002
IMR_DM_JPG_011.jpg	354.57	14/02/2002
IMR_DM_JPG_012.jpg	418.06	14/02/2002
IMR_DM_JPG_013.jpg	333.42	14/02/2002
IMR_DM_JPG_014.jpg	377.33	14/02/2002
IMR_DM_JPG_015.jpg	375.61	14/02/2002
IMR_DM_JPG_016.jpg	375.18	14/02/2002



SIGEC: scheda di catalogo e documentazione multimediale

scheda di catalogo

Modulo identificativo - saggio stratigrafico

Definizione	saggio stratigrafico
Descrizione	saggio di scavo ...
Progetto Schedatura	Schedatura Cen...

Scheda di catalogo - 1200000002

Cam...	Descrizione	Valore
DO	FONTI E DOCUME...	
FTA	DOCUMENTAZIO...	
FTAAX	Genere	documentazione allegata
FTAK	Fotografia	
FTAP	Tipo	fotografia a colori
FTAA	Autore	
FTAD	Data	
FTAE	Ente proprietario	
FTAC	Collocazione	
FTAN	Codice identificativo	Saggio I veduta aerea
FTAT	Note	
FTAF	Formato	
DRA	DOCUMENTAZIO...	
DRAX	Genere	documentazione allegata
DRAK	Documentazione gr...	
DRAT	Tipo	planimetria CAD
DRAD	Note	
DRAC		

Scheda Beni correlati Allegati Multimediali MetaData SAS - 3.00

Entità Multimediale Saggio I veduta aerea

File Visualizza Strumenti Dato Multimediale



6B7CA944B924B77B6CA67B1B449C012.tif: Documentazione fotografica

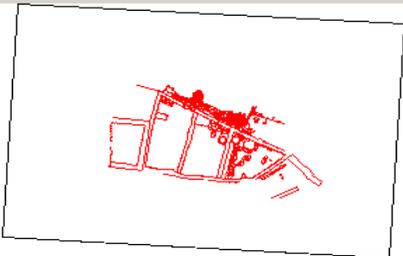
Campo	Descrizione	Valore
MC	METADATI DI CATALOGAZIONE	
FTA	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
MM	METADATI DATO MULTIMEDIALE	
MMV	CONDIZIONI DI RIPRESA	
MMD	DESCRIZIONE E CLASSIFICAZIONE	
MMP	PROCESSO DI DIGITALIZZAZIONE	
MMR	DIRITTI DI RIPRODUZIONE	
MMQ	LIVELLO QUALITATIVO E UTILIZZO	
MMT	METADATI TECNICI DATO MULTIMEDIALE	
MMTF	Nome file digitale	IMR_D6B7CA944B924B77B6CA67B1B449C012.tif
MMTO	Nome file originale	Saggio I.tif
MMTS	Formato di memorizzazione	TIFF, Uncomp, RGB, 8-bit grayscale

atore Entità Multimediali IMR

documentazione fotografica

Entità Multimediale Settore I

File Visualizza Strumenti Dato Multimediale



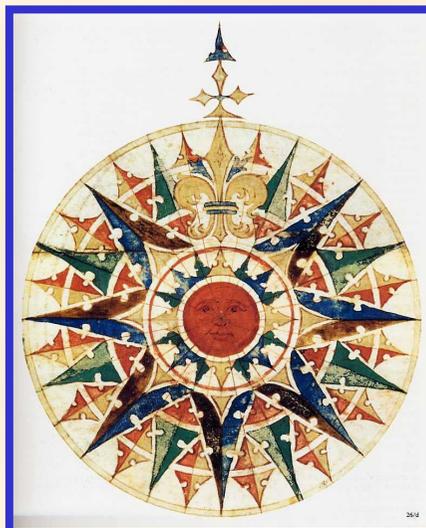
IMV_ADF653D8C67A488F8E606C6298419D79.dwg: Documentazione grafica

Campo	Descrizione	Valore
MC	METADATI DI CATALOGAZIONE	
DRA	DOCUMENTAZIONE GRAFICA	
MM	METADATI DATO MULTIMEDIALE	
MMD	DESCRIZIONE E CLASSIFICAZIONE	
MMP	PROCESSO DI DIGITALIZZAZIONE	
MMR	DIRITTI DI RIPRODUZIONE	
MMQ	LIVELLO QUALITATIVO E UTILIZZO	
MMT	METADATI TECNICI DATO MULTIMEDIALE	
MMTF	Nome file digitale	IMV_ADF653D8C67A488F8E606C6298419D79.dwg
MMTO	Nome file originale	Saggio I.dwg
MMTS	Formato di memorizzazione	DWG

documentazione grafica



SIGEC: il Sottosistema cartografico



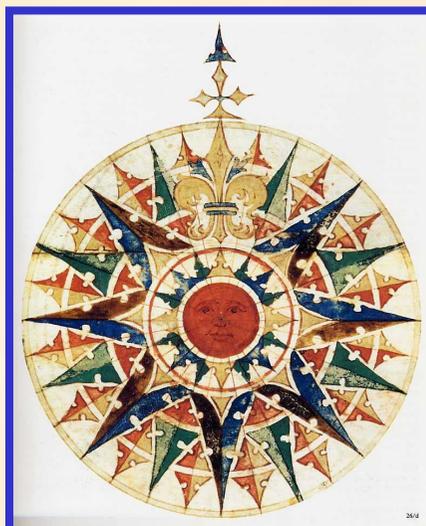
Sottosistema
Cartografico

gestisce le informazioni geografiche necessarie per la localizzazione dei beni culturali:

- gestione e visualizzazione su basi cartografiche della localizzazione dei beni mediante coordinate geografiche (georeferenziazione)
- gestione e visualizzazione su basi cartografiche della localizzazione dei beni mediante dati alfanumerici georeferenziati (geovocabolari)
- acquisizione e gestione delle basi cartografiche utilizzate per la catalogazione e delle informazioni tecniche ad esse relative



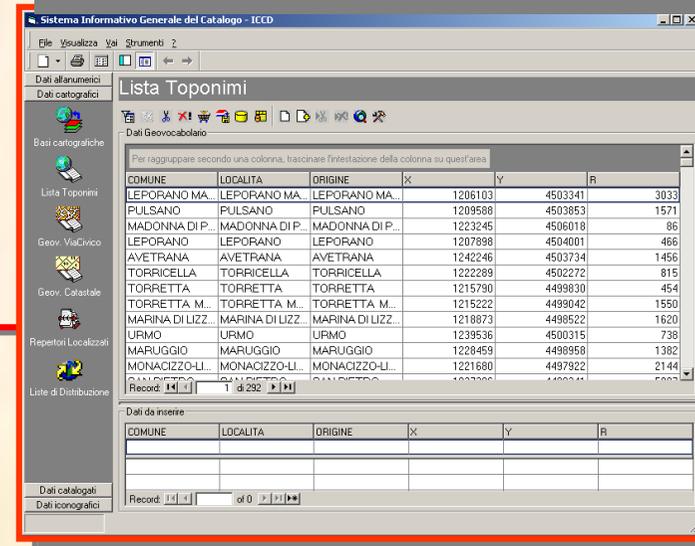
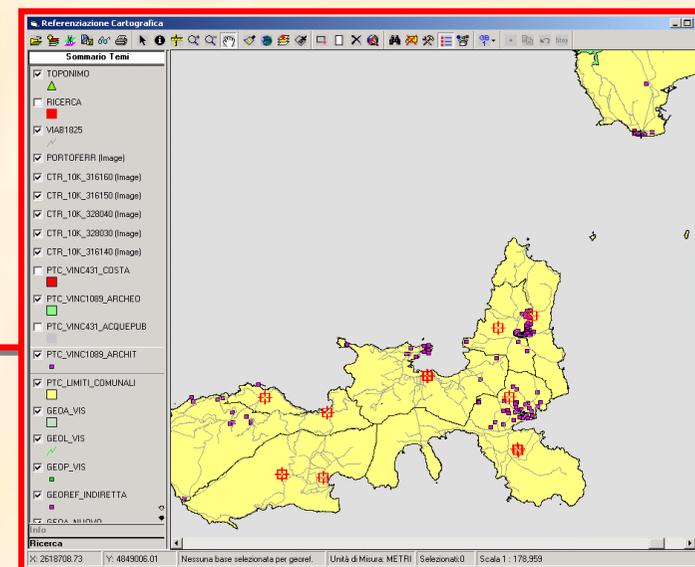
SIGEC: il Sottosistema cartografico



Sottosistema Cartografico

Referenziazione Cartografica

Gestione dei Toponimi





SIGEC: il Sottosistema cartografico



scheda di catalogo e
funzioni GIS

Insedimento fortificato - 1200000001 *

File Visualizza Strumenti Beni correlati

Modulo identificativo - Insedimento fortificato

Descrizione Toponimo

Definizione	Insedimento fortificato
Descrizione	sito archeologico
Progetto Schedatura	Schedatura Cencelle 2004

Scheda di catalogo - 1200000001 *

Cam...	Descrizione	Valore	
GA	GEOREFERENZIA...		
GA	GAL Tipo di localizzazione	localizzazione fisica	
GA	GAD DESCRIZIONE DE...		
GA	GADP PUNTO DEL POLI...		
GA	GAD... Coordinata X	736152,962	
GA	GAD... Coordinata Y	4675732,113	
GA	GADP PUNTO DEL POLI...		
GA	GAD... Coordinata X	736183,690	
GA	GAD... Coordinata Y	4675684,840	
GA	GADP PUNTO DEL POLI...		
GA	GAD... Coordinata X	736183,690	
GA	GAD... Coordinata Y	4675665,931	
GA	GADP PUNTO DEL POLI...		
GA	GAD... Coordinata X	736203,190	
GA	GAD... Coordinata Y	4675608,022	
GA	GADP PUNTO DEL POLI...		
GA	GAD... Coordinata X	736206,144	
GA	GAD... Coordinata Y	4675575,522	
GA	GADP PUNTO DEL POLI...		
GA	GAD... Coordinata X	736194,326	

Scheda Beni correlati Allegati Multimediali MetaDati

SI - 3.00

Referenziazione Cartografica

Sommario Temi

- GEQA_VIS
- GEQA_NUOVO
- CTR_VT_363030 (Image)
- TOPONIMO
- RICERCA
- ARCHIE_REGIONI
- LOCALITÀ 2000_RM
- LIMITI 2000_RM
- GEOL_VIS
- GEOP_VIS
- GEOREF_INDIRETTA
- GEOL_NUOVO
- GEOP_NUOVO

Info

Ricerca

X: 736724,976 Y: 4675314,664 CTR_VT_363030

Unità di Misura: METRI Selezionati:0 Scala 1 : 11.190



SIGEC: il Sottosistema cartografico



geovocabolari

The image shows a screenshot of the SIGEC software interface. It consists of three main windows:

- Innesidamento fortificato - 1200000001**: A data entry window with a menu bar (File, Visualizza, Strumenti, Beni correlati) and a toolbar. The 'Modulo identificativo - Innesidamento fortificato' section has a 'Toponimo' tab selected. The data fields are:

Toponimo	TARQUINIA
Comune	TARQUINIA
Coordinata X	726708
Coordinata Y	4681031
Raggio	2036,264
- COSMOS - Selezione da Geovocabolario Lista a Toponimo**: A window showing a table of geovocabulary data. A red arrow points from the 'Raggio' field in the first window to the 'R' column in this table.

COMUNE	LOCALITA	ORIGINE	X	Y	R
CIVITAVECCHIA	SCAGLIA	ISTAT	729045,6	4667779	424,19
CIVITAVECCHIA	SANTA LUCIA	ISTAT	732508,7	4668737	366,678
ALLUMIERE	ALLUMIERE	ISTAT	739793,7	4671633	828,986
ALLUMIERE	LA BIANCA	ISTAT	740389,5	4670503	715,142
TARQUINIA	LIDO DI TARQUI...	ISTAT	723549,9	4678158	1153,262
TARQUINIA	MARINA VELCA	ISTAT	722467,3	4682054	784,832
TARQUINIA	SANT'AGOSTINO	ISTAT	728605,6	4671945	233,755
TARQUINIA	TARQUINIA	ISTAT	726708	4681031	2036,264
TARQUINIA	VOLTONE	ISTAT	722232,2	4680175	886,047
TARQUINIA	LOMBARDI	ISTAT	726704,3	4674502	161,732
TARQUINIA	SALINE	ISTAT	724810,6	4676068	240,644
MONTE ROMANO	MONTE ROMANO	ISTAT	739023,1	4683825	929,494
- Referenziazione Cartografica**: A window showing a map of Italy with a red dot indicating the location of Tarquinia. The 'Sommaro Temi' list includes: TOPONIMO (checked), RICERCA (unchecked), LOCALITÀ 2000_RM (unchecked), ARCHIE_REGIONI (unchecked), LIMITI 2000_RM (unchecked), GEOA_VIS (checked), GEOL_VIS (checked), GEOP_VIS (checked), GEOREF_INDIRETTA (unchecked), GEOA_NUOVO (unchecked), GEOL_NUOVO (unchecked), and GEOP_NUOVO (unchecked). The status bar shows coordinates: X: 965745,162; Y: 4831884,041; and scale: 1 : 3.270.559.



SIGEC: gestione e consultazione integrata delle diverse componenti conoscitive disponibili per i beni culturali

scheda di catalogo

Modulo identificativo -

Cam...	Descrizione	Valore
CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	MA
LIR	Livello ricerca	
NCT	CODICE UNIVOCO	
NCTR	Codice regione	12
NCTN	Numero catalogo generale	0004567
NCTS	Suffisso numero catalogo gene...	
ESC	Ente schedatore	S12
		S12

informazioni geografiche

Sommario Temi

- GEOD_NUOVO
- ROMA_MUN_03 (Image)
- ROMA_SNISTRIVERANO (Image)
- ROMA_VERANO_1:2000 (Image)
- IGM_ROMA_1924 (Image)
- ARCHIE_REGIONI
- GEOD_VIS
- GEOL_VIS
- GEOP_VIS
- TOPONIMO
- RICERCA
- GEOREF_INDIRETTA
- GEOD_NUOVO
- GEOP_NUOVO

Info

Ricerca

X: 2313586,224 Y: 4643441,726 Roma_SNistri_Ver...

documentazione



SIGEC: il Sottosistema UTENTE



Sottosistema
Utente

consente la fruizione dei dati catalografici prodotti nell'ambito del Sistema del Catalogo e da organismi esterni che si occupano di catalogazione

garantisce

- la certificazione dei dati
- l'uniformità di elaborazione e presentazione dei dati di catalogazione
- la fruizione delle informazioni sulla base di profili di utenza diversificati e controllati



SIGEC: il Sottosistema UTENTE



Sottosistema
Utente

Sono disponibili diversi percorsi di ricerca:

- ricerca **guidata**
- ricerca **libera**
- ricerca **dettagliata**

Per ogni tipo di ricerca è possibile:

- **visualizzare la scheda sintetica**
- **raffinare ulteriormente la ricerca**
- **visualizzare gli allegati multimediali**
- **visualizzare la scheda di dettaglio**
- **navigare sui beni correlati**



SIGEC: il Sottosistema UTENTE



Ministero per i Beni e le Attività Culturali
Mercoledì, 06 Marzo 2002
Ricerca Generica

CATALOGO GENERALE DEI BENI CULTURALI

Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione

Ricerche Beni Ricerche Immagini Ricerche Authority Ricerche cartografiche

Ricerche Beni
Guidata
Libera
Iconografica
Cartografica
Authority
Autori
Bibliografia
Altri Authority

Il Catalogo Generale dei Beni Culturali rende disponibili dati testuali, multimediali e geografici sul patrimonio ambientale, architettonico, archeologico, storico-artistico e demotnoantropologico nazionale.

Area Riservata
utente
password

L'incremento e l'aggiornamento di tali dati è progressivo e continuo. L'accesso ai dati è consentito a tutti gli utenti con limitazioni imposte da esigenze di sicurezza dei beni, privacy e copyright. Utenti autorizzati e registrati possono usufruire di accessi e servizi riservati.

Catalogo generale dei beni
©2002 Copyright Ministero
Istituto Centrale per il
Trattamento dati personali Cond

RESULTATO RICERCA LIBERA SUL BENE

Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione
8 pagine Pagine dei risultati: 1 2 3 4 5 6 7 8 Risultati 71-75 di 75

Ricerche Beni
Guidata
Libera
Iconografica
Cartografica
Authority
Autori
Bibliografia
Altri Authority

Bene: lastra
Ubicazione: (TA)
Materia e tecnica: marmo pavonazzetto
Numero di catalogo: 1600184280
Dati: ICCD
ricerca iconografica

Bene: coperchio di sarcofago
Ubicazione: Taranto (TA)
Materia e tecnica: pietra calcarea-arenaria
Numero di catalogo: 1600188358
Dati: ICCD
ricerca iconografica

Bene: cornice
Ubicazione: (TA)
Materia e tecnica: lychnite taglio/ levigatura...
Numero di catalogo: 1600184284
Dati: ICCD
ricerca iconografica

Bene: anfora/ orlo
Ubicazione: Taranto (TA)
Materia e tecnica: argilla a tornio veloce
Numero di catalogo: 1600184365
Dati: ICCD
ricerca iconografica



SIGEC: navigazione integrata nell'insieme dei dati raccolti durante l'intero processo di catalogazione

The image displays a complex software interface for integrated data navigation. It features several overlapping windows:

- Referenziazione Cartografica**: A map window showing a topographic map with a red outline of a site.
- Entità Multimediale Settore II**: A window showing a red outline of a site plan.
- Scheda Beni Geologici**: A document window with the following text:

SCHEDA BENI GEOLOGICI
Numero: 3
Provincia: Viterbo
Comune: Tarquinia
Centocelle
Altitudine: 363 Civitavecchia
Codice catastale: 53 030 Allumiere
Coordinate geografiche: 42° 11' 48" - 11° 51' 32"
Tipo: Vulcanologia, Domo vulcanico.
Scala: 1:10.000
- saggio stratigrafico - 1200000003**: A window with a description table and a metadata table.

Descrizione	Valore
Definizione	saggio stratigrafico
Descrizione	saggio di scavo stratig...
Progetto Schedatura	Schedatura Cencelle...

Cam...	Descrizione	Valore
CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	SAS
LIR	Livello ricerca	P
NCT	CODICE UNIVOCO	
NCTR	Codice regione	12
NCTN	Numero catalogo g...	00000003
NCTS	Suffisso numero cat...	
ESC	Ente schedatore	ICCD
ECP	Ente competente	S45
RV	RELAZIONI	
RVE	STRUTTURA COM...	
RVEL	Livello	
RVER	Codice bene radice	
RVFS	Codice bene comp...	
- Innesadimento fortificato - 1200000001**: A window with a description table and a metadata table.

Descrizione	Valore
Definizione	Innesadimento fortificato
Descrizione	sito archeologico
Progetto Schedatura	Schedatura Cencelle 2...

Cam...	Descrizione	Valore
CD	CODICI	
RV	RELAZIONI	
AC	ALTRI CODICI	
OG	OGGETTO	
LC	LOCALIZZAZIONE ...	
CS	LOCALIZZAZIONE ...	
LS	LOCALIZZAZIONE ...	
GP	GEOREFERENZA...	
GL	GEOREFERENZA...	
GA	GEOREFERENZA...	
GAL	Tipo di localizzazione	localizzazione fisica
GAD	DESCRIZIONE DE...	
GADP	PUNTO DEL POLI...	
GAD...	Coordinata X	736152.962
GAD...	Coordinata Y	4675732.113
GADP	PUNTO DEL POLI...	
GAD...	Coordinata X	736183.690
GAD...	Coordinata Y	4675694.840
GADP	PUNTO DEL POLI...	
GAD...	Coordinata X	736183.690
- Entità Multimediale Saggi II e III**: A window showing a photograph of an archaeological site.

Cam...	Descrizione	Valore
MC	METADATI DI CAT...	
FTA	DOCUMENTAZIO...	
FTAP	Tipo	fotografia a colori
FTAA	Autore	
FTAD	Data	
FTAE	Ente proprietario	
FTAC	Collocazione	
FTAN	Codice identificativo	Saggi II e III
FTAT	Note	
FTAF	Formato	
MM	METADATI DATO ...	
- E. De Minicis, M. I. Marchetti, 2003**: A window showing a metadata table.

Cam...	Descrizione	Valore
CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	BIB
NCU	CODICE UNIVOCO...	
NCUN	Codice univoco ICCD	ICCD
ESC	Ente schedatore	S45
CP	Ente competente	
BIB	BIBLIOGRAFIA	
BIB	BIBLIOGRAFIA	
BIBA	Autore	E. De Minicis, M. I. Marchetti
BIBC	Curatore	S. Lusuardi Siena
BIBF	Tipo	Atti giornate di studio
BIBG	Titolo libro o rivista	Fonti archeologiche e iconografiche per la storia e la cultura degli insediamenti nell'altomedioevo
BIBT	Titolo contributo	Cencelle: un isolato pluristratificato nel quartiere sud-orientale della città
BIBL	Luogo di edizione	Milano
BIBZ	Editore	
BIBD	Anno di edizione	2003
BIBE	Numero di edizione	
BIBS	Specifiche	
BIBV	Volume	



L'evoluzione del SIGEC



Il sistema finora descritto è stato progettato fra il 1996 e il 1999 e realizzato fra il 2000 e il 2003.

L'architettura di tipo *client-server*, che prevedeva la diffusione del Sistema in tutti gli organismi del MiBAC preposti alla tutela, rappresentava la soluzione più idonea sia per la tecnologia informatica, sia per l'organizzazione del Ministero di quegli anni.



L'evoluzione del SIGEC

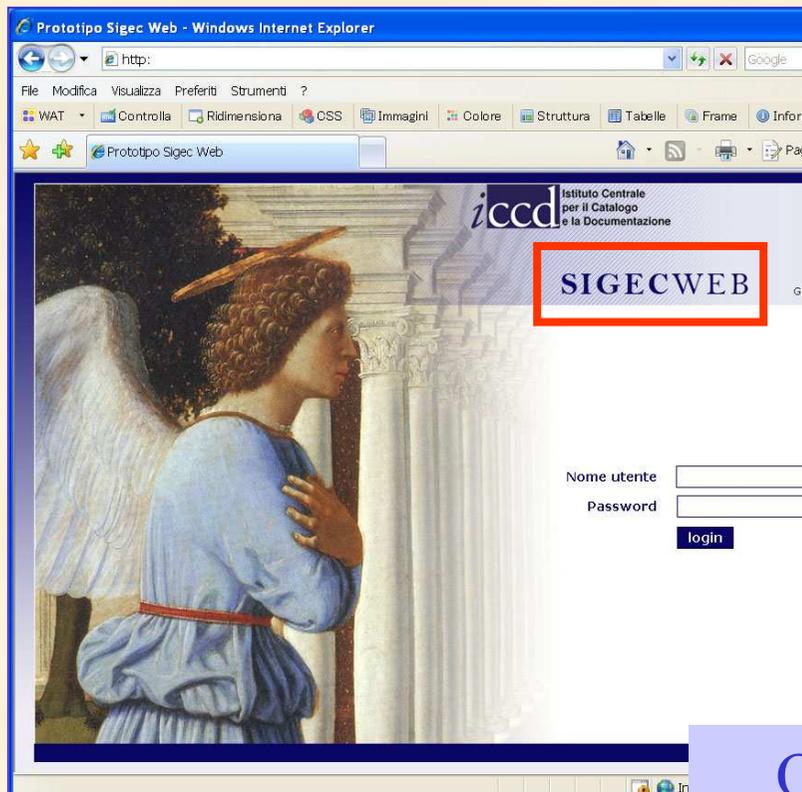


Nel 2006 l'ICCD ha presentato un progetto per la reingegnerizzazione del SIGEC e nel 2008 ha avviato i lavori.

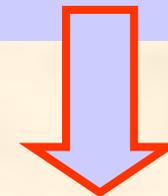
L'adeguamento tecnologico è basato sulla metodologia innovativa volta alla migrazione degli applicativi in ambiente *WEB BASED*



L'evoluzione del SIGEC



Per quanto riguarda il processo operativo, il **SIGECWEB** fa riferimento alla riorganizzazione del MiBAC, intervenuta fra il 2004 e il 2005, che ha istituito le **Direzioni Regionali per i beni culturali e il paesaggio**



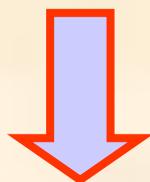
Organismi di coordinamento a livello regionale per la gestione amministrativa, la catalogazione e la tutela del patrimonio



L'evoluzione del SIGEC



Modello integrato del sistema del catalogo



diffusione capillare del SIGECWEB sul territorio nazionale attraverso le **Direzioni Regionali**, candidate a divenire **poli periferici del Sistema**, presso le cui strutture verranno concentrati i sistemi associabili alle varie Soprintendenze presenti nelle regioni





L'evoluzione del SIGEC



I servizi offerti dai poli SIGEC installati presso le Direzioni regionali saranno fruibili mediante un'interfaccia WEB da tutti i soggetti presenti sui rispettivi territori di competenza.

Prototipo Sigec Web - Windows Internet Explorer

http:

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

WAT Controlla Ridimensiona CSS Immagini Colore Struttura Tabelle Frame Informazioni Codice

Prototipo Sigec Web

iccd Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione

SIGECWEB

Giovedì 18 novembre 2008

Nome utente

Password

login

Notifiche

- Hai 20.000 schede catalogo e 3000 authority file da validare
- Hai 20 schede da lavorare che riguardano l'attività "Catalogazione Beni archeologici 2008 Puglia"

ELENCO PROFILI/ATTIVITA'

- Catalogazione Beni archeologici Puglia 2008 / Catalogatore1
- Catalogazione Beni archeologici Lazio 2008 / Catalogatore 2

ELENCO PROFILI ENTE

- Amministrazione ICCD

seleziona

Internet 100%

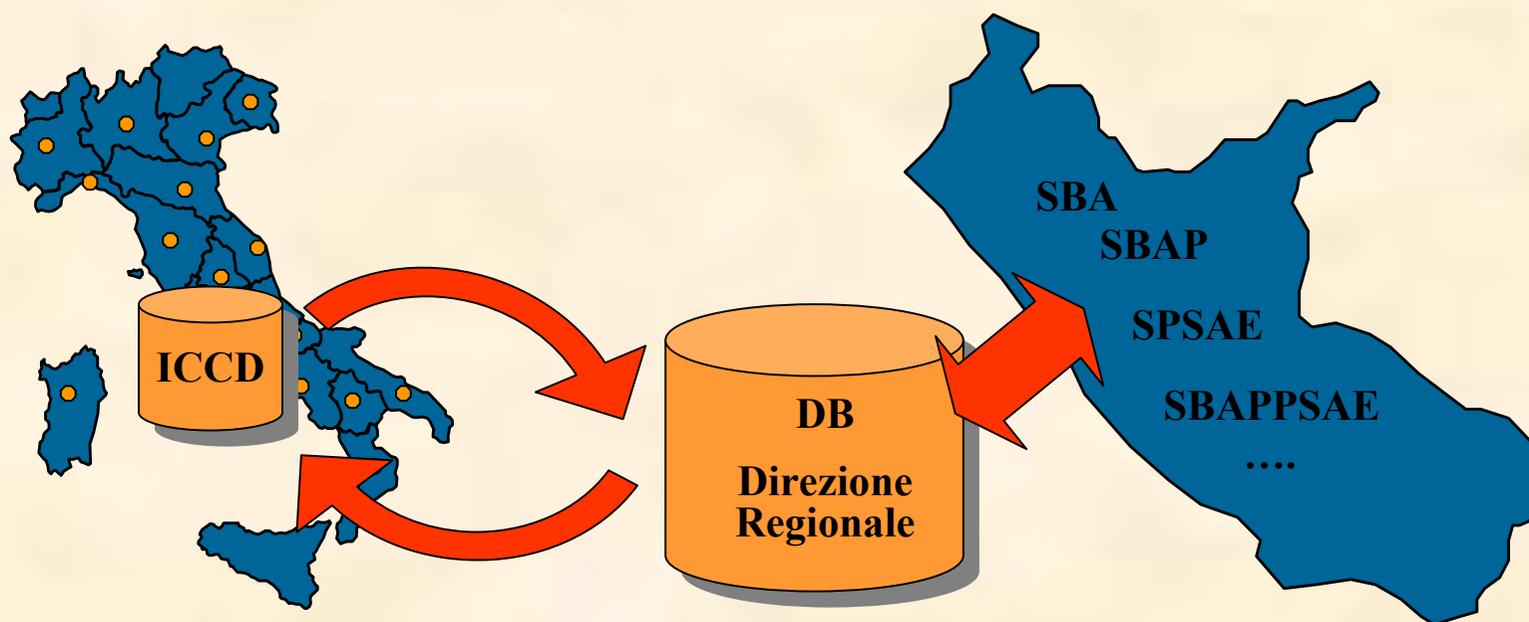


L'evoluzione del SIGEC

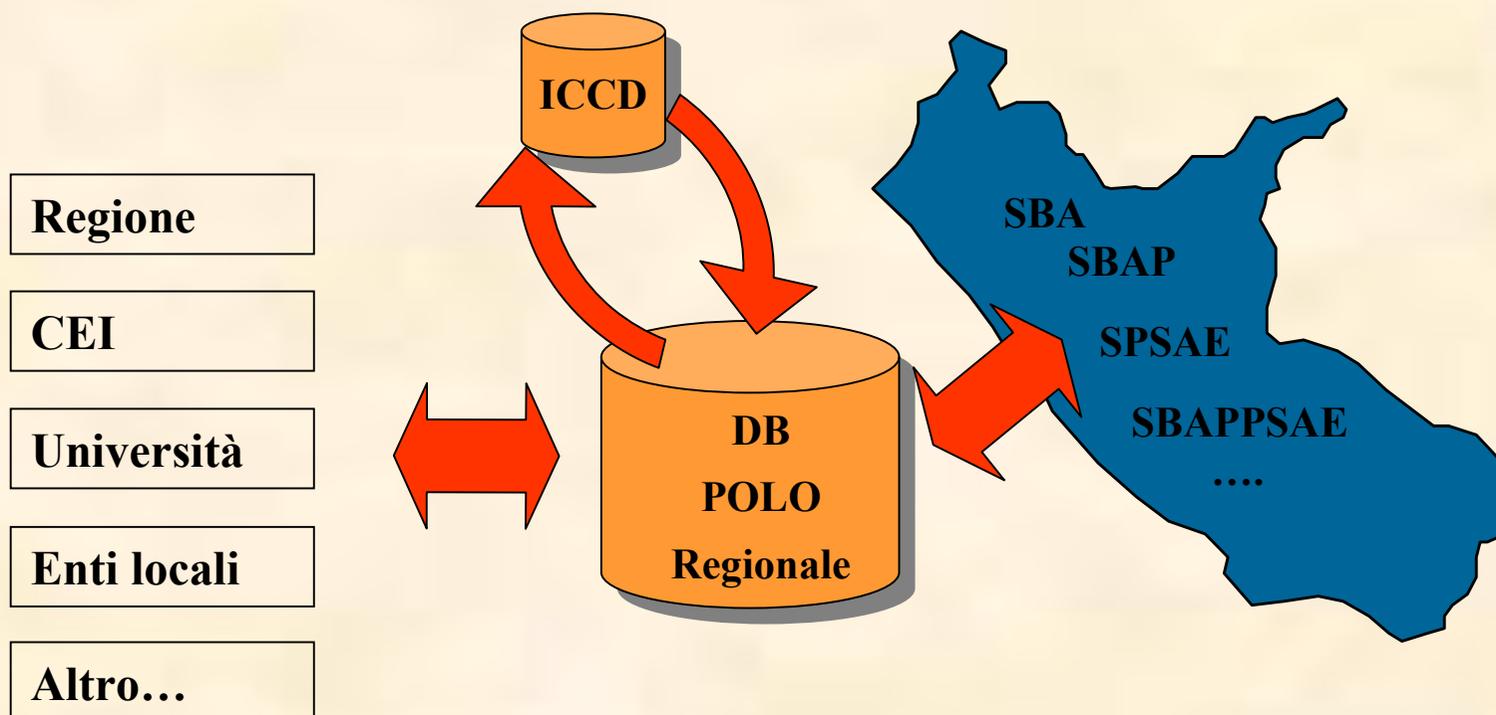


Ciò apporterà due ordini di vantaggi:

- un progressivo e significativo aumento delle informazioni relative alla schedatura dei beni culturali, attraverso un'alimentazione delle informazioni controllata, standardizzata ed assistita su un'unica banca dati centralizzata (a livello regionale)

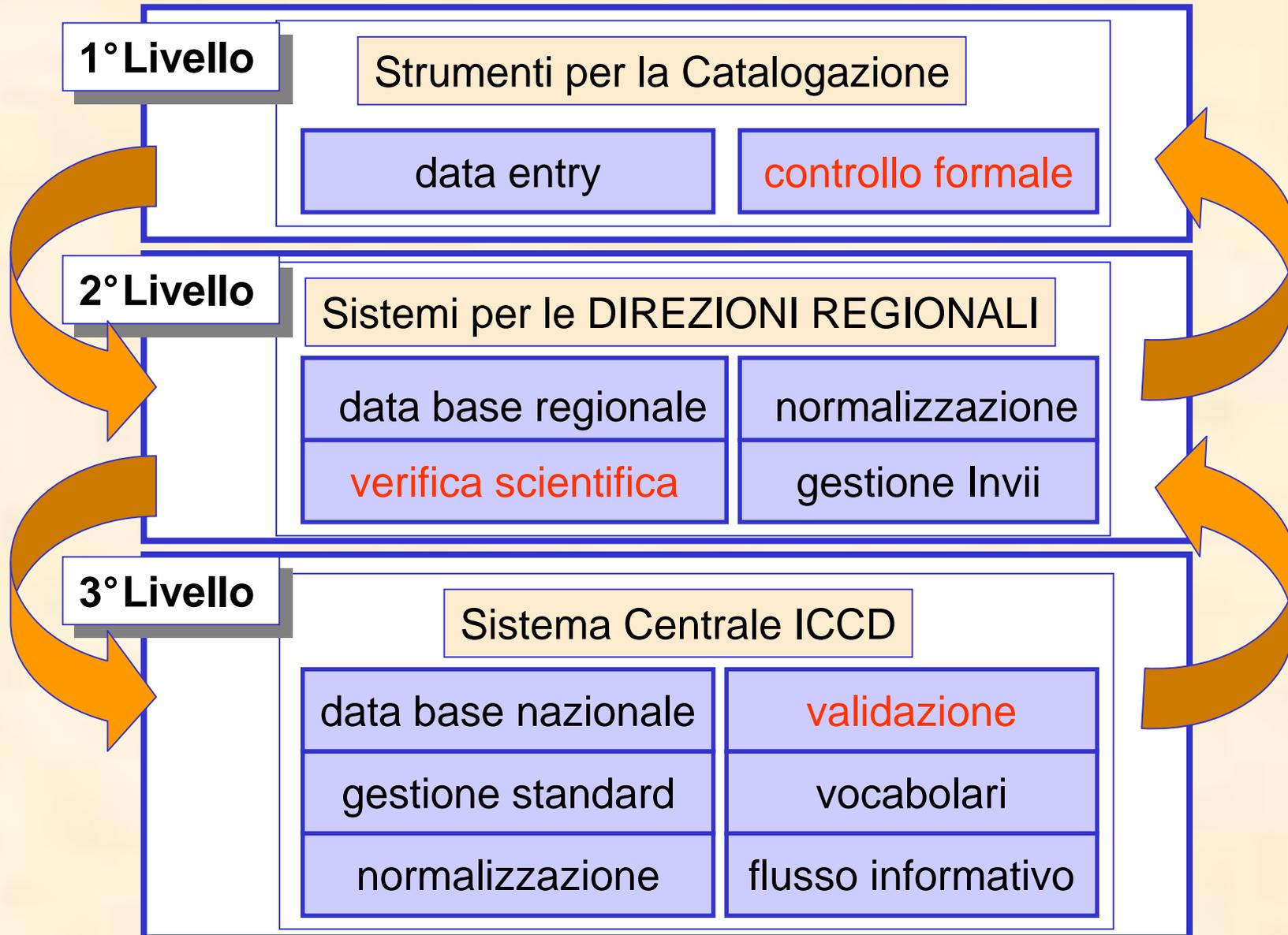


- la possibilità di condividere efficacemente le informazioni catalografiche fra tutti gli enti interessati, agevolando il lavoro di gestione del patrimonio e di programmazione degli interventi conservativi e di tutela





L'evoluzione del SIGEC





L'evoluzione del SIGEC



Il **SIGEC WEB** si presenta, quindi, come uno strumento essenziale nel processo di armonizzazione e integrazione delle varie componenti del MiBAC, grazie al quale sarà possibile disporre delle conoscenze fondamentali per la gestione e la valorizzazione del nostro patrimonio culturale.



Sistema Informativo Generale del Catalogo