

1998

	Výměna dat - Čárové kódy - Datové identifikátory	ČSN EN 1571 97 7110
---	--	-------------------------------

Bar coding - Data identifiers

Code à barres - Identifiants de donnée

Strichcodierung - Datenkennzeichen

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 1571:1996. Evropská norma EN 1571:1996 má status české technické normy.

This Standard is the Czech version of the European Standard EN 1571:1996. The European Standard EN 1571:1996 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,
1997

51197

Strana 2

Národní předmluva

Citované normy

EN 799 zavedena v ČSN EN 799:1997 Výměna dat - Čárové kódy - Specifikace symboliky - „Kód 128“ (97 7101)

prEN 1556 dosud nezavedena

EN 1572 zavedena v ČSN EN 1572:1997 Výměna dat - Čárové kódy - Jedinečné identifikátory pro přepravní jednotky (97 7111)

ANSI MH 10.8.2 dosud nezavedena

„Všeobecné specifikace EAN“ (EAN International, Brussels, 1994)

Vypracování normy

Zpracovatel: MSB LOGISTIK, s.r.o., Praha, IČO 416 95844, Ing. Jana Lukešová

Technická normalizační komise: TNK 42 Výměna dat

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Petr Wallenfels

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 1571
EUROPEAN STANDARD	Listopad 1996
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS 35.040

Deskriptory: data processing, character recognition, optical recognition, bar codes, designation

Čárové kódy - Datové identifikátory

Bar coding - Data identifiers

Code à barres - Identifiants de donnée

Strichcodierung - Datenkennzeichen

Tato evropská norma byla schválena CEN 1996-10-30.

Členové CEN jsou povinni splnit požadavky Vnitřních předpisů CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v Ústředním sekretariátu CEN nebo u každého člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu CEN, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CEN

Evropská komise pro normalizaci
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36, B-1050 Brussels

Strana 4

Předmluva

Tato evropská norma byla vypracovaná Technickou komisi CEN/TC 225 „Čárové kódy“, jejímž sekretariátem je pověřen NNI.

Této evropské normě se nejpozději do května 1997 uděluje status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu se zruší nejpozději do května 1997.

V souladu s Vnitřními předpisy CEN/CENELEC se následující země zavazují, že zavedou tuto evropskou normu: Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Úvod

Tato evropská norma poskytuje prostředky k identifikování dat, která se mají zobrazovat ve formě čitelné strojem podle příslušných norem na symboliky čárových kódů.

Vzrůstající počet aplikací čárového kódu ukazuje na potřebu normalizovat určité obecné prvky, k nimž patří i identifikace dat.

Nutnost identifikace dat vzniká v případech, objeví-li se na dokumentu, např. na přepravní etiketě, několik druhů dat v čárovém kódu. V aplikaci, kde se vyskytuje více údajů zakódovaných do čárového kódu, je pro jednoznačné zpracování dat nezbytné, aby každý takto zakódovaný údaj, byl specificky identifikován příslušným "datovým identifikátorem".

Strana 5

1 Předmět normy

Tato evropská norma

- specifikuje soubory datových identifikátorů pro účely identifikace dat v čárovém kódu;

- určuje organizace zodpovědné za jejich udržování.

-- Vynechaný text --