

UNIVERSITA' DI NAPOLI "FEDERICO II"

Configurazione del Server Z39.50 (12 Novembre 2007)

Questo documento contiene alcune informazioni tecniche necessarie per una corretta configurazione del client Z39.50 per accedere al server Aleph500 dell'Università di Napoli "Federico II".

Il server Z39.50 Aleph500 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 dell'Università di Napoli "Federico II" supporta i seguenti servizi:

Inizialization

Search

Present

Sort

Scan

Indirizzi internet

Dominio: 143.225.172.65 (alias: www.opac.unina.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 Name: FED01

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:

FED01 (contiene circa 750.000 record bibliografici)

Attributi supportati

2

Use (ATR 1)

Value Description

4 Title

21 Subject heading

31 Date of publication

1003 Author

1016 Any (keyword)

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

Completeness (ATR6)

3

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

I record sono memorizzati sul server in Unicode, ma vengono inviati al client nel set ISO Latin 1.

Dati di copia

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

Contatti

nmadonna@unina.it