

| | | |
|--|---|----------------------------------|
| | Poplachové systémy - Systémy kontroly vstupů pro použití v bezpečnostních aplikacích - Část 7: Pokyny pro aplikace | ČSN EN 50133-7 33 4593 |
|--|---|----------------------------------|

Alarm systems - Access control systems for use in security applications -
Part 7: Application guidelines

Systèmes d'alarme - Systèmes de contrôle d'accès à usage dans les applications de sécurité -
Partie 7: Guide d'application

Alarmanlagen - Zutrittskontrollanlagen für Sicherheitsanwendungen -
Teil 7: Anwendungsregeln

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 50133-7:1999. Evropská norma EN 50133-7:1999 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 50133-7:1999. The European Standard EN 50133-7:1999 has the status of a Czech Standard.

(c) Český normalizační institut,
2000

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

58303

Citované normy

EN 50133-1:1996 zavedena v ČSN EN 50133-1:2000 (33 4593) Poplachové systémy-Systémy kontroly vstupů pro použití v bezpečnostních aplikacích - Část 1: Systémové požadavky

EN 61082-1:1993 zavedena v ČSN EN 61082-1:1995 (01 3380) Zhotovování dokumentů používaných v elektrotechnice - Část 1: Všeobecné požadavky (idt IEC 1082-1:1991 + A1:1995 + A2:1996)

EN 61082-2:1994 zavedena v ČSN EN 61082-2:1996 (01 3380) Zhotovování dokumentů používaných v elektrotechnice - Část 2: Schémata vyjadřující funkci (idt IEC 1082-2:1993)

EN 61082-3:1994 zavedena v ČSN EN 61082-3:1996 (01 3380) Zhotovování dokumentů používaných v elektrotechnice - Část 3: Zapojoyací schémata, tabulky a seznamy (idt IEC 1082-3:1993)

EN 61082-4:1996 zavedena v ČSN EN 61082-4:1998 (01 3380) Zhotovování dokumentů používaných v elektrotechnice - Část 4: Situační a instalační dokumenty (idt IEC 1082-4:1996)

Vypracování normy

Zpracovatel: Jablotron s.r.o., IČO 14864959, Ing. Milan Holas, Ing. Radek Fejtek, Zdeněk Juračka

Technická normalizační komise: TNK 124 EPS a poplachové systémy

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Vincent Csirik

Strana 3

| | |
|-------------------|------------|
| EVROPSKÁ NORMA | EN 50133-7 |
| EUROPEAN STANDARD | Srpen 1999 |
| NORME EUROPÉENNE | |
| EUROPÄISCHE NORM | |

ICS 13.320

Poplachové systémy - Systémy kontroly vstupů pro použití v bezpečnostních aplikacích

Část 7: Pokyny pro aplikace

Alarm systems - Access control systems for use in security applications

Part 7: Application guidelines

Systèmes d'alarme - Systèmes de contrôle d'accès à usage dans les applications de sécurité

Partie 7: Guide d'application

Alarmanlagen - Zutrittskontrollanlagen für Sicherungsanwendungen

Teil 7: Anwendungsregeln

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 1999-01-01.

Členové CENELEC jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Ústředním sekretariátu nebo u kteréhokoliv člena CENELEC.

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

Členy CENELEC jsou národní elektrotechnické komitety Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

| |
|--|
| CENELEC |
| Evropský výbor pro normalizaci v elektrotechnice |
| European Committee for Electrotechnical Standardization |
| Comité Européen de Normalisation Electrotechnique |
| Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung |
| Ústřední sekretariát: rue de Stassart 35, B-1050 Brusel |

)c(1999 CENELEC. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a v jakémkoliv množství jsou vyhrazena národním členům CENELEC. Ref. č. EN 50133-7:1999 E

Strana 4

Předmluva

Tato evropská norma byla vypracovaná v technické komisi CENELEC TC 79, Poplachové systémy.

Text návrhu byl podroben Jednotnému schvalovacímu postupu (UAP) a byl schválen CENELEC jako EN 50133-7 dne 1999-01-01.

Byla stanovena tato data:

- nejzazší datum zavedení EN na národní úrovni vydáním identické národní normy nebo vydáním oznámení o schválení EN k přímému používání jako normy národní (dop) 2000-03-01
- nejzazší datum zrušení národních norem, které jsou s EN v rozporu (dow) 2000-03-01

Strana 5

Obsah

Úvod

.....
..... 6

1 Rozsah platnosti

.....
6

2 Normativní odkazy

..... 6

3 Definice

.....
..... 6

4 Všeobecně

.....
..... 7

5 Návrh systému

.....
... 7

5.1 Konzultace

.....
..... 7

5.2 Rozvaha

.....
..... 8

6 Instalace

.....
..... 9

6.1 Všeobecně

.....
..... 9

6.2 Projekce

.....
..... 9

6.3

Revize

..... 9

7

Předávání

..... 10

8

Provoz

..... 10

9

Údržba

..... 10

10

Dokumentace

... 11

10.1

Všeobecně

..... 11

10.2 Prováděcí
projekt

.....
11

10.3 Dokumentace pro
revizi/přejímku..... 11

10.4 Dokumentace pro
údržbu..... 11

Příloha A (informativní)

Glosář.....
12

Příloha B (informativní)

Bibliografie.....
13

Úvod

Tato evropská norma byla vydána jako zdroj informací pro správce a kupujícího systémů kontroly vstupů a jako pokyn pro vyhlášení výběrových řízení a pro pracovníky (popř. organizace) provádějící instalace a údržbu.

Tato evropská norma zahrnuje hlavně vstup osob a jejich pohyb v zabezpečeném a ovládaném prostoru a může být také použita pro další aplikace jako např. vozidla.

1 Rozsah platnosti

Tato norma uvádí pokyny k použití automatizovaných systémů kontroly vstupů a komponentů uvnitř a vně budov na základě souboru norem EN 50133.

Zahrnují návrh systému, instalaci, předávání, provoz a údržbu systémů kontroly vstupů.

Pokyny jsou určeny pro systémy kontroly vstupů pro použití v bezpečnostních aplikacích. Zahrnuje oblasti od jednoduchých systémů pro řízení jednoho přístupového místa až po složité systémy s mnohanásobnými přístupovými místy.

Systém kontroly vstupu umožňuje ovládat a monitorovat výstupní ovládací prvky a senzory přístupového místa (apas), které však nejsou zahrnuty do těchto pokynů.

Systém kontroly vstupů může být propojen s jinými systémy (například: Elektrické zabezpečovací systémy).

Tato norma neurčuje, zda má nebo nemá být v daných objektech instalován automatizovaný systém kontroly vstupů.

2 Normativní odkazy

Do této evropské normy jsou začleněny formou datovaných nebo nedatovaných odkazů ustanovení z jiných publikací. Tyto normativní odkazy jsou uvedeny na vhodných místech textu a seznam těchto publikací je uveden níže.

U datovaných odkazů se pozdější změny nebo revize kterékoliv z těchto publikací vztahují na tuto evropskou normu jen tehdy, pokud do ní byly začleněny změnou nebo revizí. U nedatovaných odkazů platí poslední vydání příslušné publikace.

EN 50133-1:1996 Poplachové systémy. Systémy kontroly vstupů pro použití v bezpečnostních aplikacích. Část 1: Systémové požadavky.

(Alarm systems - Access control systems for use in security applications-Part 1: Systems requirements)

-- Vynechaný text --