



**SISTEMI BIBLIOTECARI INTEGRATI
COMUNE E UNIVERSITA' DI GENOVA
SBIGE**



Configurazione del Server Z39.50 (24 maggio 2012)

Questo documento contiene alcune informazioni tecniche necessarie per una corretta configurazione del client Z39.50 per accedere al server Aleph500 SBIGE (attivato nel maggio 2003).

Il server Z39.50 Aleph500 SBIGE è conforme alla versione dello standard Z39.50-1995 (versione 3).

E' supportato un subset degli attributi previsti nel set bib-1.

Servizi Z39.50 Supportati

Il server dei Sistemi Bibliotecari Integrati Comune e Università di Genova supporta i seguenti servizi:

Inizialization
Search
Present
Sort
Scan

Indirizzi internet

Dominio: ranganathan.csita.unige.it

Porta: 9991

Inizialization

Versione del protocollo: Z39.50-1995 (Versione 3)

Autenticazione ID: User-id e password non sono richiesti

Search

Il servizio Search è completamente conforme al profilo funzionale Bath, Level 0

Result Set Name: supportati

Database Names: GEN01, GEN02

Query: Type-1

Attribute Set ID: Bib-1

Operatori supportati: AND, OR, AND-NOT

Sintassi dei record: UNIMARC (OID = 1.2.840.10003.5.1)

Nome dei database supportati:

GEN01 (contiene oltre 810.000 record bibliografici e oltre 1.200.000 copie fisiche)

GEN02 (contiene oltre 73.000 record bibliografici)

Attributi supportati

Use (ATR 1)

Value	Description
1	Personal name
4	Title
5	Title series
7	ISBN
8	ISSN
12	Local number (Campo 001)
13	Dewey classification ¹
21	Subject heading
30	Date
31	Date of publication
59	Place of publication
1003	Author
1004	Author (personal name)
1018	Publisher
1016	Any (keyword)
1017	Server-choice
1028	Stock number (=issn & isbn)
1031	Material type ²

Relation (ATR2)

Value	Description
3	Equal

Position (ATR3)

Value	Description
1	First in field
3	Any

Structure (ATR4)

Value	Description
1	Phrase
2	Word
6	Word list

Truncation (ATR5)

Value	Description
1	Right truncation
2	Left truncation
100	Do no truncate

¹ Solo in Browse (Scan)

² Valori supportati: "Libri", "Libri antichi", "Manoscritti", "Periodici", "Ebooks", "Documenti elettronici", "Video e film", "Audio", "Multimediali", "Carte geografiche", "Grafica", "Musica scritta", "Oggetti", "Spogli".

Completeness (ATR6)

Value	Description
1	Incomplete subfield
3	Complete field

Attributi obbligatori e di default

L'attributo d'uso è OBBLIGATORIO.

Per gli altri attributi, se un tipo di attributo e un valore non viene inviato dal client vengono applicati i seguenti valori di default dal server:

RELATION: Equal (value=3)

POSITION: Any (value=3)

STRUCTURE: Phrase (value=1)

TRUNCATION: Do not truncate (value=100)

COMPLETENESS: Incomplete subfield (value=1)

Set di caratteri

UTF 8 per tutti i Servizi.

I record bibliografici sono in UTF 8.

Dati di copia

I dati di copia sono inseriti nel record UNIMARC nel campo 950

Contatto

biblio@csita.unige.it