

# IoTゲートウェイアダプタ

多様なI/Fに対応したPLC通信装置

## VPLC-1000



Helvetia Inc.  
www.helvetia.co.jp



ビル設備ネットワークシステム

集中検針システム

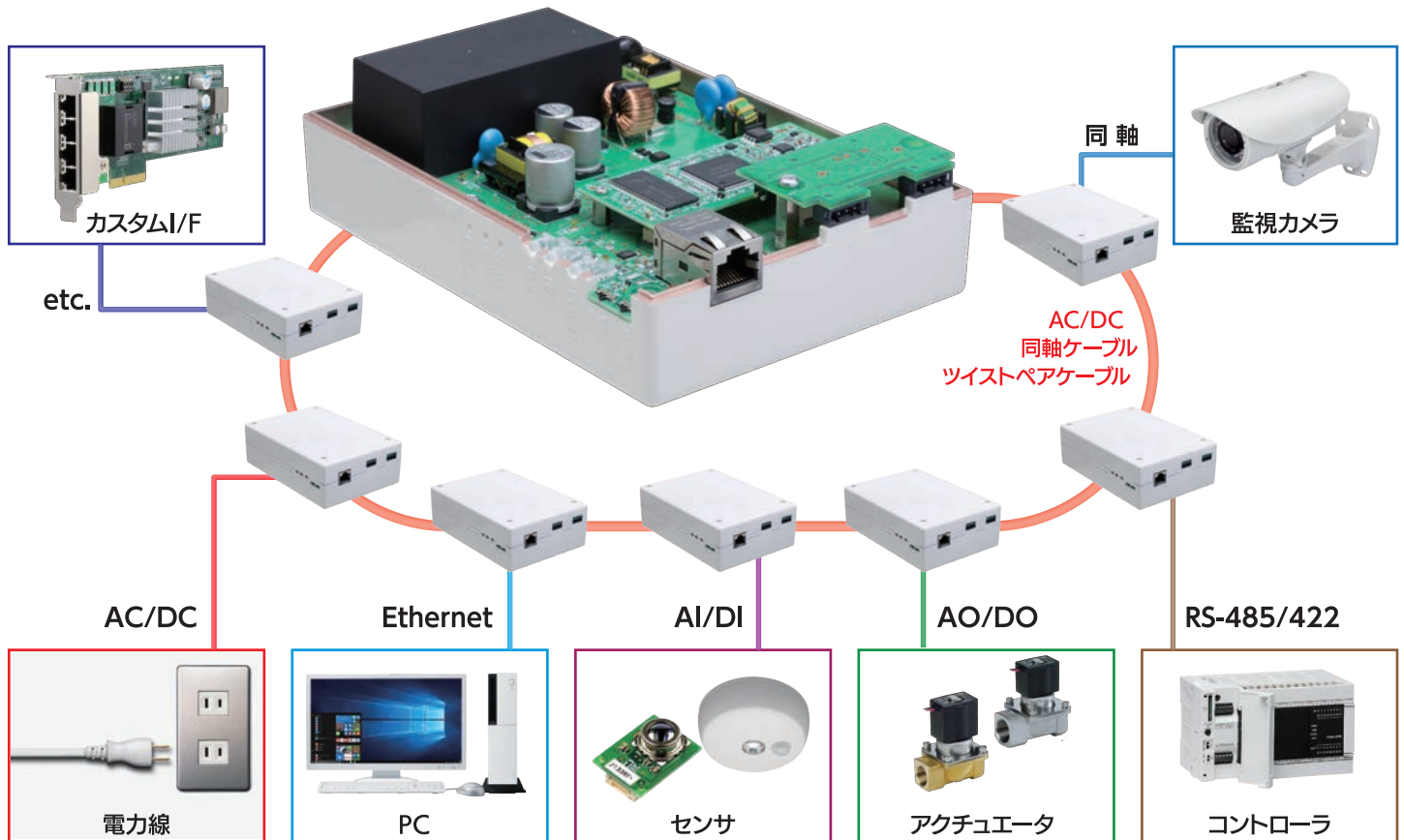


- 容易に設備の各種制御デバイスのIP化を実現可能
- マルチI/F・マルチプロトコルを搭載(カスタム対応可)
- 高速通信を実現(実効通信レート30Mbps) ※環境により変動します。
- 高い耐ノイズ性
- 長期供給(5年以上)可能
- モジュールでの提供も可能

# VPLC-1000

IoTゲートウェイアダプタ

各種制御デバイスのIoT化を、低コストかつ短期間で実現可能です。



## 仕様

項目	仕様
規格	HD-PLC方式
IP通信規格	IPv4/IPv6 IPv6はOption
周波数帯域	2 - 28MHz
伝送速度	240Mbps (MAX PHY rate)
最大通信距離	2000m 同軸通信時
セキュリティ	AES-128bit
ホッピング機能	有 (最大10段)
最大接続ノード数	1024ノード
PoEによる電源供給	48V/15.4W Option

項目	仕様
I/F	Ethernet (10M/100Mbps) RS-485/422 ×2ch Option 同軸 Option 16bit DIO Option 8bit ADC ×4ch Option 8bit DAC ×4ch Option 32bit マイコン Option
使用温度範囲	0 - 50℃
電源電圧	AC100 - 240V

※製品の仕様及び外観は、改良のため予告無く変更することがあります。

## 適用事例



製造元 **株式会社ヘルヴェチア** 本社 〒700-0856 岡山市北区十日市西町8-11 TEL:086-207-2577 FAX:086-207-2588  
東京オフィス 〒141-0022 東京都品川区東五反田2-1-10 大崎電気ビル1F NEXT 100teX Lab内  
TEL:080-1925-3999 FAX:086-207-2588