

## 856 Elektronische Lokalisierung und Zugriff (R)

### Indikatoren

<u>Erster</u>	Zugriffsart
<input type="checkbox"/>	<b>Keine Information vorhanden</b>
<b>0</b>	<b>Email</b>
<b>1</b>	<b>FTP</b>
<b>2</b>	<b>Fernzugriff</b>
<b>3</b>	<b>Wählleitung</b>
<b>4</b>	<b>HTTP</b>
<b>7</b>	<b>In Unterfeld \$2 spezifizierte Zugriffsart</b>

<u>Zweiter</u>	Beziehung
<input type="checkbox"/>	<b>Keine Information vorhanden</b>
<b>0</b>	<b>Medium</b>
<b>1</b>	<b>Version des Mediums</b>
<b>2</b>	<b>Verwandtes Medium</b>
<b>8</b>	<b>Es wird keine Anzeige konstante generiert</b>

### Unterfelder

<i>\$a</i>	<i>Servername (R)</i>
<i>\$b</i>	<i>Zugriffsnummer (R)</i>
<i>\$c</i>	<i>Information zur Komprimierung (R)</i>
<i>\$d</i>	<i>Pfad (R)</i>
<i>\$f</i>	<i>Elektronischer Name (R)</i>
<i>\$h</i>	<i>Ausführender der Anfrage (NR)</i>
<i>\$i</i>	<i>Anweisung (R)</i>
<i>\$j</i>	<i>Bits pro Sekunde (NR)</i>
<b>\$k</b>	<b>Passwort (NR)</b>
<b>\$l</b>	<b>Verbindungsaufbau (NR)</b>
<i>\$m</i>	<i>Kontaktstelle für Hilfe beim Zugriff (R)</i>
<b>\$n</b>	<b>Name des Standorts des Hosts (NR)</b>
<i>\$o</i>	<i>Betriebssystem (NR)</i>
<i>\$p</i>	<i>Port (NR)</i>
<b>\$q</b>	<b>Art des elektronischen Formats (NR)</b>
<i>\$r</i>	<i>Einstellungen (NR)</i>
<i>\$s</i>	<i>Dateigrösse (R)</i>
<i>\$t</i>	<i>Terminalemulation (R)</i>
<b>\$u</b>	<b>Uniform Resource Identifier (R)</b>
<i>\$v</i>	<i>Zugriffszeiten (R)</i>
<i>\$w</i>	<i>Datensatzkontrollnummer (R)</i>
<b>\$x</b>	<b>Nicht für das Publikum bestimmte Fussnote (R)</b>
<b>\$y</b>	<b>Verknüpfungstext (R)</b>
<b>\$z</b>	<b>Für das Publikum bestimmte Fussnote (R)</b>
<b>\$2</b>	<b>Zugriffsart (NR)</b>
<b>\$3</b>	<b>Spezifizierte Materialien (NR)</b>
<i>\$6</i>	<i>Verknüpfung (NR)</i>
<i>\$8</i>	<i>Feldverknüpfung und Sequenznummer (R)</i>

## FELDDEFINITION

Dieses Feld enthält die notwendigen Informationen, um ein elektronisches Medium zu lokalisieren und darauf zuzugreifen. Dieses Feld wird verwendet wenn Medium oder Teile eines Mediums elektronisch verfügbar sind. Es kann zusätzlich auch verwendet werden, um auf die elektronische Version des katalogisierten nicht elektronisch publizierten Mediums zuzugreifen.

Feld 856 kann wiederholt werden, wenn die Lokalisierungsangaben variieren (die URL in Unterfeld \$u oder Unterfelder \$a, \$b, \$d, falls verwendet). Es wird auch wiederholt, wenn mehr als eine Zugriffsart möglich ist, verschiedene Teile einer Publikation elektronisch zugänglich sind, Mirror Sites bestehen, verschiedene Formate oder Resolutionen mit verschiedenen URLs angegeben sind und verbundene Publikationen vorhanden sind.

Für eine eingehendere Besprechung der Verwendung von Feld 856 siehe die „Guidelines for the Use of Field 856“. Diese finden sich online unter: [www.loc.gov/marc/856guide.html](http://www.loc.gov/marc/856guide.html).

---

## RICHTLINIEN FÜR DIE ANWENDUNG

### ■ INDIKATOREN

#### Erster Indikator: Zugriffsart

Der erste Indikator enthält einen Wert der die Zugriffsmethode auf ein elektronisches Medium definiert. Wenn ein Medium über mehrere Zugriffsarten verfügbar ist, wird das Feld mit denjenigen Daten wiederholt, die jeder Zugriffsmethode am nächsten kommen. Die definierten Arten sind die Hauptprotokolle TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol).

Wenn eine URL im Unterfeld \$u eingegeben wird, entspricht dieser Wert der Zugriffsmethode (URL Schema), die auch das erste Element der URL-Sequenz ist.

#### □ **Keine Information vorhanden**

Wert □ gibt an, dass keine Information über die Zugriffsmethode geliefert wird.

#### 0 **Email**

Wert 0 gibt an, dass der Zugriff aufs elektronische Medium über die elektronische Post erfolgt. Dieser Zugriff wird auch für Zeitschriften und elektronische Diskussionsforen, die man via Email abonnieren muss, verwendet.

856 0□ \$u <mailto:ejap@phil.indiana.edu> \$i *ejap subscription*

#### 1 **FTP**

Wert 1 zeigt an, dass der Zugriff aufs elektronische Medium via File Transfer Protocol (FTP) gemacht wird.

856 1□ \$u <ftp://path.net/pub/docs/urn2urc.ps>

#### 2 **Fernzugriff (Telnet)**

Wert 2 zeigt an, dass der Zugriff aufs elektronische Medium über die direkte Fernverbindung (Telnet) gemacht wird.

856 2□ \$u <telnet://pucc.princeton.edu> \$n Princeton University, Princeton, N.J.

### 3 Datenverarbeitung

Wert 3 zeigt an, dass der Zugriff aufs elektronische Medium via Telefonlinie gemacht wird. Zusätzliche Informationen, die in den verschiedenen Unterfeldern angegeben werden, sollen es dem Benutzer erlauben, elektronisch auf das Medium zuzugreifen.

856 3□ \$a locis.loc.gov \$b 140.147.254.3 \$m  
[lconline@loc.gov](mailto:lconline@loc.gov) \$t 3270 \$t line mode (e.g., vt100)  
 \$v M-F 6:00 a.m.-21.30 p.m. USA EST, Sat. 8:30-17:00  
 USA EST, Sun. 13:00-17:00 USA EST

### 4 HTTP

Wert 4 zeigt an, dass der Zugriff aufs elektronische Medium via Hypertext-Übertragungsprotokoll (HTTP) gemacht wird.

856 40 \$u <http://jefferson.village.virginia.edu/pmc/contents.all.html>

856 4□ \$u <http://hdl.handle.net/loc.test/gotthome>

### 7 In Unterfeld \$2 beschriebene Zugriffsart

Wert 7 zeigt an, dass der Zugriff aufs elektronische Medium eine andere Methode ist, als die bisher definierten und dass er in Unterfeld \$2 (Zugriffsmethode) näher beschrieben ist.

856 7□ \$3 b&w film copy neg. \$d dag \$f 3d01926 \$2 file

## Zweiter Indikator: Beziehung

Die zweite Indikator-Position enthält einen Wert, der die Beziehung zwischen dem elektronischen Medium am im Feld 856 beschriebenen Standort und der in der Aufnahme beschriebenen Publikation schildert. Unterfeld \$3 wird gebraucht, um mehr Information über die Beziehung zu geben, falls es sich nicht um eine Eins-zu-Eins-Beziehung handelt.

#### □ Keine Information vorhanden

Wert □ zeigt an, dass über die Beziehung zwischen elektronischem Medium und dem bibliografischen Datensatz keine Information geliefert wird.

#### 0 Medium

Wert 0 gibt an, dass der im Feld 856 beschriebene Standort mit der in der Aufnahme beschriebenen Publikation identisch ist. In diesem Fall handelt es sich bei der beschriebenen Publikation um ein elektronisches Medium. Wenn es sich bei den Angaben in Feld 856 um Teile eines Mediums handelt, das in Feld 856 beschrieben ist, wird in Unterfeld \$3 erwähnt, auf welche Teile sich dieses Feld bezieht. Die Anzeigekonstante "Elektronisches Medium:" kann damit generiert werden.

245 10 \$a Proceedings of the Seminar on Cataloging Digital Documents, October 12-14, 1994 \$h [electronic resource] / \$c University of Virginia Library, Charlottesville, and the Library of Congress.  
 856 40 \$u <http://lcweb.loc.gov/catdir/semdigdocs/seminar.html>

**1 Version des Mediums**

Wert 1 gibt an, dass es sich bei dem in Feld 856 beschriebenen Medium um eine elektronische Version der beschriebenen Aufnahme handelt. In diesem Fall, ist die in der Aufnahme beschriebene Publikation nicht elektronisch, aber eine elektronische Version ist verfügbar. Wenn es sich bei den Angaben in Feld 856 um Teile eines Mediums handelt, das in Feld 856 beschrieben ist, wird in Unterfeld \$3 erwähnt, auf welche Teile sich dieses Feld bezieht. Die Anzeigekonstante "Elektronisches Medium:" kann damit generiert werden.

```
245 00 $a American quarterly.
856 41 $u http://muse.jhu.edu/journals/american%5Fquarterly/

245 00 $a Analyzing qualitative data / $c edited by Alan
      Bryman and Robert G. Burgess
856 41 $3 Table of contents $u http://www.loc.gov/catdir/
      toc/93-3471.html
```

**2 Verwandtes Medium**

Wert 2 gibt an, dass das im Feld 856 beschriebene Medium mit der in der Aufnahme beschriebenen Publikation verwandt ist. In diesem Fall handelt es sich bei der in der Aufnahme beschriebenen Publikation nicht um ein elektronisches Medium. Unterfeld \$3 kann benützt werden, um die Beziehung zwischen dem elektronischen Medium, das in Feld 856 vermerkt wird und der Publikation, die in der Aufnahme vermerkt wird, zu beschreiben. Die Anzeigekonstante "Verbundenes elektronisches Medium:" kann damit generiert werden.

```
245 00 $k Papers, $f 1932-1970 $g(bulk 1932-1965)
856 42 $3 Finding aid $u http://lcweb2.loc.gov/ammem/ead/
      jackson.sgm
```

**8 Es wird keine Anzeigekonstante generiert**

Wert 8 gibt an, dass keine Anzeigekonstante generiert wird.

**■ UNTERFELDER MIT BEISPIELEN*****\$a Servername***

*Unterfeld \$a enthält den vollständigen Namen des elektronischen Standorts des Servers. Die Adresse kann wiederholt werden, wenn ein Server mehrere Adressen hat.*

***\$b Zugriffsnummer***

*Unterfeld \$b enthält die Zugriffsnummer des Servers. Es kann sich um eine numerische Adresse des Internet-Protokolls (IP) oder um eine Telefonnummer handeln. Diese Angaben können öfters wechseln und können deshalb vom System verwaltet werden, anstatt statisch gespeichert zu werden. Unterfeld \$b kann wiederholt werden, wenn alle anderen Informationen im Feld zutreffen.*

***\$c Informationen zur Komprimierung***

*Unterfeld \$c enthält Informationen über die Komprimierung von Dateien. Wenn ein spezielles Programm unerlässlich ist, um eine Datei zu dekomprimieren, wird dies in diesem Unterfeld erwähnt. Das Unterfeld kann wiederholt werden, wenn zwei Komprimierungsprogramme benutzt werden, die letzte Komprimierung wird dabei zuerst erwähnt.*

**\$d Pfad**

Unterfeld \$d enthält den Zugriffspfad des Mediums, darin sind auch die Namen des Verzeichnisses erwähnt. Der Dateiname wird in Unterfeld \$f angegeben. Dabei kann es sich auch um einen alternativen Zugriffspfad handeln, in welchem die vollständige und aktuelle Zugriffsinformation gespeichert wird.

**\$f Elektronischer Name**

Unterfeld \$f enthält den elektronischen Namen einer Datei, die in einem Directory oder Unterdirectory, das im Unterfeld \$d des im Unterfeld \$a beschriebenen Servers vorhanden ist. Unterfeld \$f kann wiederholt werden, wenn eine einzige logische Datei in Teile aufgeteilt wurde und unter verschiedenen Namen gespeichert wird. In diesem Fall sollten die verschiedenen Teile eine einzige bibliografische Aufnahme bilden. In allen anderen Fällen, sollte eine Datei, die unter verschiedenen Dateinamen auffindbar ist, in verschiedenen 856-Feldern mit je dem entsprechenden Dateinamen in Unterfeld \$f eingegeben werden. Ein Dateiname kann Wildcard-Zeichen enthalten (z.B. "\*" oder "?") falls anwendbar. In Unterfeld \$z kann die Benennung der Dateinamen falls notwendig erklärt werden.

**\$h Ausführender der Anfrage**

Unterfeld \$h enthält den Benutzernamen. Es handelt sich normalerweise um die Daten, die dem Zeichen (@) in einer Email-Adresse vorangehen.

**\$i Anweisung**

Unterfeld \$i enthält eine für den Server notwendige Anweisung oder notwendigen Befehl, um eine Anfrage ausführen zu können.

**\$j Bits pro Sekunde**

Unterfeld \$j enthält die kleinste und höchste Anzahl Bits pro Sekunde, die bei der Datenübertragung gebraucht werden. Die Syntax für das Eingeben der Anzahl Bits pro Sekunde sollte die folgende sein: <Kleinste Anzahl BPS>-<Höchste Anzahl BPS>. Falls nur die kleinste Anzahl angegeben wird <Kleinste Anzahl BPS>-; falls nur die höchste Anzahl angegeben wird: -<Höchste Anzahl BPS>.

**\$k Passwort**

Unterfeld \$k enthält das Passwort, das für den Datenzugriff notwendig ist. Ein FTP-Server kann vom Benutzer verlangen, eine Internet-Protokoll-Adresse oder ein spezifisches Passwort einzugeben. Bibliothekskataloge, auf welche elektronisch zugegriffen werden, können ebenfalls ein Passwort verlangen. Wenn ein Passwort vom System verlangt aber nicht verwendet wird, dann wird dieses Unterfeld nicht gebraucht. Dieses Unterfeld wird verwendet, um allgemeine Passwörter einzugeben, und nicht solche, die speziell gesichert sind. Ein erläuternder Text das Passwort betreffend wird in Unterfeld \$z angegeben.

**\$l Verbindungsaufbau**

Unterfeld \$l enthält die notwendigen Informationen über die Logons (oder Login) zu einem elektronischen Medium oder einen FTP-Standort. (Viele allgemeine FTP-Server, können mit der Eingabe des Wortes "Anonymous" erreicht werden). Eine Account-Nummer, die für die Verbindung notwendig ist, kann ebenfalls in diesem Unterfeld genannt werden. Dieses Unterfeld wird für allgemeine Verbindungen benutzt, welche nicht speziell gesichert sind.

**\$m Kontaktstelle für Hilfe beim Zugriff**

Unterfeld \$m enthält den Namen einer Kontaktstelle für Hilfeleistungen bei der Verbindung zum Server, der in Unterfeld \$a genannt wurde. Für Adressen, in Verbindung mit dem Inhalt der Publikationen wird das Feld 270 verwendet. Falls beide Adressen die selben sind, wird Feld 270 verwendet.

**\$n Name des Standorts des Hosts**

Unterfeld \$n enthält den vollständigen Namen der physischen und geografischen Lokalisierung des Servers.

**\$o Betriebssystem**

Unterfeld \$o enthält das Betriebssystem, das vom in \$a zitierten Server benutzt wird. Die Konventionen für den Zugriffspfad und den Dateinamen können vom Betriebssystem abhängen. Das Betriebssystem auf welchem das Medium gespeichert ist (das heisst, der Publikation, die im Feld 245 beschrieben wird), wird im Feld 753 (Technische Details zum Zugriff auf die Computer Dateien) im Unterfeld \$c (Betriebssystem) verzeichnet.

**\$p Port**

Unterfeld \$p enthält den Teil der Adresse, der einen Prozess oder einen Dienst des Servers identifiziert.

**\$q Art des elektronischen Formats**

Unterfeld \$q enthält eine Identifikation für die elektronische Formatart, welche Daten wie Text/HTML, ASCII, Postscript File, Executable Application, oder JPEG Image beschreibt. Diese Informationen werden angegeben, um notwendige Informationen für Personen oder Maschinen, zum Gebrauch der codifizierten Daten zu geben (z.B. welche Hard- oder Software soll gebraucht werden, um die Daten anzuzeigen oder auszuführen). Die elektronische Formatart bestimmt auch den File Transfer Mode (FTP), oder wie Daten im Netzwerk transportiert werden können. (Normalerweise kann eine Textdatei als Buchstabendatei übertragen werden, die als ASCII (American National Standard Code for Information Interchange (ANSI X3.4)) -Zeichensatz (i.e. lateinisches Grundalphabet, Zahlen 0-9, einige Sonderzeichen und die meisten Interpunktionszeichen besteht) und Textdateien von ausserhalb des ASCII-Zeichensatzes, oder nicht textliche Daten (z.B. Computer-Programme, Bilddaten) müssen mit anderen binären Codes transferiert werden). Elektronische Formatarten können von aufgezählten Listen, wie Internet-Medien-Typen (MIME-Typen) übernommen werden.

**\$r Einstellungen**

Unterfeld \$r enthält die Settings, die für die Datenübertragung gebraucht werden. Darin enthalten sind: 1) Number Data Bits (Anzahl der Daten-Bits), 2) Number Stop Bits (Anzahl der Stop-Bits), 3) Parity (Parität zur Fehlererkennung bei der Datenübertragung). Die Syntax der Elemente ist die folgende:

`<Parity>-<Number Data Bits>-<Number Stop Bits>`

Wenn nur der Wert "Parity" angegeben wird, werden die anderen Elemente ausgelassen (z.B. "`<Parity>`"). Wenn eines der beiden anderen Elemente angegeben wird, wird der Bindestrich für das fehlende Element an seiner eigentlichen Stelle angegeben (z.B. "Parity"--"Number Stop Bits" oder "Parity"- "Number Data Bits"-).

Die möglichen Werte der Parität sind: O (Odd), E (Even), N (None), S (Space), M (Mark).

**\$s Dateigrösse**

Unterfeld \$s enthält die Grösse, der in \$f beschriebenen Datei. Es handelt sich normalerweise um 8-Bit-Bytes (Oktette). Das Unterfeld kann wiederholt werden, wenn der Dateiname wiederholt worden ist. Es wird direkt nach Unterfeld \$f eingegeben, auf das es sich bezieht. Diese Information wird nicht für elektronische Zeitschriften und Dateien gegeben, die sich auf den Titel in seiner Gesamtheit und nicht auf eine bestimmte Ausgabe beziehen.

**\$t Terminalemulation**

Unterfeld \$t enthält die notwendige Terminalemulation für eine Telnet-Verbindung (der erste Indikator hat den Wert 2).

**\$u Uniform Resource Identifier**

Unterfeld \$u enthält den Uniform Resource Identifier (URI), welcher den elektronischen Datenzugriff in einer Standardsyntax liefert. Diese Daten können für einen automatischen Zugriff auf ein elektronisches Dokument mithilfe eines Internet-Protokolls oder der Definition eines URN benutzt werden. Feld 856 ist so aufgebaut, dass ein URL mithilfe der verschiedenen, aneinandergereihten Unterfelder rekonstruiert werden kann. Unterfeld \$u kann anstelle dieser verschiedenen Unterfelder oder zusätzlich zu diesen verwendet werden. Unterfeld \$u kann nur wiederholt werden, wenn sowohl ein URN als auch ein URL oder mehr als ein URN erfasst werden. Feld 856 wird wiederholt, wenn mehr als ein URL erfasst werden muss.

**\$v Zugriffszeiten**

*Unterfeld \$v enthält die Zeiten, während denen man auf das beschriebene elektronische Medium zugreifen kann. Wenn der Datensatz ein System oder einen Dienst betrifft, werden die Zugriffszeiten in Feld 307 beschrieben. Dieses Unterfeld wird nur für die Zugriffszeiten des im Feld 856 beschriebenen Mediums gebraucht.*

**\$w Datensatzkontrollnummer**

*Unterfeld \$w enthält die Systemkontrollnummer der verwandten Aufnahme, gefolgt vom MARC-Code in runden Klammern, der Institution für welche die Kontrollnummer gültig ist. Die Daten dieses Unterfeldes verbinden das Feld 856 mit dem USMARC-Datensatz, der dieselbe Kontrollnummer im Kontrollnummerfeld hat. Für eine Liste mit Quellen der Organisationscodes, die in MARC21-Aufnahmen verwendet werden, siehe Anhang I.*

**\$x Nicht für das Publikum bestimmte Fussnote**

Unterfeld \$x enthält eine Bemerkung zum beschriebenen elektronischen Medium. Diese Bemerkung ist nicht für das Publikum bestimmt. Es kann auch Bearbeitungsinformationen über die Datei des beschriebenen Standorts enthalten.

Dieses Unterfeld wird im Moment nur durch das ISSN-Zentrum ausgefüllt. Es enthält eine Codierung, die angibt, ob eine Zeitschrift z.B. im Open Access publiziert wird.

856 40 \$u \$u <http://www.jstor.org/journals/0277903x.html> \$x OA-J

856 40 \$u \$u <http://www.jstor.org/journals/0277903x.html> \$x OA-R

856 40 \$u \$u <http://www.jstor.org/journals/0277903x.html> \$x OA-C

**\$y Verknüpfungstext**

Dieses Unterfeld enthält einen Text zur Verknüpfung, welcher anstelle des im Unterfeld \$u aufgeführten URL für die Anzeige benutzt wird. Wird das Unterfeld \$y gebraucht, sollten die Anwendungen den Inhalt von \$y, anstelle des Inhaltes von Unterfeld \$u, als Verknüpfung verwenden, um auf das Ziel in \$u zu verweisen. Der Gebrauch des Textes zur Verknüpfung ist unabhängig von der Entscheidung hinsichtlich des zweiten Indikatorenwertes.

**\$z Für das Publikum bestimmte Fussnote**

Unterfeld \$z enthält eine Bemerkung zum beschriebenen elektronischen Medium. Diese Bemerkung ist für das Publikum bestimmt.

**\$2 Zugriffsart**

Unterfeld \$2 enthält die Zugriffsmethode für ein Medium, wenn der erste Indikator den Wert 7 enthält. Dieses Unterfeld kann eine Zugriffsart enthalten, die sich von den vier

Hauptprotokollen TCP/IP, die vom ersten Indikator definiert sind, unterscheiden. Die Daten dieses Unterfeldes entsprechen den Zugangsschemen, die in RFC 1738 (URL) genau bestimmt sind. Die RFC 1738 (URL) ist ein Produkt der Uniform Resource Identifiers Working Group of the IETF. Die Internet Assigned Numbers Authority (IANA) hält ein Schema für die URL auf dem neuesten Stand und definiert die Syntax und den Gebrauch von neuen Schemen. Es findet sich online unter: [www.iana.org/assignments/uri-schemes](http://www.iana.org/assignments/uri-schemes). Die Library of Congress wird eine Autoritätsliste, die auf diesem Standard basieren wird, in die "MARC Code List for Relators, Sources, Description Conventions" integrieren.

**\$3 Spezifizierte Materialien**

Unterfeld \$3 enthält Informationen, welche den Teil des beschriebenen Materials, für den dieses Feld anwendbar ist, näher beschreibt.

856 42 \$3 Finding aid \$u <http://lcweb2.loc.gov/ammem/ead/jackson.sgm>

**\$6 Verknüpfung****\$8 Feldverknüpfung und Sequenznummer**

Beschreibung dieser Unterfelder siehe in Anhang A.

**■ BEISPIELE****856 mit URL/URN**

856 41 \$u <http://www.jstor.org/journals/0277903x.html>  
 856 40 \$u <http://www.cdc.gov/ncidod/EID.htm> \$q text/html  
 856 41 \$u <http://purl.oclc.org/OCLC/OLUC/34907403/1> \$x  
<http://export.uswest.com/>  
 856 1□ \$u <ftp://harvarda.harvard.edu> \$k guest  
 856 42 \$3 Finding aid \$u <http://lcweb2.loc.gov/ammem/ead/jackson.sgm>  
 856 42 \$3 French version \$u <http://www.cgiar.org/ifpri/reports/0297rpt/0297-fr.htm>  
 856 42 \$3 Essays from annual reports \$u <http://woodrow.mpls.frb.fed.us/pubs/ar/index.html>  
 856 1□ \$u <ftp://wuarchive.wustl.edu/mirrors/info-mac/util/color-system-icons.hqx> \$s 16874 bytes  
 856 2□ \$u <telnet://maine.maine.edu> \$n University of Maine \$t 3270  
 856 1□ \$u <ftp://wuarchive.wustl.edu/mirrors2/win3/games/atmoids.zip> \$c decompress with PKUZIP.exe \$x cannot verify because of transfer difficulty  
 856 4□ \$z Part of the Ovid Mental Health Collection (MHC). Follow instructions on MedMenu page for Ovid login. \$u <http://info.med.yale.edu/medmenu/info%5Fcbc.html>  
 856 40 \$u <http://www.ref.oclc.org:2000> \$z Address for accessing the journal using authorization number and password through OCLC FirstSearch Electronic Collections Online. Subscription to online journal required for access to abstracts and full text  
 856 4□ \$u <http://susdl.fcla.edu/cgi-bin/cgiwrap/~fdl/fdlcgi?FA00000011%2Fjpg> \$y Electronic resource (JPEG)  
 856 4□ \$u <http://susdl.fcla.edu/cgi-bin/cgiwrap/~fdl/fdlcgi?FA00000011%2Fpdf> \$y Electronic resource (PDF)

**856 ohne URL/URN**

856 2□ \$a anthrax.micro.umn.edu \$b 128.101.95.23  
856 1□ \$a maine.maine.edu \$c Must be decompressed with PKUNZIP  
\$f resource.zip  
856 0□ \$a kentvm.bitnet \$f acadlist file1 \$f acadlist file2 \$f  
acadlist file3  
856 0□ \$a uicvm.bitnet \$f AN2 \$h Listserv  
856 2□ \$a madlab.sprl.umich.edu \$n University of Michigan  
Weather Underground \$p 3000  
856 10 \$z FTP access to PostScript version includes groups of  
article files with .pdf extension \$a ftp.cdc.gov \$d  
/pub/EIS/vol\*no\*/adobe \$f \*.pdf \$l anonymous \$q  
application/pdf