

## DLNA が「HD-PLC」を認証プログラムに指定

高速電力線通信PLC機器の相互接続性を確認する業界団体の HD-PLC アライアンス(注 1)は、同団体の認証プログラムが、DLNA(Digital Living Network Alliance)(注 2)の認証プログラムに指定されたと発表しました。

DLNA(Digital Living Network Alliance)は、家庭内で利用するデジタル機器の相互接続を実現するためにソニーやパナソニックなどが設立した団体です。DLNA への対応により、ホームネットワーク上でコンテンツを共有し、DLNA 対応機器に保存されたデータを別の DLNA 対応機器で再生するといった利用が可能になります。

DLNA は、対応機器の相互接続性に関するガイドライン「Home Network Device Interoperability Guidelines」を策定し運用を行っています。既に、イーサネットや無線 LAN 規格である Wi-Fi などが認証プログラムに指定されており、DLNAのロゴを搭載したPCや家電製品が市場に普及して来ています。今回の指定により、DLNA対応機器としてPLC機能を搭載した製品の認証を受ける場合、「HD-PLC」の認証を取得すれば、PLC機能の要件を満たすことができます。

HD-PLC アライアンスは、昨年より IEEE 規格協会(注 3)が策定した国際標準規格 IEEE 1901 に準拠した商品や機器の認証プログラムを開始しています。今後、DLNA ガイドラインに準拠した「HD-PLC」搭載機器が市場に投入される見込みです。

注 1. HD-PLC アライアンス: 高速電力線通信「HD-PLC」の普及拡大・通信互換性確保を目的として、2007年9月25日に設立されたものです。(ホームページ: <http://www.hd-plc.org/>)

注 2. DLNA は登録商標です。DLNA ディスクロゴは、サービスマークです。DLNA 認定は、デジタルリビング ネットワーク アライアンスの商標です。Digital Living Network Alliance は、デジタルリビング ネットワーク アライアンスのサービスマークです。

注 3. IEEE 規格協会: Institute of Electrical and Electronic Engineers-Standard Association の略称。米国電気・電子学会であり専門家組織である IEEE に属し、世界標準規格を策定する機関である。これまで、コンピュータ、エネルギー、通信など幅広い技術分野の規格化に成功しており、産業界の発展に大きく貢献している。高速電力線通信を利用したホームネットワークの相互接続仕様を確立するための標準化団体。

### ■参照URL

注1: HD-PLC アライアンス <http://www.hd-plc.org/>

注2: DLNA <http://www2.dlna.org/>

### 連絡先

#### 【お問い合わせ先】

HD-PLC アライアンス事務局

城戸亮二、馬場房恵

TEL 092-401-0131 <http://www.hd-plc.org/>