



Information and documentation - Bibliographic data element directory - Part 2: Acquisition applications

Information et documentation - Répertoire des éléments de données bibliographiques - Partie 2: Applications aux acquisitions

Tato norma je identická s ISO 8459-2:1992.

This standard is identical with ISO 8459-2:1992

Národní příloha

Tato norma obsahuje národní přílohu NA.

Citované normy

ISO 9:1986 dosud nezavedena

ISO 233:1984 dosud nezavedena

ISO 259:1984 dosud nezavedena

ISO 639:1988 dosud nezavedena

ISO/R 843:1979 dosud nezavedena

ISO 2108:1992 dosud nezavedena

ISO 3166:1988 zavedena v ČSN ISO 3166 Kódy pro názvy zemí (ČSN 97 1002)

ISO 3297:1986 dosud nezavedena

ISO 3602:1989 dosud nezavedena

ISO 3901:1986 dosud nezavedena

ISO 4217:1990 zavedena v ČSN ISO 4217 Kódy pro měny a fondy (97 1003)

ISO 5127/3a: 1981 zavedena v ČSN ISO 5127/3a Informace a dokumentace. Slovník. Část 3a: Akvizice, identifikace a analýza dokumentů a dat (01 0165)

ISO 6438:1983 dosud nezavedena

ISO 7098:1991 dosud nezavedena

ISO 9115:1987 dosud nezavedena

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. J. Tykač, IČO 47615966

Technická normalizační komise: TNK 42 Výměna dat

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. P. Wallenfels

Ó Český normalizační institut, 1996

19894

Strana 2

Prázdná strana!

Strana 3

MEZINÁRODNÍ NORMA
Informace a dokumentace
Sborník bibliografických datových prvků
Část 2: Akviziční aplikace

ISO 8459-2
První vydání
1992-12-15

MDT: 025.32:681.3

Deskriptory: documentation, bibliographic data bases, information interchange, directories.

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních orgánů (členů ISO). Na mezinárodních normách obvykle pracují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být zastoupen v této technické komisi. Práce se zúčastňují i mezinárodní organizace, vládní i nevládní, s nimiž ISO navázala pracovní styk. ISO úzce spolupracuje s Mezinárodní elektrotechnickou komisí (IEC) ve všech záležitostech normalizace v elektrotechnice.

Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO k hlasování. Vydání mezinárodní normy vyžaduje souhlas alespoň 75 % hlasujících členů.

Mezinárodní norma ISO 8459-2 byla připravena technickou komisí ISO/TC 46, *Informace a dokumentace*, Subkomise SC4, *Počítačové aplikace v informacích a dokumentaci*.

ISO 8459 se v současnosti skládá z následujících částí, pod obecným názvem *Informace a dokumentace - Sborník bibliografických datových prvků*:

- část 1: *Meziknihovní výpůjčky*

- část 2: *Akviziční aplikace*

Příloha A je nedílnou součástí normy ISO 8459. Přílohy B a D jsou pouze informativní.

Úvod

Údaje jsou vyměňovány především za účelem zahájení nebo podpory již probíhajícího procesu výměny. Aby předávané informace umožnily proces výměny, musí být datové prvky ve vyměňovaných zprávách plně srozumitelné zainteresovanému účastníkovi. Tato část normy ISO 8459 popisuje formou sborníku datové prvky používané k podpoře bibliografických procesů nebo jejich aplikací.

Datové prvky, které se mohou vyskytnout v akvizičních operacích jsou uvedeny následovně:

- a) ve sborníku datových prvků (oddíl 4) s přílohami, které obsahují kódy a popisy druhu zprávy (A.1), druh datumu (A.2) a druhy akvizicí (A.3) viz příloha A.
- b) v abecedním seznamu (oddíl 5), který obsahuje názvy, klíčová slova a synonyma datových prvků, skupiny datových prvků a hodnoty datových prvků včetně názvů přiřazených specifickým zprávám, druh datumu a druhy akvizicí.
- c) ve strukturovaném uspořádání (oddíl 6) vztahující se k příbuzným prvkům v hierarchické struktuře.

d) v matici (oddíl 7), která znázorňuje datové prvky ve vztahu ke specifickým akvizičním zprávám.

Tato část normy ISO 8459 je druhá část edice, která ve svém celku bude zahrnovat úplný sborník datových prvků pro využití v bibliografickém zpracování. Tato část normy je hlavně určena pro nové akviziční systémy.

1 Předmět normy

Tato část normy ISO 8459 specifikuje a popisuje datové prvky nutné pro výměnu dat mezi institucemi, které se zabývají akvizicí bibliografických dokumentů. Tato část normy také identifikuje zprávy a jejich datové prvky, které jsou používány v akvizičním procesu.

Strana 4

Tato část normy je určena jak pro zprávy předávané na předtištěných formulářích, kde názvy datových prvků jsou specifikovány v záhlaví formuláře, tak pro automatizovanou výměnu.

Strukturování datových prvků do zpráv není předmětem této části normy ISO 8459.

-- Vynechaný text --