



目次

• クラウド時代の多拠点サーバ・・・・03	3P
• OpenBlocks シリーズの存在価値・・ 04	ļΡ
• 安心・低コスト・省資源な製品設計・ 05	SP.
• お客様の声・・・・・・・・・・・07	'P
• 豊富な活用サンプル・・・・・・ 10)P
• お問合せ・・・・・・・・20)P

クラウド時代の多拠点サーバ



OpenBlocksシリーズは、国内トップクラスの売上を誇るデファクトスタンダードのマイクロサーバです。

メンテナンスフリーで安定稼働可能な高い信頼性と、IAサーバの約1/3という超低 消費電力性能により、クラウド時代にますます推し進められる多拠点展開ネット ワークで多数の導入実績を誇ります。

OpenBlocksシリーズの存在価値

急速な社会のクラウド化を支える柔軟性

急成長しクラウド化してゆくネットワークの市場において、高信頼なサービス運用を柔軟に実現しつつ、消費リソースを最小限に抑えるOpenBlocksは、多拠点にわたるネットワークのキーコンポーネントとして、あらゆるジャンルで豊富な実績を備えています。



拡大を続けるOpenBlocksのマーケット

クラウド上で動作する各種アプリケーションの運用に最適なマイクロサーバ製品と付加サービスをタイムリーに投入することにより、従来のサーバやルータ、組み込みボードではまかなえなかった顧客ニーズを顕在化かつ取り込み、マーケットは大幅に拡大を続けています。



安心・低コスト・省資源な製品設計

メンテナンスフリーで低コストのシステム運用

徹底した堅牢設計により極めて低い故障率を実現。冷却設備のない場所、狭いスペース、ほこりの多い場所など、通常のIAサーバでは設置不可能な条件にある拠点でも、難なく運用が可能。

導入から運用まで、あらゆるコストの抑制 に高い効果をもたらします。



ゼロスピンドル設計で安定稼働



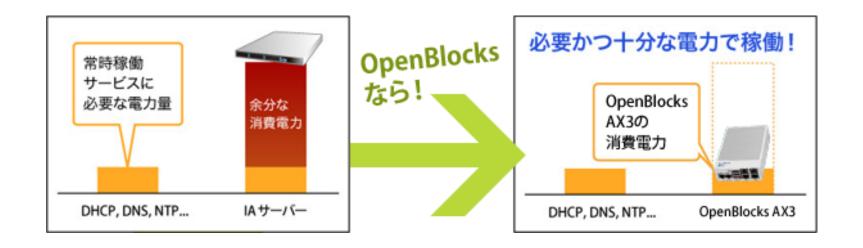


IAサーバの1/3以下、圧倒的な超低消費電力

低消費電力型のIAサーバーと比較しても1/3以下という超低消費電力稼働を実現しながら、

ARMコア採用で、デュアル1.33GHzの高処理能力を獲得。

他台数のIAサーバーからリプレイスで、電力・空間・管理の手間・コストにおける比類ない 省資源・エコ効果をもたらします。



お客様の声

お客様の声

総合建設会社 A様

建設業者向けクラウドサービスを手間なく高信頼化



リソースを圧迫しない堅牢さと柔軟さで、比類ない安心感ができました。(A様)

20,000社以上に提供される建設会社向けのクラウドサービスにおいて、クライアントログイン用のVPNサーバをはじめ、冗長化されたDNSや監視、メール配信サーバなどにOpenBlocksを採用。バックエンドシステムの高信頼化や導入・運用リソースのコンパクト化を達成することで、提供サービスによる建設現場業務の飛躍的な効率化を実現しました。

お客様の声

電気メーカー B様

より導入が容易でタフなTV会議用ネットワークが実現



豊富な実績、しかも導入・運用・コストの全ての面で優れていますね。(B#)

貸し会議室事業者などで導入を広がるテレ・プレゼンス会議システムにおいて、VPNネットワーク敷設の中核を担うアプライアンスのベースとしてOpenBlocksを採用。回線も設置場所も選ばずに導入できる高い柔軟性、あらゆる運用シーンで安心稼働を実現する信頼性で、ユーザの負担が最小限で済むビデオ会議用ネットワークシステムが提供されています。

お客様の声

■ ソフトウェア開発会社 C様

メーカー問わず設備を一元管理できるビル管理システム



製品メリットがお客様に伝わりやすく、 導入効果が極めて高いですね。cc#

メーカーを問わずあらゆる電気や空調、照明といったビル設備を、メーカー問わず一元的に管理できるインテリジェントビル管理システムに採用。ソフトウェア・ハードウェアの両面で高い柔軟性とトラブルフリーの安定性を備え、しかも省エネ性能と価格メリットに長けた製品が実現し、多くのお客様からの高い評価と採用実績を獲得しました。

高信頼化・省電力化・省リソース化を実現する、豊富な活用サンプル

様々な規模の様々な用途でOpenBlocksが用いられています。

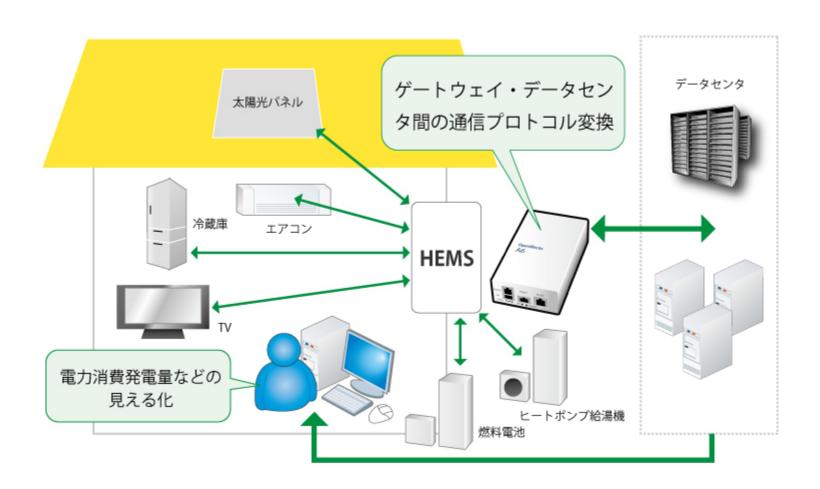
豊富な活用例やサポート情報により、プロジェクトの実現あるいは質的向上をぐっと近づけます。

例えばこんな活用でこんなメリットがあります。

•	生活様式を向上するHEMS/BEMS内ゲートウェイ・・・・・・・・・・・・	11P
•	外出先でも自宅でもオフィスのPCにアクセスできるVPNゲートウェイ・	· - 12F
•	環境条件の厳しい野外デバイスボックスへの設置・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	- 13P
•	データセンタでの大規模監視・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 14P
•	大規模ユーザ数の通信を確保するサブネットの監視・・・・・・・・・祝	· 15P
•	様々なメーカーのハードウェアをまとめて監視・・・・・・・・	- 16P
•	日本中を網羅する各営業所での不正PC検知・・・・・・・・・	- 17P
•	北海道から沖縄まで各地の簡単・安心DHCPサーバ・・・・・・・・・拠	- 18P
•	負荷集中を防ぐ高効率な多段Proxyサーバ・・・・・・・・・・・・・ 点	· 19P
		,

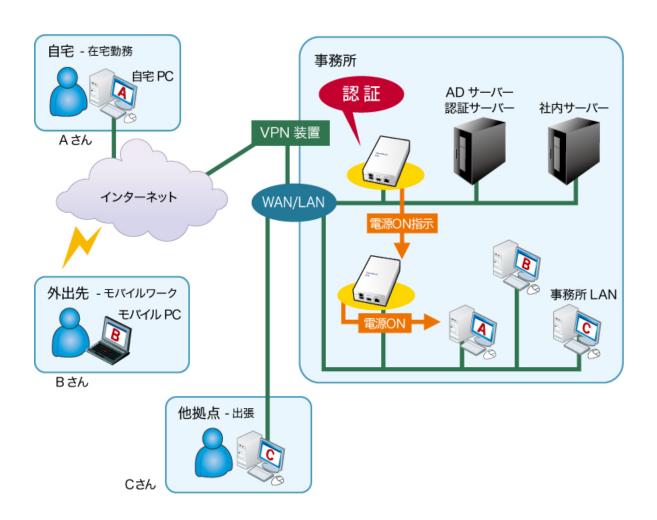
生活様式を向上するHEMS/BEMS内ゲートウェイ

家庭やコミュニティの生活様式向上を実現するHEMSにおけるゲートウェイ用途に。



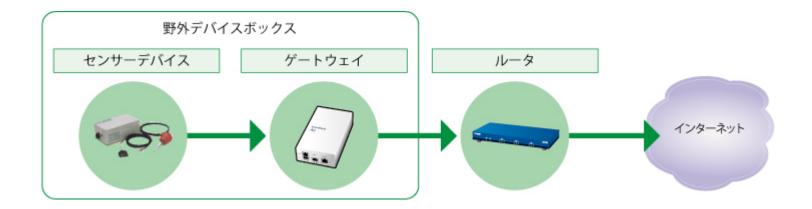
外出先でも自宅でもオフィスのPCにアクセスできるVPNゲートウェイ

自宅や外出先、多拠点といったリモートからオフィス内PCへの安全な接続を実現するためのVPN認証や、 停止ないし休止状態のPCを立ち上げるWake-on-LAN機能を実現するためのゲートウェイ装置として。



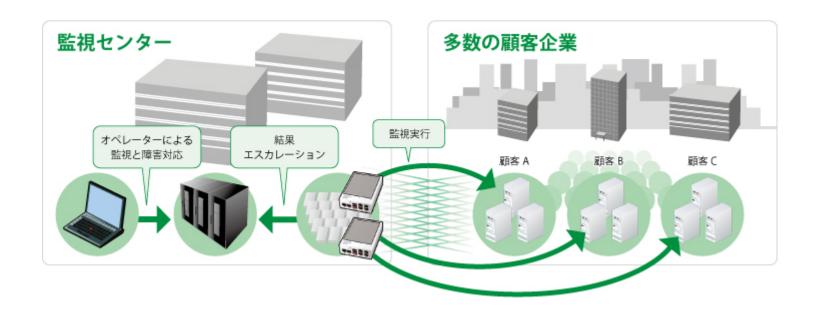
環境条件の厳しい野外デバイスボックスへの設置

過酷な環境下で行われる計測センサーのゲートウェイとして、野外などに設置されるデバイスボックス内でも、非常に安定した動作を実現します。



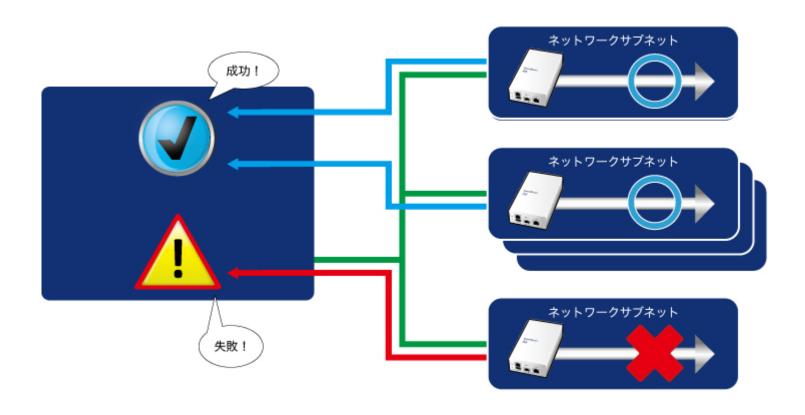
データセンタでの大規模監視

通信事業者のデータセンタなどにおける、プローブによるネットワークや装置の監視に。



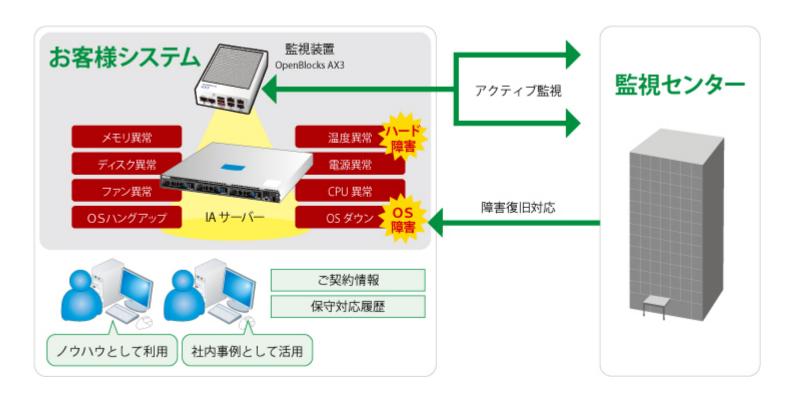
大規模ユーザ数の通信を確保するサブネットの監視

多数のユーザを持つネットワークサブネットにおける、通信の疎通確認用デバイスとして。



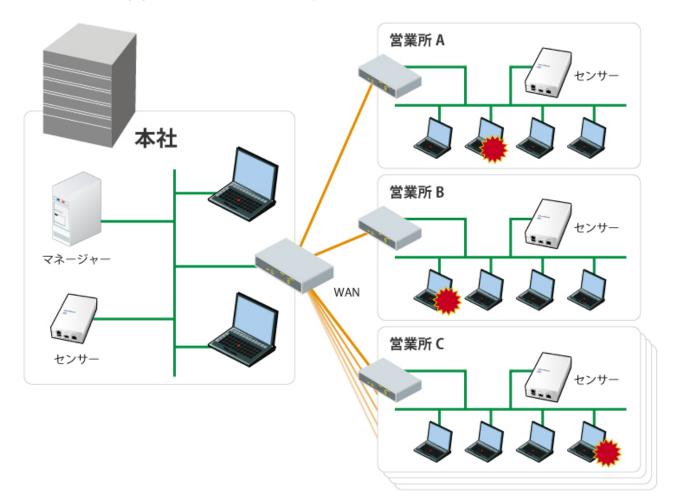
様々なメーカーのハードウェアをまとめて監視

複数ベンダのハードウェア保守を一本の契約で行うような保守統括サービスで、プローブとして機器情報を取得し、VPN等を通じた管理センター通知を行うことで、障害発生時のスピーディな対応を実現、サービスの質的向上に貢献します。



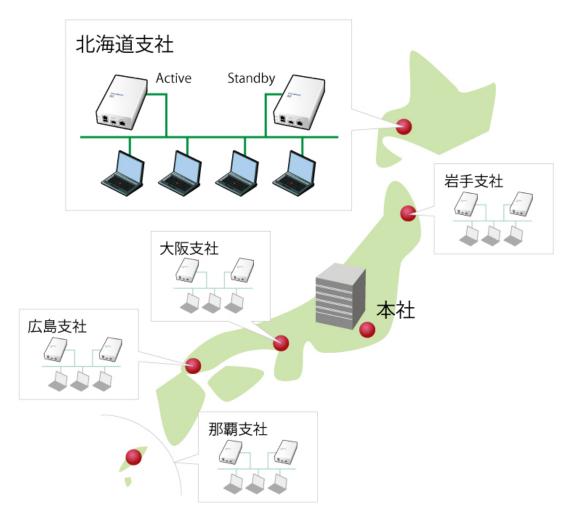
日本中を網羅する各営業所での不正PC検知

人の出入りが多く専任管理者のいない全国各地に営業所で、不正PCの検知や排除に利用できます。 あらかじめ正規PCのMACアドレスを収集・登録しておけば、未知のMACアドレス検知時に偽のARP応答 を返し、ネットワークから排除することができます。



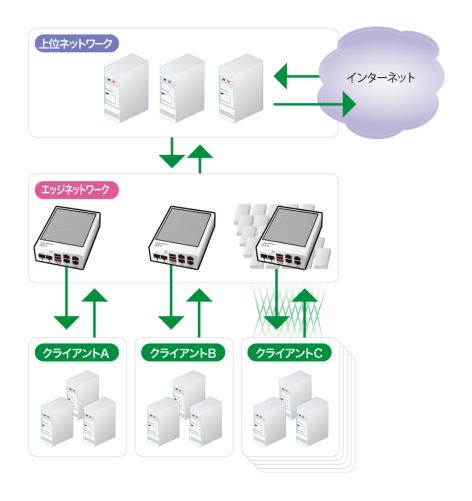
北海道から沖縄まで各地の簡単・安心DHCPサーバ

専任管理者がいない全国の遠隔拠点に設置するDHCPサーバーとして利用できます。トラブル発生時も、 代替機を送付し現地でケーブルを挿し直すだけの簡単復旧が可能です。



負荷集中を防ぐ高効率な多段Proxyサーバ

多地点用途への多段Proxyを構成し、負荷の一ヵ所集中を防ぎつつ、 エッジ側でもキャッシュを持ち応答速度を向上させます。





これには使えるのかな?

お気軽にご相談ください!

お問い合わせはこちら

ぷらっとホーム株式会社 営業部

TEL: 03-5213-4370

FAX: 03-3221-3766

E-MAIL:sales@plathome.co.jp