

2020年2月28日

ギガプライズ、D-Linkによる  
世界初 集合住宅向けISP新サービス「PWINS」を新たに開発  
未来の集合住宅へ向けたインターネット環境を提供  
～2020年4月末より販売開始予定～

株式会社ギガプライズ（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：梁瀬 泰孝 以下「ギガプライズ」）は、ディーリンクジャパン株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長：Marty Liao 以下「D-Link」）と連携し、簡単にWi-Fi機器の取り換えが可能となる世界初（※1）のDOC式Wi-Fiアクセスポイント、「PWINS」を共同開発いたしました。2020年4月末より販売開始予定となります。

# PWINS



## ■新サービス「PWINS」開発の背景

株式会社MM総研が2019年9月10日に発表した「全戸一括型マンションISP調査」(※2)によると、「全戸一括型マンションISP全体の加入件数（提供戸数）は272.9万戸で、既築の賃貸物件向けの導入が進んだことから2018年3月末比21.0%増と大きく伸びた（2019年3月末）」としており、マンションストック戸数が増加する中、インターネット接続サービス導入のニーズが一層高まっています。

しかしながら、このような需要に対し、企業や物件オーナーは既存物件の資産価値向上等を目的として、ISPサービスの導入を検討するものの、導入後の技術革新によるWi-Fi規格の変更などによるハードウェア交換コストの不安が導入の妨げとなっていました。このハードウェア交換コストに関する課題を解決するためにギガプライズはWi-Fiアクセスポイント世界マーケットシェアトップクラスのD-Link社と連携し世界初のDOC式Wi-Fiアクセスポイント「PWINS」を共同開発いたしました。

※1：ギガプライズ調べ：2020年2月28日時点

※2：ギガプライズ調べ：株式会社MM総研「全戸一括型マンションISP調査」「全戸一括型マンションISP（インターネット接続業者）シェア調査結果（2019年9月10日）」  
<https://www.m2ri.jp/news/detail.html?id=367>

## ■「PWINS」サービスサイト

URL：<https://www.gigaprize.co.jp/pwins/index.html>

QRコード：



### 【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社ギガプライズ 経営企画室 コーポレートコミュニケーショングループ

TEL：03-5459-8400 Mail：[pr@gigaprize.co.jp](mailto:pr@gigaprize.co.jp)

HP：<https://www.gigaprize.co.jp/>

## ■ 世界初 集合住宅向けISP新サービス「PWINS」とは

「PWINS」は従来の壁埋め込み式Wi-Fiアクセスポイントから、Wi-Fi通信を行う無線ユニットを分け脱着式にすることで、マンションISPサービス業界が課題としてきた、技術革新によるWi-Fi規格の変更などによるハードウェア交換時にかかる入居者との日程調整および工事調整などの時間的コスト、またそれらの調整を行う管理会社やハウスメーカーの設備投資費用などを大幅に縮小することを可能にしたサービスです。

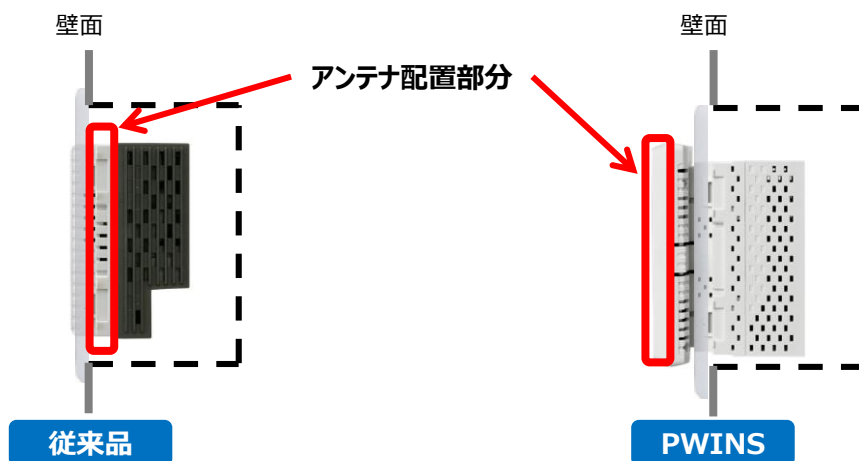
### 1. Wi-Fiの取り換えが簡単

Wi-Fi通信を行う無線ユニットを分け脱着式にすることによりご入居者様自身でも簡単に宅内機器の交換が可能のため、今後予想されるWi-Fi規格の進歩による機器の交換の際に宅内工事を行う必要がなくなり費用が抑えられます。



### 2. 安定したWi-Fi環境の実現

Wi-Fi通信を行う無線ユニットを壁外へ出すことにより、従来の壁埋め込み式Wi-Fiアクセスポイントと比較し、より安定したWi-Fi通信環境の実現を可能にしました。



## ■ FAQ

- Q. サービス名の呼称と由来を教えてください。
- A. **Plug-in Wi-Fi Network System**  
の赤字の部分を取り「PWINS」と表記し「ピーウィンズ」と呼称します。
- Q. Wi-Fiの対応している通信方式を教えてください。
- A. IEEE 802.11a/b/g/n/acです。IEEE 802.11axなどの次世代の規格に関しましても随時対応を予定しております。
- Q. PWINSのみの販売は可能ですか？
- A. できません。導入工事・保守まで含めギガプライズが行います。
- Q. 脱着部を外した際に、ポケットWi-Fiのように使えますか？
- A. 使えません。脱着式部位は単体では使うことができません。

## ■ギガプライズのISPシステムのすみ分け

新築物件向けISPシステム

ピーウィンズ  
**PWINS**

- 簡単着脱設計
- 安定したWi-Fi環境
- 次世代Wi-Fi規格に対応

既存物件向けISPシステム

エスピーイーズ  
**SPES**

- 既設電話線の活用
- 宅内工事不要
- 簡単設置

	新築物件	既存物件	宅内工事	保守対応
PWINS	◎	○	△※	◎
SPES	△	◎	原則不要	◎
従来のWi-Fi	◎	○	△※	△

既存物件への導入時は宅内工事が必要となります

## ■会社概要

### 株式会社ギガプライズ

- ・設立 : 1997年2月
- ・代表者 : 代表取締役社長 梁瀬 泰孝
- ・所在地 : 東京都渋谷区円山町3-6 E・スペースタワー7F
- ・事業内容 : 集合住宅向けISP事業、監視カメラ・DVRの展開、不動産賃貸管理システムの開発・販売・保守、不動産事業
- ・Web site : [www.gigaprize.co.jp](http://www.gigaprize.co.jp)



### ディーリンクジャパン株式会社

- ・設立 : 2005年7月
- ・代表者 : 代表取締役社長 廖晉新(Marty Liao)
- ・所在地 : 東京都品川区東五反田2-7-18 SOWA五反田ビル2F
- ・事業内容 : 自社ブランドによるネットワーク製品の企画・開発・設計・販売及びサポート業務
- ・Web site : <https://www.dlink-jp.com/>

