

Směrnice pro spolupráci domácích síťových zařízení DLNA – Část 5: Směrnice profilu zařízení DLNA

ČSN
EN 62481-5
36 8637

idt IEC 62481-5:2013

Digital living network alliance (DLNA) home networked device interoperability guidelines –
Part 5: DLNA Device Profile guidelines

Lignes directrices pour l'interopérabilité des dispositifs domestiques DLNA (Digital Living Network Alliance) –
Partie 5: Directives sur les profils des appareils DLNA

Digital living network alliance (DLNA) Interoperabilitäts-Richtlinien für Geräte im Heimnetzwerk –
Teil 5: DLNA Geräteprofil-Richtlinien

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 62481-5:2014. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 62481-5:2014. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato norma specifikuje směrnice, které definují různé profily zařízení DLNA. Profil zařízení je soubor DLNA schopností a vlastností v rozsahu DLNA zařízení, Zařízení odpovídá profilům zařízení, jestliže vyhovuje všem směrnícím uvedeným pro tento profil zařízení.

V praxi existují volitelné nebo doporučené směrnice referenčních profilů zařízení, které umožňují určité vlastnosti a vytváří tak povinné směrnice DLNA v kontextu tohoto profilu. Profil zařízení může také poskytovat některé doplňkové směrnice, které doplňují nebo modifikují existující směrnice DLNA pro vlastnosti.

Určitým druhem profilu zařízení DLNA je komerční obrazový profil (CVP). Profil CVP je rozšířením směrnic DLNA, který dovoluje, aby obsah ze služby poskytovatelů a distributorů vícestanového programování obrazu mohl být distribuován v síti DLNA. Komerční profily DLNA (CVP) jsou definovány jako profily zařízení, které konsistentně umožňují komerční obsah, který vstupuje do sítě přes zařízení brány přes rozhraní ke komerčnímu obsahu služeb poskytovatele. Jelikož různé regiony světa mají různé požadavky na komerční obsah, je definováno více CVP.

Informace o citovaných dokumentech

IEC 62481-1:2013 zavedena v ČSN EN 62481-1:2014 (36 8637) Směrnice pro spolupráci domácích síťových zařízení DLNA – Část 1: Architektura a protokoly

IEC 62481-2:2013 zavedena v ČSN EN 62481-2:2014 (36 8637) Směrnice pro spolupráci domácích síťových zařízení DLNA – Část 2: Formáty DLNA

IEC 62481-3:2013 zavedena v ČSN EN 62481-3:2014 (36 8637) Směrnice pro spolupráci domácích síťových zařízení DLNA – Část 3: Ochrana spoje

Informativní údaje z IEC 62481-5:2013

Mezinárodní normu vypracovala technická komise IEC/TC 100 *Zvukové, obrazové a multimediální systémy a zařízení*, TA 9 *Zvukové, obrazové a multimediální aplikace pro sítě koncových uživatelů*.

Text této normy se zakládá na těchto dokumentech:

CDV	Zpráva o hlasování
100/1996/CDV	100/2084/RVC

Úplnou informaci o hlasování lze najít ve zprávě o hlasování ve výše uvedené tabulce.

Tato publikace byla vypracována v souladu se směrnicemi ISO/IEC, část 2.

Seznam všech částí souboru IEC se společným názvem *Směrnice pro spolupráci domácích síťových zařízení DLNA* je možno nalézt na webových stránkách IEC.

Komise rozhodla, že obsah této publikace se nebude měnit až do výsledného data aktualizace uvedeného na webových stránkách IEC (<http://webstore.iec.ch>) v údajích o této publikaci. K tomuto 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 a ekodesign

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

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