

	<p>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)</p>	<p>ČSN ISO 9735-4  97 9735</p>
---	---	--

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

(Syntax version number: 4, Syntax release number: 1) - Part 4: Syntax and service report message for batch EDI

(message type - CONTRL)

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 4: Rapport de syntaxe et

de service pour l'EDI par lots (type de message CONTRL)

Tato norma je českou verzí mezinárodní normy ISO 9735-4:2002. Mezinárodní norma ISO 9735-4:2002 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the International Standard ISO 9735-4:2002. The International Standard ISO 9735-4:2002 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN ISO 9735-4 (97 9735) z května 2000.

## Národní předmluva

### Změny proti předchozí normě

Název celé normy byl doplněn údajem číslo vydání syntaxe: 1. Byly provedeny formální úpravy a aktualizace předmluvy a úvodu. V textu normy byly provedeny drobné stylistické úpravy (změna slovosledu apod.). V 5.3 byly přečíslovány články. Článek 5.4.3.1 byl přeznačen na tabulku 1. Byla odstraněna příloha A „Použití chybových kódů“.

### 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 9735-5:2002 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 nepopření 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)

ISO 9735-10:2002 zavedena v ČSN ISO 9735-10:2004 (97 9735) Elektronická výměna dat pro správu, obchod a dopravu (EDIFACT) - Pravidla syntaxe aplikační úrovně (číslo verze syntaxe: 4, číslo vydání syntaxe: 1) - Část 10: Syntaktické služební sborníky

### 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

Strana 3

---

## **MEZINÁRODNÍ NORMA**

**Elektronická výměna dat pro správu, obchod a dopravu  
9735-4**

**ISO**

**(EDIFACT) - Pravidla syntaxe aplikační úrovně**

Druhé vydání

**(číslo verze syntaxe: 4, číslo vydání syntaxe: 1) -**

2002-07-01

**Část 4: Syntaktické a služební hlášení pro dávkovou EDI  
(zpráva CONTRL)**

ICS 35.240.60

Odmítavé stanovisko k manipulaci s PDF souborem

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 Vše-obecných informacích, které jsou k souboru připojeny; parametry, pomocí kterých byl PDF soubor 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 mikrofilmů, 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](mailto:copyright@iso.ch)

Web [www.iso.ch](http://www.iso.ch)

## Obsah

Strana

### Obsah

.....  
..... 4

### Předmluva

.....  
..... 5

### Úvod

.....  
..... 6

#### **1** Předmět normy

.....  
..... 7

#### **2** Shoda

.....  
..... 7

#### **3** Normativní odkazy

.....  
..... 7

#### **4** Termíny a definice

.....  
..... 8

#### **5** Pravidla pro používání zprávy syntaktické a služební hlášení pro dávkovou EDI..... 9

##### **5.1** Funkční definice

.....  
..... 9

##### **5.2** Oblast použití

.....  
..... 9

##### **5.3** Zásady

..... 10

5.4 Popis zprávy  
..... 12

# Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních orgánů (členů ISO). Mezinárodní normy obvykle připravují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být v této technické komisi 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 ve Směrnících ISO/IEC, část 3.

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 není odpovědná za zjišťování jakéhokoli nebo všech těchto patentových práv.

ISO 9735-4 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).

Toto druhé vydání ruší a nahrazuje první vydání (ISO 9735-4:1998), ze kterého byla odstraněna příloha A „Použití chybových kódů“. Avšak dočasně je zachována ISO 9735:1988 a její Změna 1:1992 z důvodů uvedených v kapitole 2.

Z důvodů aktualizace byly ze všech částí série ISO 9735 odstraněny syntaktické služební sborníky včetně přílohy A „Použití chybových kódů“ odstraněné z tohoto druhého vydání ISO 9735-4. Ty jsou nyní soustředěny v nové části, ISO 9735-10.

V době vydání ISO 9735-1:1998 byla ISO 9735-10 určena jako část pro „Pravidla bezpečnosti pro interaktivní EDI“. Ta byla později stažena pro nedostatek podpory uživatelů a výsledkem je, že všechny odkazy na titul „Pravidla bezpečnosti pro interaktivní EDI“ byly z tohoto druhého vydání ISO 9735-4 odstraněny.

Definice ze všech částí série ISO 9735 byly soustředěny a zařazeny do ISO 9735-1.

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 nepopření 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.

Strana 6

---

## Úvod

Tato část ISO 9735 je podkladem pro automatickou přípravu zprávy jako odpovědi na přijatou výměnu, skupinu, zprávu nebo balík:

- k potvrzení správnosti syntaktické struktury; nebo
- k odmítnutí nesprávné syntaktické struktury.

V případě odmítnutí zpráva uvádí syntaktické chyby nebo vyskytující se nepodporované funkce.

Dále se zpráva může použít pouze jako potvrzení příjmu výměny.

Je vypracována na základě podobné služební zprávy vypracované a publikované OSN/EHK pro použití s dřívějšími verzemi ISO 9735.

Strana 7

---

## 1 Předmět normy

Tato část ISO 9735 stanovuje zprávu syntaktické a služební hlášení pro dávkovou EDI, CONTRL.

---

-- Vynechaný text --