

IoTゲートウェイ 統合遠隔管理サービス



AirManage™ for IoT



AirManage™ for IoTが実現する事

AirManage™ for IoTは、IoTゲートウェイ「OpenBlocks IoT Family」の統合遠隔管理サービスです。OpenBlocks IoT Familyの管理者が遠隔地からセキュアに設定・監視・メンテナンスを実施する事ができ、IoTシステムの設置・運用コスト削減を実現します。

ノード一覧

ノードID	機種	IPアドレス	FW ver.	ステータス	セキュリティ	更新	アクション
NODE_EX_0001	Prv3P IoT_EK1	192.168.1.101	4.3.13+R1 (4.3.11+deb10.2)	正常	有効	更新	停止
NODE_EX_0002	Prv3P IoT_EK1	192.168.1.102	4.3.13+R1 (4.3.11+deb10.2)	正常	有効	更新	停止
NODE_EX_0003	Prv3P IoT_EK1	192.168.1.103	4.3.13+R1 (4.3.11+deb10.2)	正常	有効	更新	停止

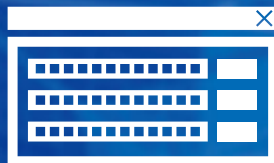
AirManage™ for IoT 管理WEB画面

遠隔監視



複数の拠点に設置されたOpenBlocks IoT Familyが正常に動作しているかや、特定のイベント発生有無を監視します。

リモートWEB UIアクセス



OpenBlocks IoT FamilyのWEB UI画面へリモートでアクセスする事ができ、個々の設定変更などを行う事が可能です。

リモートアップデート

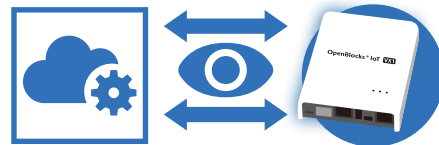


OpenBlocks IoT Familyのシステムソフトやセキュリティのアップデートが可能です。

機能

■ 遠隔監視機能

複数の拠点に設置されたOpenBlocks IoT Familyが正常に動作しているかを一括監視可能です。また、お客様のネットワーク環境に応じて、常時接続しリアルタイムに監視する常時型と、オンデマンド型と2種類の接続形態から選択可能です。



常時型:常に監視セッションをAirManage™ for IoTサービスと保ち、リアルタイムにステータス通知が可能。さらに個々のOpenBlocks IoT FamilyのWEB UIを閲覧可能。
オンデマンド型:指定した時間間隔でセッションを開始し、ステータスなどの情報交換後にセッションを切断。通信量が少なく回線コスト低減も可能。

■ リモートWEB UIアクセス

AirManage™ for IoTのサーバーを経由し、管理下にあるOpenBlocks IoT FamilyのWEB UI画面へリモートでアクセスする事ができ、個々の設定変更や確認を行う事が可能です。



※常時型での接続時のみご利用可能です。

■ リモートアップデート機能

導入済みのOpenBlocks IoT Familyのファームウェアのバージョン情報を監視し、常に最新のファームウェアに自動でアップデートする事が可能です。また、OpenBlocks IoT Familyのファームウェアだけでなく、お客様自身がOpenBlocks IoT Familyへ追加したソフトウェアもアップデート管理が可能です。



その他の機能

■ グループ管理機能

個々のOpenBlocks IoT Familyをグループ分けすることができ、グループ毎接続形態の設定やアップデートの実行が可能です。

■ 時間指定アップデート機能

グループ毎、ノード毎に指定した時間にアップデートを開始する事が可能です。

■ サポートログ取得機能

OpenBlocks IoT Family障害発生時の解析に必要なログをリモートで取得可能です。

■ Web API

管理下にあるOpenBlocks IoT Familyのステータスの概要などをAPIで取得可能で、お客様の運用形態に合わせたIoTシステム構築が可能です。

各種情報

対応機種

- ・OpenBlocks IoT BX1
- ・OpenBlocks IoT BX3
- ・OpenBlocks IoT BX3L
- ・OpenBlocks IoT EX1
- ・OpenBlocks IoT VX1
- ・OpenBlocks IoT BX0

※ファームウェアver.v2.1以上にてご利用頂けます。

利用条件

OpenBlocks® IoT Familyがインターネット通信可能である事

1管理単位で収容可能なノード数

8,000台 ※クラウドサービスのため管理単位を無制限に増やすことが可能です。



WEB http://openblocks.plathome.co.jp/products/airmanage_for_iot/

お問合せはこちら

Tel. 03-5213-4370

〒102-0073 東京都千代田区九段北4-1-3
日本ビルディング九段別館3F
Mail. sales@plathome.co.jp / Fax. 03-3221-3766

OpenBlocks

検索



ぶらっとホームでは、サーバー、コンピュータ周辺機器の設計・開発・製造・販売・保守及びソリューション提供におけるあらゆる面で、市民社会の一員であるにとどまらず地球市民として、環境保護のために自らの役割を考え行動します。OpenBlocksはぶらっとホーム株式会社の登録商標です。外観・仕様・価格等は予告なく変更する場合があります。

Plat'Home

TECHNOLOGY to serve you.