	Informační technologie - Rozhraní uživatelských systémů a symboly - Symboly a funkce ikon - Část 2: Ikony objektů	ČSN ISO/IEC 11581-2 36 9814
---	---	-----------------------------------

Information technology - User system interfaces and symbols - Icon symbols and functions - Part 2: Object icons

Technologies de l'information - Interfaces pour système utilisateur et symboles - Symboles et fonctions d'icônes - Partie 2: Icônes d'objet

Informationstechnik - Benutzerschnittstellen und Symbole - Icons und Funktionen - Teil 2: Object Icons

Tato norma je českou verzí mezinárodní normy ISO/IEC 11581-2:2000. Mezinárodní norma ISO/IEC 11581-2:2000 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the International Standard ISO/IEC 11581-2:2000. The International Standard ISO/IEC 11581-2:2000 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,  
2001

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

**61790**

ISO/IEC 11581-1:2000 dosud nezavedena

Vypracování normy

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

Technická normalizační komise: TNK 20 Informační technologie

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jitka Procházková

Strana 3

MEZINÁRODNÍ NORMA

Informační technologie - Rozhraní uživatelských

**systemů a symbolů - Symboly a funkce ikon -**

vydání

**Část 2: Ikony objektů**

2000-04-01

ICS 35.240.20

ISO/IEC 11581-2

První

Obsah

Strana

Předmluva

.....  
..... 5

Úvod

.....  
..... 6

**1** Předmět  
normy

.....  
.. 7

**2**  
Shoda

.....  
..... 7

**3** Normativní  
odkazy

..... 7

**4** Termíny a  
definice

..... 7

**5** Koncepce konstrukce ikon

objektů.....	7
<b>5.1</b> Metafora (symbolický význam).....	8
<b>5.2</b> Funkce .....	8
<b>5.3</b> Abstraktní objekt .....	8
<b>5.4</b> Generický objekt .....	8
<b>5.5</b> Konkrétní objekt .....	9
<b>5.6</b> Základní jednotky .....	9
<b>5.7</b> Součásti .....	9
<b>5.8</b> Grafické vyjádření .....	9
<b>5.9</b> Prezentovaná ikona .....	9
<b>6</b> Požadavky a doporučení pro ikony objektů.....	9
<b>6.1</b> Požadavky .....	9
<b>6.1.1</b> Grafické vyjádření a	

funkce..... 9

### **6.1.2**

Orientace

..... 10

### **6.1.3**

Neprůhlednost

. 10

**6.1.4** Otevření ikony  
objektu

..... 10

**6.1.5** Změna  
stavu

..... 10

**6.1.6** Citlivá  
oblast

..... 10

## **6.2**

Doporučení

..... 10

**6.2.1** Grafické vyjádření a  
funkce..... 10

**6.2.2** Konzistentní  
chování

..... 10

### **6.2.3**

Metafora

..... 10

**6.2.4** Druh  
písma

..... 10

### **6.2.5**

Viditelnost

..... 10

## **6.2.6** Vrstvené ikony

objektů.....  
11

## **7** Specifikace ikon

objektů.....  
11

Strana 4

---

Strana

### **7.1** Základní ikony

objektů.....  
12

#### **7.1.1**

Dokument

..... 12

#### **7.1.2**

Složka

..... 13

#### **7.1.3**

Registratura

..... 14

#### **7.1.4**

Pošta

..... 15

#### **7.1.5**

Tiskárna

..... 18

#### **7.1.6**

Telefon

..... 19

#### **7.1.7**

Telefax

..... 20

### **7.1.8**

Disketa

.....  
..... 21

### **7.1.9** Odpadkový

koš

.....  
. 22

## **7.2** Druhotné ikony

objektů.....

23

### **7.2.1** Ikony objektů

příslušenství.....

23

### **7.2.2** Ikony objektů systémového

prostředí.....

25

## **Příloha A**

(informativní)

.....  
31

Minimum informací udávaných při předkládání návrhu

ikony.....

31

Strana 5

---

## 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 soulasu s pravidly danými Směrnicemi ISO/IEC, část 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 národních orgánů.

Pozornost musí být věnována možnosti, že některé prvky v této části ISO/IEC 11581 mohou podléhat patentovým právům. ISO a IEC nenesou žádnou odpovědnost za identifikaci jakéhokoli patentového práva nebo identifikaci všech těchto práv.

Mezinárodní norma ISO/IEC 11581-2 byla připravena společnou technickou komisí ISO/IEC JTC 1

Mezinárodní norma ISO/IEC 11581 se skládá 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: Řídící ikony*
- *Část 5: Ikony nástrojů*
- *Část 6: Ikony akcí*

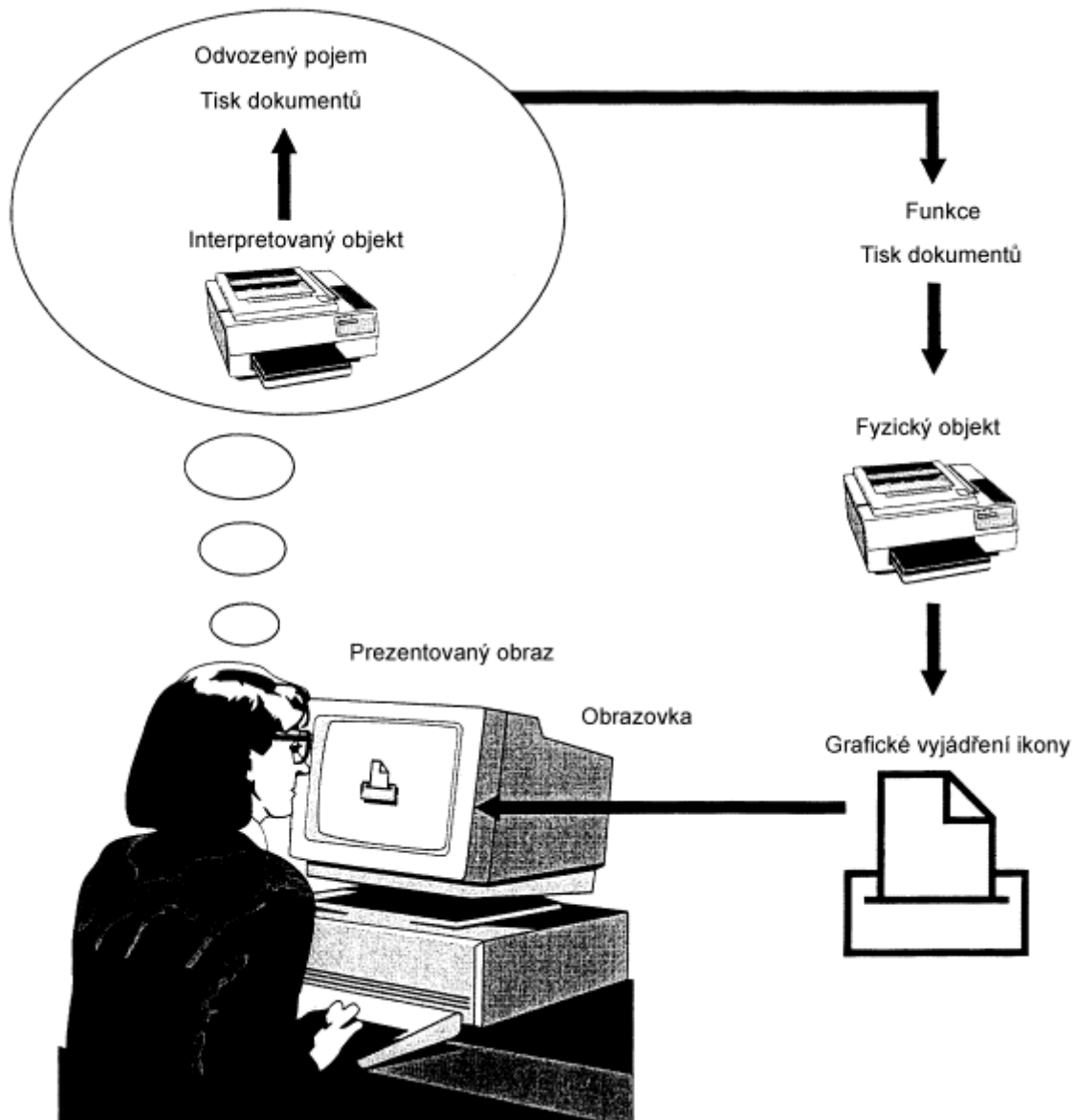
Příloha A této části ISO/IEC 11581 je uvedena pouze pro informaci.

## Úvod

Ikony objektů jsou podmnožinou ikon, která znázorňuje objekty vytvářející doménu systému nebo aplikace a se kterými uživatelé manipulují při své práci. Tyto ikony se odlišují od ostatních ikon tím, že zprostředkovávají interakce uživatelů se softwarovými aplikacemi a mohou být přesunovány a otvírány. Ikony objektů jsou obrazy, které znázorňují funkce pomocí asociací s podobnými fyzickými objekty.

Kromě toho, že znázorňují funkce, mohou někdy ikony objektů znázorňovat podobné fyzické objekty. Například obraz ikony tiskárny může znázorňovat specifickou tiskárnu spíše než obecný pojem tisku.

Na obrázku 1 je uveden model uvádějící do vztahu ikonu na obrazovce, způsob její interpretace uživatelem a pojem v aplikaci, který ji znázorňuje.



Obrázek 1 - Uživatelská interpretace ikon objektů

Strana 7

## 1 Předmět normy

ISO/IEC 11581 se používá na 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 objektů. Termín „ikony objektů“ se v ISO/IEC 11581 používá k popisu ikon, které znázorňují funkce pomocí asociace s objekty a které mohou být přesunovány a otvírány. Ostatní druhy ikon jsou obsahem jiných částí této normy, které jsou uvedeny v předmluvě.

V příloze A jsou popsány informace, které mají být uvedeny při předkládání nových objektů ikon pro zahrnutí do této části ISO/IEC 11581.

-- Vynechaný text --