

	Elektronická výměna dat pro správu, obchod a dopravu (EDIFACT) - Pravidla syntaxe aplikační úrovně (číslo verze syntaxe: 4, číslo vydání syntaxe: 1) - Část 10: Syntaktické služební sborníky	ČSN ISO 9735-10 97 9735
--	---	-------------------------------

Electronic data interchange for administration, commerce and transport (EDIFACT) - Application level syntax rules

(Syntax version number: 4, Syntax release number: 1) - Part 10: Syntax service directories

Échange de données informatisé pour l'administration, le commerce et le transport (EDIFACT) - Règles de syntaxe

au niveau de l'application (numéro de version de syntaxe: 4, numéro d'édition de syntaxe: 1) - Partie 10: Annuaires

de syntaxe

Tato norma je českou verzí mezinárodní normy ISO 9735-10:2002. Mezinárodní norma ISO 9735-10:2002 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the International Standard ISO 9735-10:2002. The International Standard ISO 9735-10:2002 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,

2004

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

71465

Citované normy

ISO 9735-1:2002 zavedena v ČSN ISO 9735-1:2003 (97 9735) Elektronická výměna dat pro správu, obchod a dopravu (EDIFACT) - Pravidla syntaxe aplikační úrovně (číslo verze syntaxe: 4, číslo vydání syntaxe: 1) - Část 1: Pravidla syntaxe společná pro všechny části

ISO 9735-2:2002 zavedena v ČSN ISO 9735-2:2003 (97 9735) Elektronická výměna dat pro správu, obchod a dopravu (EDIFACT) - Pravidla syntaxe aplikační úrovně (číslo verze syntaxe: 4, číslo vydání syntaxe: 1) - Část 2: Pravidla syntaxe specifická pro dávkovou EDI

ISO 9735-3:2002 zavedena v ČSN ISO 9735-3:2004 (97 9735) Elektronická výměna dat pro správu, obchod a dopravu (EDIFACT) - Pravidla syntaxe aplikační úrovně (číslo verze syntaxe: 4, číslo vydání syntaxe: 1) - Část 3: Pravidla syntaxe specifická pro interaktivní EDI

ISO 9735-4:2002 zavedena v ČSN ISO 9735-4:2004 (97 9735) Elektronická výměna dat pro správu, obchod a dopravu (EDIFACT) - Pravidla syntaxe aplikační úrovně (číslo verze syntaxe: 4, číslo vydání syntaxe: 1) - Část 4: Syntaktické a služební hlášení pro dávkovou EDI (zpráva CONTRL)

ISO 9735-5:2002 zavedena v ČSN ISO 9735-5:2004 (97 9735) Elektronická výměna dat pro správu, obchod a dopravu (EDIFACT) - Pravidla syntaxe aplikační úrovně (číslo verze syntaxe: 4, číslo vydání syntaxe: 1) - Část 5: Pravidla bezpečnosti pro dávkovou EDI (autentičnost, integrita a nepopiratelnost původu)

ISO 9735-6:2002 zavedena v ČSN ISO 9735-6:2004 (97 9735) Elektronická výměna dat pro správu, obchod a dopravu (EDIFACT) - Pravidla syntaxe aplikační úrovně (číslo verze syntaxe: 4, číslo vydání syntaxe: 1) - Část 6: Bezpečnostní autentizace a potvrzení (zpráva AUTACK)

ISO 9735-7:2002 zavedena v ČSN ISO 9735-7:2003 (97 9735) Elektronická výměna dat pro správu, obchod a dopravu (EDIFACT) - Pravidla syntaxe aplikační úrovně (číslo verze syntaxe: 4, číslo vydání syntaxe: 1) - Část 7: Pravidla bezpečnosti pro dávkovou EDI (důvěrnost)

ISO 9735-8:2002 zavedena v ČSN ISO 9735-8:2003 (97 9735) Elektronická výměna dat pro správu, obchod a dopravu (EDIFACT) - Pravidla syntaxe aplikační úrovně (číslo verze syntaxe: 4, číslo vydání syntaxe: 1) - Část 8: Přidružená data v EDI

ISO 9735-9:2002 zavedena v ČSN ISO 9735-9:2003 (97 9735) Elektronická výměna dat pro správu, obchod a dopravu (EDIFACT) - Pravidla syntaxe aplikační úrovně (číslo verze syntaxe: 4, číslo vydání syntaxe: 1) - Část 9: Správa bezpečnostních klíčů a certifikátů (zpráva KEYMAN)

Národní poznámka

Zkratka EDI znamená Elektronickou výměnu dat (Electronic Data Interchange).

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Miroslav Kyncl, CSc., IČ 42505623

Technická normalizační komise: TNK 42 Výměna dat

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Petr Wallenfels

ICS 35.240.60

Deskriptory: management, commerce, transportation, computer applications, electronic documents, messages, data processing, information interchange, organization of data, code, segment, composite data element, data element directory.

Odmítavé stanovisko k manipulaci se souborem PDF

Tento soubor PDF může obsahovat vložené typy písma. V souladu s licenční politikou Adobe lze tento soubor tisknout nebo prohlížet, ale nesmí být editován, ledaže by typy písma, které jsou vloženy, byly používány na základě licence a instalovány v počítači, na němž se editace provádí. Při stažení tohoto souboru přejímají jeho uživatelé odpovědnost za to, že nebude porušena licenční politika Adobe. Ústřední sekretariát ISO nepřejímá za její porušení žádnou odpovědnost.

Adobe je obchodní značka Adobe Systems Incorporated.

Podrobnosti o softwarových produktech použitých k vytváření tohoto souboru PDF lze najít ve Všeobecných informacích, které jsou k souboru připojeny; parametry, pomocí kterých byl soubor PDF vytvořen, byly optimalizovány pro tisk. Soubor byl zpracován s maximální péčí tak, aby ho členské organizace ISO mohly používat. V málo pravděpodobném případě, tj. když vznikne problém, který se týká souboru, informujte o tom na níže uvedené adrese Ústřední sekretariát ISO.

Všechna práva vyhrazena. Není-li uvedeno jinak, nesmí být žádná část této publikace reprodukována nebo zpracována jakoukoli jinou formou, jako jsou například elektronické nebo mechanické prostředky, včetně fotokopíí a mikrofilmu, bez písemného povolení ISO; povolení lze vyžádat na níže uvedené adrese nebo u členské národní organizace v zemi žadatele.

ISO copyright office

Case postale 56, CH-1211 Geneva 20

Tel. + 41 22 749 01 11

Fax + 41 22 749 09 47

E-mail copyright@iso.ch

Web www.iso.ch

Předmluva	5
Úvod	6
1 Předmět normy	6
2 Shoda	6
3 Normativní odkazy	6
4 Termíny a definice	7
5 Syntaktické služební sborníky	7
5.1 Sborník služebních segmentů	7
5.2 Sborník služebních složených datových prvků	26
5.3 Sborník služebních jednoduchých datových prvků	35
6 Sborník syntaktických služebních číselníků	56
Příloha A (informativní) Ukázka sborníku syntaktických služebních číselníků	57

zastoupen. Práce se zúčastňují také vládní i nevládní mezinárodní organizace, s nimiž ISO navázala pracovní styk. ISO úzce spolupracuje s Mezinárodní elektrotechnickou komisí (IEC) ve všech záležitostech normalizace v elektrotechnice.

Mezinárodní normy se navrhují v souladu s pravidly uvedenými v části 3 Směrnic ISO/IEC.

Hlavní činností technických komisí je příprava mezinárodních norem. Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO k hlasování. Vydání mezinárodní normy vyžaduje souhlas alespoň 75 % hlasujících členů.

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky této části ISO 9735 mohou být předmětem patentových práv. ISO neodpovídá za uvedení některého nebo všech takových patentových práv.

ISO 9735-10 byla vypracována technickou komisí ISO/TC 154, *Procesy, datové prvky a doklady v obchodě, průmyslu a ve správě* ve spolupráci s UN/CEFACT prostřednictvím Společné pracovní skupiny pro syntaxi (JSWG).

Z důvodů aktualizace syntaktických služebních sborníků byla tato část vytvořena a aktualizována převzetím všech příslušných příloh částí série ISO 9735, prvního vydání publikovaného v letech 1998 a 1999.

ISO 9735 se společným názvem *Elektronická výměna dat pro správu, obchod a dopravu (EDIFACT) - Pravidla syntaxe aplikační úrovně (číslo verze syntaxe: 4, číslo vydání syntaxe: 1)* sestává z částí:

- *Část 1: Pravidla syntaxe společná pro všechny části*
- *Část 2: Pravidla syntaxe specifická pro dávkovou EDI*
- *Část 3: Pravidla syntaxe specifická pro interaktivní EDI*
- *Část 4: Syntaktické a služební hlášení pro dávkovou EDI (zpráva CONTRL)*
- *Část 5: Pravidla bezpečnosti pro dávkovou EDI (autentičnost, integrita a nepopiratelnost původu)*
- *Část 6: Bezpečnostní autentizace a potvrzení (zpráva AUTACK)*
- *Část 7: Pravidla bezpečnosti pro dávkovou EDI (důvěrnost)*
- *Část 8: Přidružená data v EDI*
- *Část 9: Správa bezpečnostních klíčů a certifikátů (zpráva KEYMAN)*
- *Část 10: Syntaktické služební sborníky*

Později mohou být doplněny další části.

Tato část ISO 9735 obsahuje pravidla na aplikační úrovni pro strukturování dat při výměně elektronických zpráv v otevřeném prostředí založená na požadavcích buď dávkového nebo

interaktivního zpracování. Tato pravidla byla schválena Evropskou hospodářskou komisí OSN (OSN/EHK) jako pravidla syntaxe pro elektronickou výměnu dat pro správu, obchod a dopravu (EDIFACT) a jsou součástí Sborníku OSN pro výměnu dat v obchodě (United Nations Trade Data Interchange Directory - UNTDID), který také obsahuje příručky pro návrh jak dávkových, tak i interaktivních zpráv.

Tato část ISO 9735 se může použít v jakékoli aplikaci, ale zprávy používající tato pravidla mohou být označovány jako zprávy EDIFACT, jen pokud odpovídají jiným příručkám, pravidlům a sborníkům v UNTDID. Zprávy UN/EDIFACT musí odpovídat pravidlům pro tvorbu zpráv pro dávkové nebo interaktivní použití. Tato pravidla se aktualizují v UNTDID.

Komunikační specifikace a protokoly nejsou předmětem této části ISO 9735.

Toto je nová část, která byla připojena k ISO 9735. Převzala a soustředila příslušné sekce z prvního vydání série ISO 9735 publikovaného v letech 1998 a 1999. Připojená ukázka sborníku syntaktických služebních číselníků má ilustrovat používání kódovaných datových prvků.

1 Předmět normy

Tato část ISO 9735 specifikuje syntaktické služební sborníky ze všech částí série ISO 9735.

-- Vynechaný text --