

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 33.160.60; 35.110; 35.200 **Leden 2011**

Multimediální brána v domácích sítích – Směrnice

ČSN
EN 62514
36 8612

idt IEC 62514:2010

Multimedia gateway in home networks – Guidelines

Passerelle multimédia dans les réseaux domestiques – Lignes directrices

Leitfaden für Multimedia Gateway in Heimnetzwerken

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 62514:2010. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 62514:2010. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato norma popisuje obecné směrnice pro typické aplikace domácí multimediální brány v domácích sítích podporujících IP síťování.

Norma specifikuje doporučené funkce a služby, které mají být podporovány domácí multimediální bránou a tam, kde je to vhodné, odkazuje na existující normy podporované trhem. Očekává se, že ti, kteří budou zavádět všeobecné požadavky, které jsou rozsáhle přijaty v normách a technologiích, je vezmou v úvahu.

Norma poskytuje další aplikace k IEC 62481, která specifikuje model centrálního managementu v domácích sítích podporujících různá rozhraní v prostředí LAN a WAN (volitelně).

Norma se vztahuje na domácí multimediální brány v domácích sítích nebo sítích podobného prostředí.

Národní předmluva

Informace o citovaných normativních dokumentech

IEC 62481 soubor nezaveden

IEC 62481-1:2007 nezavedena

IEC 62481-2 nezavedena

ISO/IEC 14762:2009 nezavedena

ISO/IEC 29341 soubor nezaveden

ISO/IEC 29341-1 nezavedena

ISO/IEC 29341-3 soubor nezaveden

ISO/IEC 15045-1 nezavedena

ITU-T G.9960 nezavedeno

UPnP Forum soubor nezaveden

RFC 2663 nezavedeno

RFC 3022 nezavedeno

IEEE 802.16 nezavedeno

POZNÁMKA Doporučení ITU-T jsou dostupná v Českém metrologickém institutu Praha, Hvožděanská 3, 148 01 Praha 4.

Informativní údaje z IEC 62514:2010

Mezinárodní norma IEC 62514 byla připravena technickou komisí IEC TC 100: Zvukové, obrazové a multimediální systémy a zařízení, TA 9: Zvukové, obrazové a multimediální aplikace pro sítě koncových uživatelů.

Text této normy vychází z těchto dokumentů:

FDIS	Zpráva o hlasování
100/1672/FDIS	100/1705/RVD

Úplné informace o hlasování při schvalování této normy je možné nalézt ve zprávě o hlasování uvedené v tabulce.

Tato publikace byla vypracována v souladu se Směrnicemi ISO/IEC, Část 2.

Komise rozhodla, že obsah této publikace se nebude měnit až do konečného data vyznačeného na internetové adrese IEC <http://webstore.iec.ch> v termínu příslušejícímu dané publikaci. Po tomto datu bude publikace buď:

- znovu potvrzena,
- zrušena,
- nahrazena revidovaným vydáním, nebo
- změněna.

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Jiří Šplíchal - SEL, IČ 18664075, Ing. Jiří Šplíchal

Technická normalizační komise: TNK 87 Audiovizuální technika

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Milan Dian

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.