



**Università degli Studi di Padova
Sistema Bibliotecario di Ateneo**

Catalogo del Sistema Bibliotecario Padovano (SBP)

Configurazione del Server Z39.50

Questo documento contiene alcune informazioni tecniche necessarie per una corretta configurazione di un client Z39.50 per accedere al server Aleph500 SBP01.

Il server Z39.50 Aleph500 SBP01 è conforme alla versione dello standard Z39.50-1995 (versione3).
È supportato un subset degli attributi previsti nel set bib-1.

Sistema Bibliotecario Padovano (SBP) - è il Polo SBN Universitario Veneto che comprende il catalogo unificato dell'Università degli Studi di Padova e delle biblioteche cittadine convenzionate.

Servizi Z39.50 Supportati

Il server SBP01 supporta i seguenti servizi:

Initialization
Search
Present
Sort
Scan

Indirizzi Internet

Dominio: catalogo.unipd.it
Porta: 9991

Initialization

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 Vers. 2.0 , Level 0
Result Set Name: supportati
Database Names : SBP01

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:

SBP01: contiene 1.505.000 record bibliografici e 2.025.000 di copie fisiche (dati al 31-07-2007)

Attributi supportati

Use (ATR 1)

Valore	Descrizione	Search	Scan
----	-----	-----	-----
1	Nome di persona	SI	SI
4	Titolo	SI	SI
5	Titolo di collana	SI	SI
7	ISBN	SI	SI
8	ISSN	SI	SI
12	Numero locale (Campo 001)	SI	NO
13	Classificazione Dewey	SI	SI
21	Soggetto	SI	SI
30	Data	SI	NO
31	Date di pubblicazione	SI	NO
1003	Autore	SI	SI
1004	Autore (nome di persona)	SI	SI
1016	Qualsiasi parola	SI	SI
1017	A scelta del server	SI	NO
1018	Editore	SI	NO

Relation (ATR2)

Valore	Descrizione	Search	Scan
----	-----	-----	-----
3	Equal	SI	SI

Position (ATR3)

Valore	Descrizione	Search	Scan
----	-----	-----	-----
1	First in field	SI	NO
3	Any		

Structure (ATR4)

Valore	Descrizione	Search	Scan
1	Phrase	SI	SI
2	Word	SI	NO
6	Word list	SI	NO

Truncation (ATR5)

Valore	Descrizione	Search	Scan
1	Right truncation	SI	NO
2	Left truncation	SI	NO
100	Do not truncate	SI	NO

Completeness (ATR6)

Valore	Descrizione	Search	Scan
1	Incomplete subfield	SI	SI
3	Complete field	SI	SI

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 (Valore=3)
POSITION: Any (Valore=3)
STRUCTURE: Phrase (Valore=1)
TRUNCATION: Do not truncate (Valore=100)
COMPLETENESS: Incomplete subfield (Valore=1)

Set di caratteri

I record vengono inviati al client in Unicode (UTF-8)

Dati di copia

È utilizzato lo z39.50 Holdings Schema (v.4), element set names C2 del Bath profile (ver. 2.0)