

	Informační technologie - Rozhraní uživatelských systémů a symboly - Symboly a funkce ikon - Část 3: Ikony ukazatelů	ČSN ISO/IEC 11581-3 36 9814
---	---	-----------------------------------

Information technology - User system interfaces and symbols - Icon symbols and functions - Part 3: Pointer icons

Technologies de l'information - Interfaces pour système utilisateur et symboles - Symboles et fonctions d'icônes - Partie 3: Icônes de pointeurs

Informationstechnik - Benutzerschnittstellen und Symbole - Icons und Funktionen - Teil 3: Zeiger-Icons

Tato norma je českou verzí mezinárodní normy ISO/IEC 11581-3:2000. Mezinárodní norma ISO/IEC 11581-3:2000 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the International Standard ISO/IEC 11581-3:2000. The International Standard ISO/IEC 11581-3:2000 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,

2002

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

63513

ISO/IEC 11581-1:2000 zavedena v ČSN ISO/IEC 11581-1:2001 (36 9814) Informační technologie - Rozhraní uživatelských systémů a symboly - Symboly a funkce ikon - Část 1: Ikony - Všeobecně

Vypracování normy

Zpracovatel: RECHEK, Praha, IČO 13155008, Ing. Jindřich Řečtáček

Technická normalizační komise: TNK 20 Informační technologie

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Martin Němec

Strana 3

MEZINÁRODNÍ NORMA

**Informační technologie - Rozhraní uživatelských
11581-3**

**systémů a symboly - Symboly a funkce ikon -
vydání**

Část 3: Ikony ukazatelů

ISO/IEC

První

2000-04-01

ICS 35.240.20

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 4

Úvod

.....
..... 5

1 Předmět

normy

.....
.. 6

2

Shoda

.....
..... 6

3 Normativní

odkazy

.....	6
4 Termíny a definice	6
.....	6
5 Funkce ikon ukazatelů	6
.....	6
5.1 Funkce označování	7
.....	7
5.2 Funkce vybírání	7
.....	7
5.3 Funkce manipulování	7
.....	7
6 Požadavky a doporučení pro ikony ukazatelů	7
6.1 Požadavky	7
.....	7
6.1.1 Zobrazení	7
.....	7
6.1.2 Ohnisko	7
.....	7
6.1.3 ®havý bod	7
.....	7
6.1.4 Přesun ikony ukazatele	8
.....	8
6.1.5 Zpětná vazba	
.....	

..... 8

6.2

Doporučení

..... 8

6.2.1

Barva

..... 8

6.2.2 Zpětná

vazba

..... 8

7 Specifikace implicitní ikony

ukazatele..... 8

8 Doporučení pro grafická vyjádření ostatních ikon

ukazatelů..... 9

8.1 Ikona ukazatele

textu

..... 9

8.2 Ikona ukazatele řízení

okraje..... 10

8.3 Ikona ukazatele zaměřovacího

kříže..... 10

8.4 Ikona ukazatele

obsazení.....

11

Strana 4

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) a IEC (Mezinárodní elektrotechnická komise) tvoří specializovaný systém celosvětové normalizace. Národní orgány, které jsou členy ISO nebo IEC, se podílejí na vypracování mezinárodních norem prostřednictvím technických komisí zřízených příslušnou organizací, aby se zabývaly určitou oblastí technické činnosti. V oblastech společného zájmu technické komise ISO a IEC spolupracují. Práce se zúčastňují i jiné mezinárodní organizace, vládní i nevládní, s nimiž ISO a IEC navázaly pracovní styk.

Mezinárodní normy jsou navrhovány v souladu s pravidly stanovenými Směrnicemi ISO/IEC, částí 3.

V oblasti informační technologie zřídily ISO a IEC společnou technickou komisi ISO/IEC JTC 1. Návrhy

mezinárodních norem přijaté společnou technickou komisí se rozesílají národním orgánům k hlasování. Vydání mezinárodní normy vyžaduje souhlas alespoň 75 % hlasujících členů.

Pozornost je třeba věnovat možnosti, že některé prvky této části ISO/IEC 11581 mohou být předmětem patentových práv. ISO a IEC nenesou odpovědnost za identifikaci všech patentových práv nebo kteréhokoliv z nich.

Mezinárodní norma ISO/IEC 11581-3 byla připravena společnou technickou komisí ISO/IEC JTC 1 *Informační technologie*, subkomisí SC 35, *Uživatelská rozhraní*.

Mezinárodní norma ISO/IEC 11581 sestává z následujících částí se společným názvem *Informační technologie - Rozhraní uživatelských systémů a symboly - Symboly a funkce ikon*:

- Část 1: *Ikony - Všeobecně*
- Část 2: *Ikony objektů*
- Část 3: *Ikony ukazatelů*
- Část 4: *Ikony řízení*
- Část 5: *Ikony nástrojů*
- Část 6: *Ikony akcí*

Strana 5

Úvod

Ikony ukazatelů jsou takové ikony, které jsou používány pro označování ohniska v rámci systému nebo aplikace. Následné činnosti v ohnisku mohou umísťovat nebo vybírat jiné objekty na obrazovce, nebo s nimi manipulovat. S ikonami ukazatelů uživatelé obvykle manipulují pomocí myši nebo jiného vstupního zařízení, pro řízení ikon ukazatelů však může být použit také vstup z klávesnice. Systémy také používají ikon ukazatelů k zobrazení změn stavu. Tato část ISO/IEC 11581 specifikuje prezentaci a činnost ikon ukazatelů pro označování, vybírání nebo manipulování s objekty na obrazovce.

Strana 6

1 Předmět normy

ISO/IEC 11581 se používá pro ikony, které se objevují na obrazovce, se kterými mohou uživatelé manipulovat, mohou být s nimi v interakci, a které znázorňují data nebo systémové funkce počítače. Tato část ISO/IEC 11581 je zaměřena pouze na ikony ukazatelů. Ukazatele jsou ikony, které jsou logicky spjaty s fyzickým vstupním zařízením a uživatel s nimi manipuluje při interakci s jinými prvky obrazovky, viz ISO/IEC 11581-1. Tato část popisuje interakci uživatele s ikonami ukazatelů na obrazovce a jejich vzhled. Určuje také, jak ikony ukazatelů na obrazovce mění vzhled, aby poskytly uživatelům zpětnou vazbu. Ostatní druhy ikon jsou obsahem jiných částí této normy, které jsou uvedeny v předmluvě.

-- Vynechaný text --