



EasyBlocks Syslog 1T/480G/240G/120G

ユーザーズガイド

ファームウェア Ver1.0.3 以降に対応

対象モデル

BPV4/SYSLOG1T, EBX9/SYSLOG480G, EBIX/SYSLOGxG



■ 商標について

- ・ Linux は、Linus Torvalds 氏の米国およびその他の国における商標あるいは登録商標です。
- その他記載されている製品名などの固有名詞は、各社の商標または登録商標です。

■ 重要なお知らせ

本書の内容の一部または全部を、無断で転載することはご遠慮ください。

本書の内容は予告なしに変更することがあります。

本書の内容については、正確を期するように努めていますが、誤り等に起因する結果について責任を負いかねます。

目次

1.	はじめに	7	5
1	.1. 各音	8の名称	5
	1.1.1.	型番: BPV4/SYSLOG1T	5
	1.1.2.	型番: EBX9/SYSLOG480G	6
	1.1.3.	型番: EBIX/SYSLOGxG	7
1	.2. ケー	-ブルクランプの取り付け	8
	1.2.1.	型番: BPV4/SYSLOG1T	8
	1.2.2.	型番: EBX9/SYSLOG480G	8
	1.2.3.	型番: EBIX/SYSLOGxG	8
1	.3. スラ	テータスインジケーターの点灯について	9
	1.3.1.	型番: BPV4/SYSLOG1T	9
	1.3.2.	型番: EBX9/SYSLOG480G または EBIX/SYSLOGxG	9
1	.4. 出荷	苛時設定情報	10
	1.4.1.	IP アドレス	10
	1.4.1.1.	型番: BPV4/SYSLOG1T	10
	1.4.1.2.	型番: EBX9/SYSLOG480G または EBIX/SYSLOGxG	10
	1.4.2.	WEB I/F Ø URL	10
	1.4.3.	WEB I/F の管理者ユーザー	10
	1.4.4.	FTP ユーザー	10
	1.4.5.	シリアルコンソール/SSH 用 管理者ユーザー	11
2.	設置・	初期設定	12
2	.1. 設置	置・設定のステップ	12
2	.2. 初其	明設定	13
	2.2.1.	設定端末の設定	13
	2.2.2.	WEB 操作画面の表示	14
	2.2.3.	使用許諾契約書の確認	15
	2.2.4.	初期設定	16
	2.2.5.	ネットワークの設定	17
	226	IP ルーティングの設定	19

	2.2.7.	サービスの設定	20
	2.2.8.	装置の停止	21
	2.3. 設置	<u> </u>	22
3.	WEB 搏	降作画面	24
	3.1. ダッ	yシュボード	25
	3.2. サー	ービス	26
	3.2.1.	ログ表示	26
	3.2.2.	統計	30
	3.2.3.	基本設定	31
	3.2.4.	フィルタ設定	39
	3.2.5.	ログ管理	42
	3.3. シス	ステム	47
	3.3.1.	時刻設定	47
	3.3.2.	その他	50
	3.3.3.	マイページ	51
	3.3.4.	EasyBlocks	52
	3.3.5.	S/N	52
	3.4. ネッ	ットワーク	53
	3.4.1.	基本	53
	3.4.2.	ルーティング	55
	3.4.3.	プロキシ	56
	3.4.4.	状態	58
	3.5. メン	· ・テナンス	60
	3.5.1.	設定	60
	3.5.2.	システムの更新	63
	3.5.3.	停止・再起動	71
	3.5.4.	サポート	7 3
		Manage	
		AirManage	
		AirManage 登録	
4.			
		利用方法	. 81

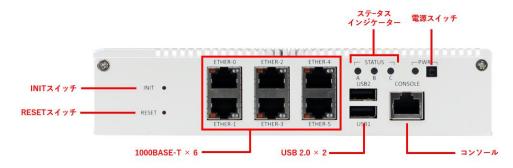
5.1.	SSH でログイン	81
5.2.	シリアルコンソールでログイン	81
5.3.	ファクトリーリセット	82
	BIOS 設定	
	章事項······	
	電源断について	

1. はじめに

1.1. 各部の名称

1.1.1. 型番: BPV4/SYSLOG1T

■ 前面コネクタ

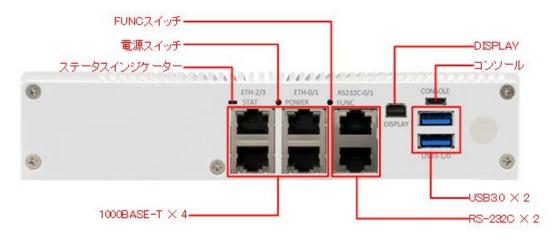


■ 背面コネクタ



1.1.2. 型番: EBX9/SYSLOG480G

■ 前面コネクタ

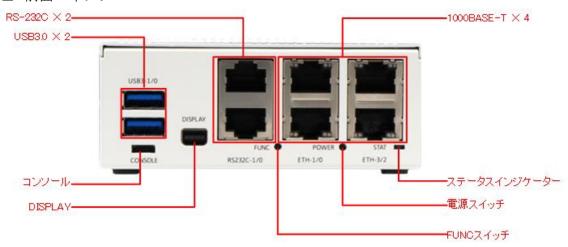


■ 背面コネクタ



1.1.3. 型番: EBIX/SYSLOGxG

■ 前面コネクタ



■ 背面コネクタ



1.2. ケーブルクランプの取り付け

1.2.1. 型番: BPV4/SYSLOG1T

AC-IN 上の穴に添付のクランプを差し込みます



1.2.2. 型番: EBX9/SYSLOG480G

AC-IN 上の穴に添付のクランプを差し込みます



1.2.3. 型番: EBIX/SYSLOGxG

ケーブルクランプは使用しないでください。

1.3. ステータスインジケーターの点灯について

1.3.1. 型番: BPV4/SYSLOG1T

状態	ステータスインジケーター
停止中	A~C は消灯しています。
	PWR は青点灯しています。
起動処理中・停止処理中	Aが黄色点灯します。
	B及び C は消灯しています。
	PWR は緑点灯しています。
稼働中(通常稼働中)	Aが緑点滅します。
	B及び C は消灯しています
	PWR は緑点灯しています。
稼働中(AirManage 加入失敗時)	Aが赤点灯します。
	B及び C は消灯しています。
	PWR は緑点灯しています。

1.3.2. 型番: EBX9/SYSLOG480G または EBIX/SYSLOGxG

状態	ステータスインジケーター
停止中	ステータスインジケーターは消灯してい
	ます。
起動処理中・停止処理中	ステータスインジケーターは黄色点灯し
	ています。
稼働中(通常稼働中)	ステータスインジケーターは緑点滅して
	います。
稼働中(AirManage 加入失敗時)	ステータスインジケーターは赤点灯して
	います。

1.4. 出荷時設定情報

1.4.1. IP アドレス

1.4.1.1. 型番: BPV4/SYSLOG1T

インタフェース	IP アドレス	ネットマスク
Ether-0(eth0)	192.168.254.254	255.255.255.0
Ether-1(eth1)	未設定	未設定
Ether-2(eth2)	未設定	未設定
Ether-3(eth3)	未設定	未設定
Ether-4(eth4)	未設定	未設定
Ether-5(eth5)	未設定	未設定

1.4.1.2. 型番: EBX9/SYSLOG480G または EBIX/SYSLOGxG

インタフェース	IP アドレス	ネットマスク
Ether-0(eth0)	192.168.254.254	255.255.255.0
Ether-1(eth1)	未設定	未設定
Ether-2(eth2)	未設定	未設定
Ether-3(eth3)	未設定	未設定

1.4.2. WEB I/F の URL

http://192.168.254.254:880/

※Edge、Chrome、Firefox 等の最新バージョン利用を推奨します。尚、WEB I/F では JavaScript を使用していますので、JavaScript は有効にしてください。

1.4.3. WEB I/F の管理者ユーザー

初回アクセス時に、ご自身で設定していただきます。

1.4.4. FTP ユーザー

ユーザー	パスワード
ftpuser	後述の「FTP サーバ機能」で設定していた
	だきます。

1.4.5. シリアルコンソール/SSH 用 管理者ユーザー

シリアルコンソールや SSH でのアクセスをしなくとも運用管理は可能ですが、必要な場合は以下の ID・パスワードを使用してください。

ID	ebsupport
パスワード	ebsyslog

※ebsupport ユーザーは sudo コマンドにて bash を使用可能です。そのため、sudo bash 後に必要に応じてコマンドをご使用ください。

2. 設置·初期設定

2.1. 設置・設定のステップ

初期設定

- ・設定端末の設定
- ・WEB操作画面の表示
- •使用許諾契約書の確 認
- •初期設定
- •ネットワークの設定
- •IPルーティングの設 定
- ・装置の停止

設置

サービスネットワークへの接続

サービス設定

・サービス設定

2.2. 初期設定

2.2.1. 設定端末の設定

設定端末から WEB 操作画面にアクセスするための準備を行います。以下の手順で設定端末に設定を行ってください。

- 1. 本装置の ETHER-0 に設定端末を接続する。
- 2. 設定端末に 192.168.254.0/24 のホストアドレス(192.168.254.254 を除く)を設定する。

以下に設定端末の設定例を記します。

設定項目	設定値
IPアドレス	192.168.254.1
サブネットマスク	255.255.255.0
デフォルトゲートウェイ	なし
DNS サーバアドレス	なし

表 2-a 設定端末の設定例

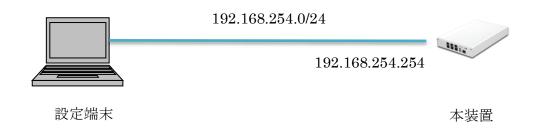


図 2-a 初期設定時のネットワーク構成

2.2.2. WEB 操作画面の表示

設定端末のWEBブラウザで以下のURLを開いてください。

http://192.168.254.254:880/

2.2.3. 使用許諾契約書の確認



使用許諾契約書の内容に同意する場合は「同意する」と書かれたボタンをクリックしてください。「同意しない」をクリックした場合、次の画面に進むことは出来ません。

2.2.4. 初期設定

設定	
使用許諾契約書の確認	
使用許諾契約書	同意しない
管理者アカウント	
ユーザー名	
パスワード	
パスワード (確認)	
操作	

管理者アカウントおよびサポートデスクの設定を行います。手順は以下のとおりです。

- 1. 各設定項目に値を入力する。
- 2. 保存ボタンをクリックする。

各設定項目の詳細については、以下の表をご確認ください。

◆ 管理者アカウント

設定項目	説明
ユーザー名	管理インタフェースへのログインに使用
	します。半角英数字を使用することが出来
	ます。
パスワード	管理インタフェースへのログインに使用
	します。半角英数字及び一部の記号(*!)
	が使用可能です。
	※"("、")"は含みません。
パスワード(確認)	入力したパスワードが意図したとおりの
	値であることを確認するために、再度、パ
	スワードを入力してください。パスワード
	と一致しない場合は、再度、設定していた
	だくことになります。

2.2.5. ネットワークの設定



ネットワークの設定を行います。手順は以下のとおりです。

- 1. 各設定項目の値を入力する。
- 2. 保存ボタンをクリックする。

設定項目は以下のとおりです。

◆ 共通設定

設定項目	説明
ホスト名	ホスト名を入力してください。英数字およ
	びハイフンを使用する事が出来ます。
ドメイン名	ドメイン名を入力してください。
デフォルトゲートウェイ	デフォルトゲートウェイを設定してくだ
	さい。
DNS サーバ 1 ~ 3	DNS サーバの IP アドレスを設定してくだ
	さい。DNS サーバが 2 つ以上存在する場
	合は、DNS サーバ2および3にも DNS サ
	ーバの IP アドレスを入力してください。

◆ サービスネットワーク(eth0~eth5)

設定項目	説明
IP アドレス	サービスネットワークで使用する本装置
	の IP アドレスを入力してください。

2.2.6. IP ルーティングの設定



サービスネットワークに接続した際に、操作端末から本装置にアクセスするために IP ルーティングの設定が必要である場合は、IP ルーティングの設定を行ってください。 手順は以下のとおりです。

- 1. ネットワークタブをクリックする
- 2. ネットワークタブ内のルーティングタブをクリックする。
- 3. ネットワークアドレスおよびゲートウェイに、適宜、値を入力し、保存ボタン をクリックする。

保存したルートは画面下部の一覧に表示されます。既に設定したルートの編集や削除 を行いたい場合は一覧の「編集/削除」をクリックしてください。設定項目は以下のと おりです。

◆ ターゲットとゲートウェイ

設定項目	説明
ネットワークアドレス	ネットワークアドレスとネットマスク(プ
	レフィックス長)を指定してください。
ゲートウェイ	ゲートウェイアドレスを設定してくださ
	l'o

2.2.7. サービスの設定

設置前に設定を完了したい場合は、サービスの設定を行ってください。設定方法については「3.2 サービス」をご確認ください。

2.2.8. 装置の停止



装置を停止します。手順は以下のとおりです。

- 1. メンテナンスタブをクリックする。
- 2. メンテナンスタブの中の停止・再起動タブをクリックする。
- 3. 「停止・再起動」の「停止」の横にある実行ボタンをクリックする。
- 4. 停止画面 (図 2-b 停止画面参照) に遷移したら、実行ボタンをクリックする。
- 5. 「本当に実行しますか?」とポップアップが表示されるので、OK をクリックする。
- 6. ステータスインジケーターPWR の青点灯を確認後、電源ケーブルと LAN ケーブルを抜く。



図 2-b 停止画面

2.3. 設置

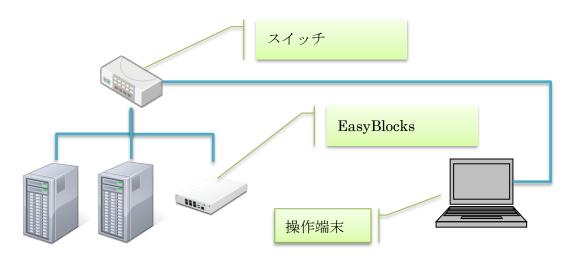


図 2-c 設置例

本装置をサービスネットワークに接続します。手順は以下のとおりです。

- 1. 本装置の使用するネットワークインターフェースに LAN ケーブルを接続する。
- 2. 本装置に接続した LAN ケーブルを、サービスネットワークのスイッチやルー タに接続する。

3. 本装置に電源ケーブルを接続する。

3. WEB 操作画面

ログの閲覧、設定変更を行う場合は、操作端末から WEB ブラウザで操作画面を開いてください。手順は以下のとおりです。

- 操作端末のWEBブラウザで以下のURLを開く。
 http://<使用ネットワークインターフェースのIPアドレス>:880
 例)http://192.168.1.1:880
- 2. 初期設定で設定したユーザー名およびパスワードを入力し、ログインボタンをクリックする。

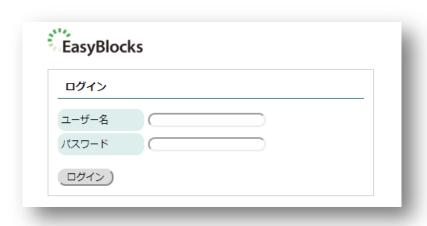


図 3-a ログイン画面

3.1. ダッシュボード



システム全体の概要を表示します。各項目の詳細は以下の表のとおりです。

◆ ハードウェアリソース

項目	説明
CPU ロードアベレージ	過去1分間、過去5分間、過去15分間の
	CPU 負荷平均値です。
メインメモリ	表示される内容は以下のとおりです。
	使用中/全体
ストレージ	表示される内容は以下のとおりです。
	使用中/全体

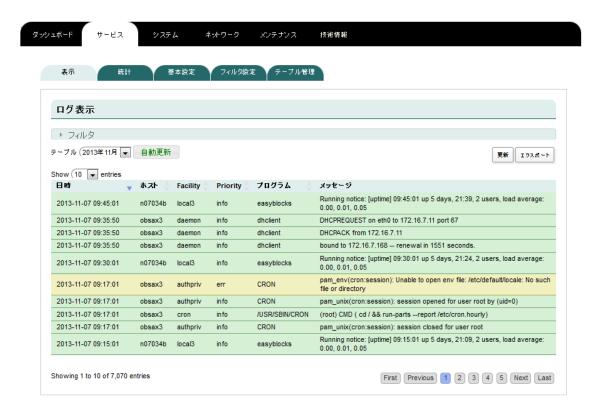
◆ ネットワーク

項目	説明
FQDN	FQDN とは完全修飾ドメインのことです。
	ホスト名とドメイン名を結合した値が表
	示されます。
ゲートウェイ	デフォルトゲートウェイが表示されます。
IP アドレス(インターフェース名)	各インターフェースに割り当てられた IP
	アドレスが表示されます。

3.2. サービス

Syslog コレクタ (サーバ)機能の操作画面です。

3.2.1. ログ表示

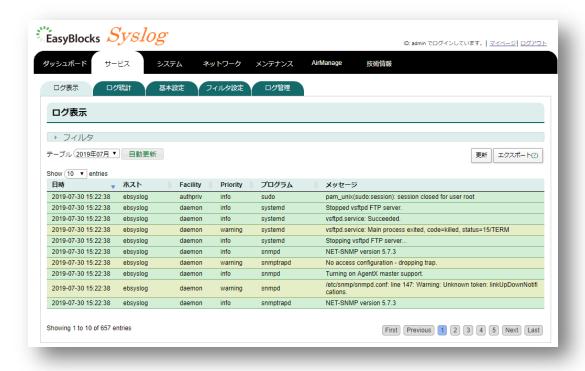


Syslog コレクタ(サーバ)機能で収集したログを表示します。表示されるログは Priority ごとに色付けされます。配色は以下のとおりです。

色	Priority
	debug
	info
	notice
	warning
	err
	crit
	alert
	emerg

ログの最大表示件数は全頁合わせて 1000 件までとなっています。それ以前のログを確認したい場合は、後述のフィルタで条件を絞り込んでください。

◆ フィルタ



収集したログにフィルタをかけて表示する機能です。フィルタ設定の手順は以下のと おりです。

- 1. 「フィルタ」と書かれた文字をクリックする。→フィルタの設定を行うためのフォームが開く。
- 2. フィルタの設定を行う。
- 3. 適用ボタンを押す。

設定できるフィルタは以下のとおりです。

フィルタ	説明
起点時刻	日時を対象にフィルタリングを行います。
	フィルタをかける起点の時刻を指定して
	ください。
	(入力欄をクリックするとカレンダーが
	表示されます。カレンダーから年月日時分
	秒を指定してください。)
終点時刻	日時でフィルタリングを行います。フィル

	タをかける起点の時刻を指定してくださ
	V'o
	(入力欄をクリックするとカレンダーが
	表示されます。カレンダーから年月日時分
	秒を指定してください。)
ホスト	ホストでフィルタリングを行います。ホス
	ト名を完全一致になるように指定してく
	ださい。
Facility	Facility でフィルタリングを行います。ク
	リックするとボタンの色が変わります。ボ
	タンの色が明るい場合は有効となります。
	Facility を複数同時に設定した場合は、OR
	でフィルタリングを行います。
Priority	Priority でフィルタリングを行います。ク
	リックするとボタンの色が変わります。ボ
	タンの色が明るい場合は有効となります。
	Priority を複数同時に設定した場合は、OR
	でフィルタリングを行います。
プログラム	プログラムでフィルタリングを行います。
	プログラム名を完全一致になるように指
	定してください。
メッセージ	メッセージの文字列でフィルタリングを
	行います。部分一致となるように指定して
	ください。(複数ワードによるフィルタリ
	ングには対応しません。)
除外メッセージ	メッセージの文字列でフィルタリングを
	行います。指定した文字列が存在しないメ
	ッセージを表示します。(複数ワードによ
	るフィルタリングには対応しません。)

[※] 複数のフィルタを設定した場合、ANDでフィルタリングを行います。

♦ テーブル

表示する月を指定することによって、その月のデータを表示することが出来ます。全 テーブルを選択することによって、これまでのすべてのデータを表示することも可能で す。なお、「全テーブル」の対象となるテーブルを指定したい場合は、後述のテーブル 管理をご確認ください。

◆ 自動更新

自動更新を有効にすると、5秒間隔でテーブルに表示する内容を更新します。自動更新ボタンをクリックし、ボタンの色が明るくなると、有効になります。再度クリックし、ボタンの色が暗くなると、無効になります。

◆ 更新

更新ボタンをクリックするとテーブルに表示する内容を更新します。

◆ エクスポート

「テーブル」で指定したテーブルを CSV ファイルにエクスポートすることが出来ます。エクスポートにはフィルタリングの結果が反映されます。テーブル内の全データをエクスポートしたい場合は、フィルタ設定のクリアボタンをクリックしてからエクスポートボタンをクリックしてください。

※ エクスポート機能は最大 50 万件分のエクスポート処理が行われます。但し、処理 上メモリが足りなくなる場合、メッセージを表示せずにエクスポート処理は中断さ れます。

◆ 表示件数 (Show ×× entries)

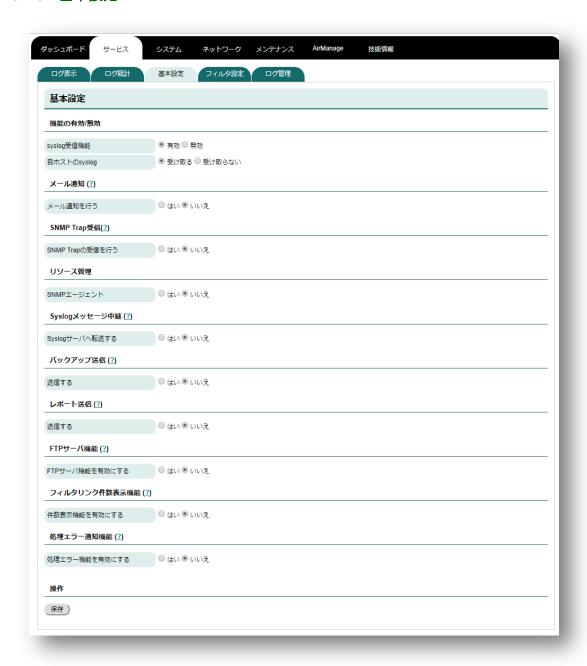
一度に表示するレコードの件数を指定できます。10、25、50、100 から選択してください。

3.2.2. 統計



過去8日分のホスト別、Priority 別の件数をグラフにして表示します

3.2.3. 基本設定



Syslog コレクタ (サーバ) とそれに関連する機能の設定を行うページです。以下の手順で設定を行ってください。

- 1. 設定を変更したい項目の設定値を変更する。
- 2. 保存ボタンをクリックする。

◆ 機能の有効/無効

機能の有効無効		
syslog受信機能	◎ 有効 ◎ 無効	
自ホストのsyslog	◎ 受け取る ◎ 受け取らない	

Syslog コレクタ (サーバ)機能です。設定項目は以下のとおりです。

設定項目	設定値	説明
syslog 受信機能	有効/無効	有効にすると、Syslog を受信します。無効にす
		ると、Syslog を受信しません。
自ホストの syslog	受け取る/受け	本装置自身からの Syslog を受信するか否かを決
	取らない	定します。

◆ メール通知

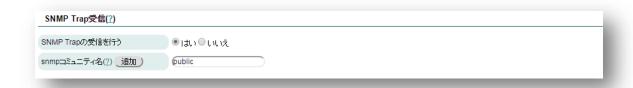


指定した文字列にマッチする文字列を含む Syslog メッセージを受信すると自動的にメールを送信する機能です。設定項目は以下のとおりです。

設定項目	設定値	説明
メール通知を行う	はい/いいえ	メール通知機能の有効/無効を決定します。
監視対象文字列	文字列	設定値にマッチする文字列をメッセージに含む
		Syslog メッセージを受信すると、自動的にメー
		ルを送信します。
		※ ホスト、Facility、Priority、プログラムはマ
		ッチングの対象にはなりません。

	ı	
		※ 設定できる文字列は1つです。OR、AND で
		の指定は出来ません。
SMTP サーバ:ポ	文字列	メールを送信する際に使用する SMTP サーバ及
− ⊦		びポート番号を指定します。
		SMTP Auth を用い場合にはチェックボックスに
		チェックを入れてください。
ユーザ名/パスワー	文字列	SMTP Auth に用いるユーザ名/パスワードを指
ド		定します。
受信者メールアド	文字列	送信先のメールアドレスを指定します。
レス		
送信者メールアド	文字列	送信元のメールアドレスを指定します。
レス		
テストメール	-	フォームに入力している情報を元にテストメー
		ルを送信します。

◆ SNMP Trap 受信



SNMP Trap を受信して Syslog として表示する機能です。設定項目は以下のとおりです。

設定項目	設定値	説明
SNMP Trap の受	はい/いいえ	SNMP Trap を受信するか否かを決定します。
信を行う		
snmp コミュニテ	文字列	Trap を受信するコミュニティ名を指定します。
ィ名		※最大5件まで登録できます。

◆ リソース管理

リソース管理		
SNMPエージェント	⊚ ‡\\○\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	
snmpコミュニティ名	public	

SNMPエージェント機能です。設定項目は以下のとおりです。

設定項目	設定値	説明
SNMPエージェン	はい/いいえ	SNMP エージェント機能を有効にするか否かを
F		決定します。
snmp コミュニテ	文字列	SNMP エージェントのコミュニティ名を指定し
イ名		ます。

◆ Syslog メッセージ中継



受信した Syslog メッセージを他の Syslog サーバに中継する機能です。本機能を使用した場合であっても、本装置には受信した Syslog メッセージを保存します。

設定項目	設定値	説明
Syslog サーバヘ転	はい/いいえ	Syslog サーバへ転送するか否かを決定します。
送する		
IPアドレス	IP アドレス/	中継先の Syslog サーバの IP アドレスかドメイン
(Domain Name)	ドメイン名	名を指定します。
TCP/UDP	TCP/UDP	レイヤ4プロトコルを選択します。中継先のサー
		バが許容するプロトコルを選択してください。

ポート番号	数値	中継先のサーバの待ち受けポートを入力してく
		ださい。

◆ バックアップ送信

バックアップ送信 (?)		
送信する	◎ はい ○ いいえ	
サーバURL (?)	(ex) ftp://example.com/foo/bar/	
FTPユーザ名		
FTPパスワード		
FTP接続確認	確認)	

月初に前月のデータのバックアップを FTP サーバへ転送する機能です。バックアップファイルの形式は MySQL のダンプファイルと同等です。設定項目は以下のとおりです。

設定項目	設定値	説明
送信する	はい/いいえ	バックアップ送信するか否かを決定します。
サーバ URL	文字列	FTP サーバの URL を指定します。以下の形式で
		入力してください。
		ftp://< ドメインネーム IP アドレス>/ディレクト
		リ名
		例 1)ftp://ftp.plathome.co.jp
		例 2)ftp://ftp.plathome.co.jp/ftp/
		※ディレクトリを指定する場合は必ず最後に「/」
		を入れてください。
FTP ユーザ名	文字列	FTP サーバにログインするためのユーザ名を指
		定します。
FTPパスワード	文字列	FTP サーバにログインするためのパスワードを
		指定します。
FTP 接続確認	-	設定しているサーバ URL、FTP ユーザ名、FTP
		パスワードにて、接続確認を行います。

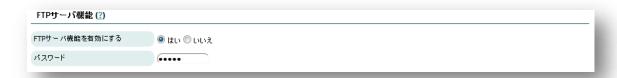
◆ レポート送信

レポート送信 (?)	
送信する	ાં તા `ા, ત્ર
サーバURL (?)	(ex) ftp://example.com/foo/bar/
FTPユーザ名	
FTPパスワード	

前日のデータを CSV 形式にして FTP サーバに送信する機能です。

設定項目	設定値	説明
送信する	はい/いいえ	レポート送信の有効/無効。
サーバ URL	文字列	FTP サーバの URL を指定します。以下の形式で
		入力してください。
		ftp://ドメインネームorIPアドレスIディレクトリ
		/
		例 1)ftp://ftp.plathome.co.jp
		例 2)ftp://ftp.plathome.co.jp/ftp/
		※ディレクトリを指定する場合は必ず最後に「/」
		を入れてください。
FTP ユーザ名	文字列	FTP サーバにログインするためのユーザ名を指
		定します。
FTP パスワード名	文字列	FTP サーバにログインするためのパスワードを
		指定します。
FTP 接続確認	-	設定しているサーバ URL、FTP ユーザ名、FTP
		パスワードにて、接続確認を行います。

◆ FTP サーバ機能



FTP を利用してダンプファイルのアップロードを行うための機能です。

設定項目	設定値	説明
有効にする	はい/いいえ	FTP サーバ機能の有効/無効。
パスワード	文字列	FTP サーバにログインするためのパスワードを
		指定します。

以下の設定で FTP 接続を行ってください。

ユーザー名	ftpuser
パスワード	設定したパスワード
接続先 IP アドレス	ネットワークタブにて設定した IP アドレ
	ス

- ※ 本機能は HTTP でアップロードできないサイズのダンプファイルをアップロード するための機能です。
 - ・Windows のエクスプローラから日本語のファイルのアップロードを行うと正常 にファイルが取り扱えません。そのため、FTP クライアントツール(Filezilla 等) を用いてください。
 - ・FTP のルートディレクトリには書き込み権限はありません。そのため、files ディレクトリ配下にてファイル作成及びディレクトリ作成を行ってください。

◆ フィルタリング件数表示機能

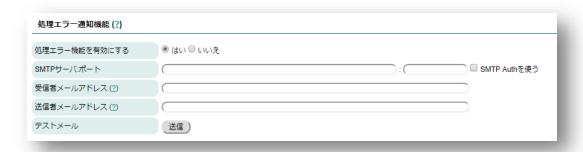
フィルタリンク件数表示機能 (?)		
件数表示機能を有効にする	● はい○いいえ	

フィルタリング実施時に対象となった件数を表示する機能です。

設定項目	設定値	説明
件数表示機能を有	はい/いいえ	フィルタリング後の件数表示機能の有効/無効。
効にする		

・本機能を有効にした場合、件数取得に時間がかかり表示までの描写に時間がかかることがあります。本機能を使用したい場合にのみ、適用してください。

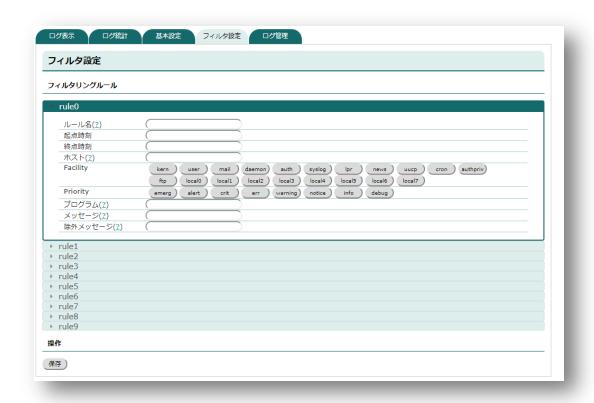
◆ 処理エラー通知機能



レポート送信やバックアップ送信の失敗、起動時の DB 破損等が発生した場合にエラー通知のメールを送信する機能です。

設定項目	設定値	説明
処理エラーメール	はい/いいえ	処理エラーメール通知機能の有効/無効を決定し
通知を行う		ます。
SMTP サーバ:ポ	文字列	メールを送信する際に使用する SMTP サーバ及
- ⊦		びポート番号を指定します。
		SMTP Auth を用い場合にはチェックボックスに
		チェックを入れてください。
ユーザ名/パスワー	文字列	SMTP Auth に用いるユーザ名/パスワードを指
ド		定します。
受信者メールアド	文字列	送信先のメールアドレスを指定します。
レス		
送信者メールアド	文字列	送信元のメールアドレスを指定します。
レス		
テストメール	-	フォームに入力している情報を元にテストメー
		ルを送信します。

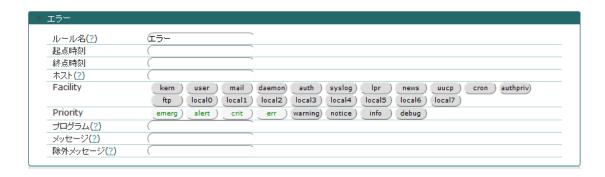
3.2.4. フィルタ設定



フィルタリングルールを保存することが出来ます。保存したルールは表示画面のフィルタで読み込み事が可能です。設定項目は表示のフィルタと同様です。設定後、save ボタンを押すことによって、保存する事が出来ます。

フィルタリングルールを表示に適用する手順は以下のとおりです。

1. フィルタ設定でフィルタリングルールを設定し、保存ボタンを押す。



2. 表示タブをクリックして表示画面を開き、先ほど設定したフィルタリングルールを選択する。

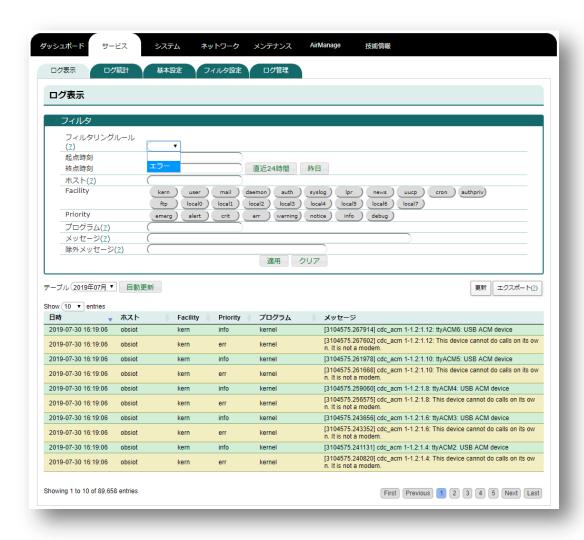


図 3-b フィルタリングルールの選択

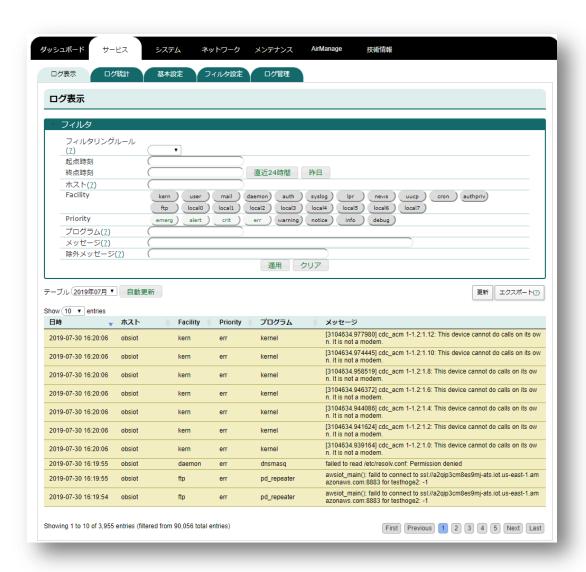


図 3-c フィルタリングルール適用後

3.2.5. ログ管理



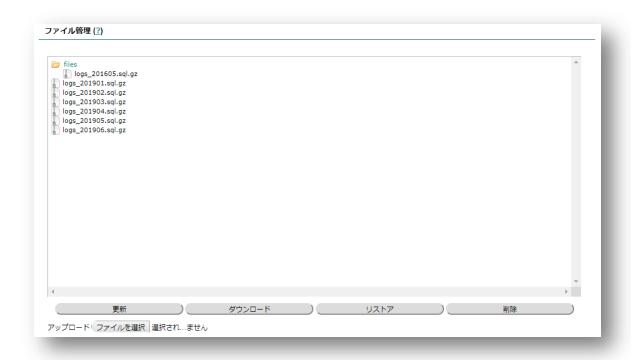
◆ テーブル管理

テーブル管理(更新)					
テーブル	状態	検索対象	削除	ダンプ	修復
2016年05月	検索	✓	削除	ダンプ	修復
2019年07月	検索/書込	変更不可	変更不可	ダンプ不可	修復不可

テーブルを管理するための表です。表の内容は以下のとおりです。更新ボタンにより、 リストア失敗等にてテーブル管理に表示されないテーブルを反映させることができま す。

項目	説明
テーブル	年月が表示されます。
状態	検索対象にチェックを入れると「検索」に
	なります。チェックをはずすと「無効」に
	なります。状態が「待機」になっている場
	合は処理中です。当月分のテーブルの状態
	は「検索/書き込み」になります。
検索対象	当該テーブルがログ表示のテーブルに含
	まれるか否かを指定します。
削除	テーブルを削除します。 当月分のテーブル
	を削除することは出来ません。
ダンプ	ボタンを押すと、本装置内にダンプファイ
	ルを作成します。ダンプが完了すると、ダ
	ンプファイル(files/logs_ <i>yyyymm</i> .sql.gz)
	がファイル管理の U/I に表示されます。後
	述のファイル管理機能でダウンロード、ア
	ップロード、リストアを行うことが可能で
	す。当月分のテーブルをダンプすることは
	出来ません。
修復	ボタンを押すと、当該テーブルのインデッ
	クス情報を修復します。当月分のテーブル
	を修復することは出来ません。

◆ ファイル管理



ダンプファイルを管理するためのインタフェースです。以下の操作が可能です。

目的	操作
ファイルのダウンロード	ダウンロードしたいファイルをクリック
	し、ダウンロードボタンをクリックしてく
	ださい。
ファイルのアップロード	ファイル管理下部の「アップロード」とい
	う文字の横にあるボタン(ボタンの表示は
	「参照」、「ファイルを選択」など)をク
	リックして、ファイルを選択してくださ
	い。アップロードが完了するとファイル管
	理画面は更新されますが、更新されない場
	合は、更新ボタンをクリックしてくださ
	l V °
	アップロードできるファイルサイズの上
	限は 256MB です。それ以上のサイズのフ
	ァイルをアップロードする場合は、FTP サ
	一バ機能をご利用ください。
	※アップロード時は files ディレクトリと

	同階層にファイルが置かれます。
ダンプファイルからのリストア	リストアしたいファイルをクリックし、リ
	ストアボタンを押してください。なお、リ
	ストアするファイルに対応するテーブル
	が既にある場合はリストア出来ません。
ファイルの削除	ファイルを削除します。削除したいファイ
	ルをクリックし、削除ボタンをクリックし
	てください。

◆ データベース管理

データベース管理

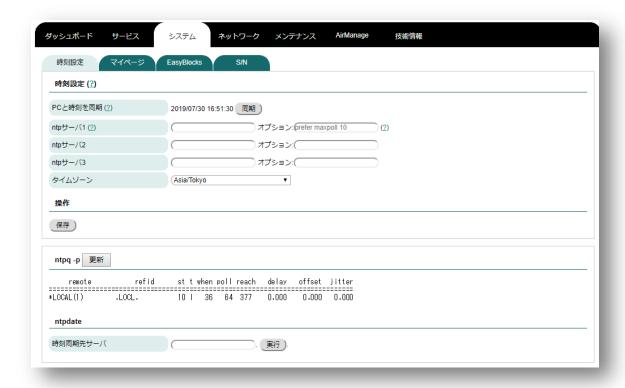
初期化

データベースを管理するためのインタフェースです。以下の操作が可能です。

目的	操作
データベースの初期化	初期化ボタンをクリックしてください。確
(データベースを工場出荷時と同じ状態	認ダイアログが表示されますので、データ
に戻します。)	ベースの内容を全て削除しても問題ない
	場合は OK をクリックしてください。

3.3. システム

3.3.1. 時刻設定



◆ 時刻設定



本装置の時刻設定です。

PC と時刻を同期する場合の手順は以下のとおりです。

1. PC と時刻を同期の横の同期ボタンをクリックする。

NTPサーバを指定する場合の手順は以下のとおりです。

- 1. ntp サーバ1に NTP サーバの IP アドレスまたは FQDN を入力する。
- 2. 複数の NTP サーバを指定する場合は、ntp サーバ 2、ntp サーバ 3 に NTP サーバの IP アドレスまたは FQDN を入力する。
- 3. 画面下部、操作の保存ボタンをクリックする。

◆ 付随情報、設定



以下のコマンドの結果を確認する事が出来ます。

• ntpq -p

また、ntpdate 機能にてサーバと時刻同期を行えます。

本画面の設定項目は以下のとおりです。

項目	説明
PC と時刻を同期	本装置の時刻を操作端末の時刻と同じ値
	に設定します。
NTP サーバ 1 ~ 3	NTP サーバの IP アドレスまたは FQDN
	を設定します。3台まで設定可能です。オ
	プションには ntp.conf のオプション(burst
	や iburst オプション)と同等のものが使え
	ます。

タイムゾーン	本装置の時刻のタイムゾーンを設定しま
	す。デフォルトは"Asia/Tokyo"となりま
	す。

3.3.2. その他



◆ その他

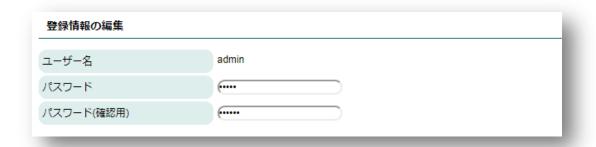


EasyBlocks の安定システム稼働におけるプロセスチェック及びストレージ容量監視を定期的(3分毎)に行います。プロセス監視は意図しないプロセスの終了時にアラートが発生します。また、ストレージ容量監視は70%を超えた場合にアラートが発生します。アラート内容はダッシュボードに表示されます。また、AirManage を使用している場合、AirManage 側にもアラートが上がるようになっています。

3.3.3. マイページ

" ッシュボード サービス	システム ネットワーク メンテナンス AirManage 技術情報
時刻設定マイページ	EasyBlocks S/N
登録情報の編集	
ユーザー名	admin
パスワード	
パスワード(確認用)	
操作	
保存)クリア)	
<u> </u>	

◆ 登録情報の編集



本装置の操作画面にログインするためのアカウントの設定です。パスワードのみ変更する事が出来ます。設定の手順は以下のとおりです。

- 1. パスワード及びパスワード(確認用)を入力する。
- 2. 画面下部、操作の保存ボタンをクリックする。

尚、パスワードに使用可能な文字は半角英数字及び記号(-_.*!)となります。

※"("、")"は使用可能な文字に含みません。

3.3.4. EasyBlocks



◆ 使用許諾

本装置で使用しているソフトウェアのライセンス情報を見ることが出来ます。

3.3.5. S/N



◆ 本体シリアル番号

EasyBlocks 本体のシリアル番号を確認することができます。

3.4. ネットワーク

3.4.1. 基本

ブッシュボード サービス	システム ネットワーク メンテナンス AirManage 技術情報
基本 ルーティング	プロキシー 状態
共通設定	
ホスト名 (?)	ebsyslog
ドメイン名 (?)	example.org
デフォルトゲートウェイ (?)	172. 16. 7. 1
DNSサーバ1	
DNSサーバ2	
DNSサーバ3	
サービスネットワーク (eth0)	
使用する	◎ はい ○ いいえ
IPアドレス	172. 16. 7. 228 / 24 (?)
サービスネットワーク (eth1)	
使用する	○ はい ◉ いいえ
サービスネットワーク (eth2)	
使用する	○ はい ◉ いいえ
サービスネットワーク (eth3)	
使用する	○ はい ◉ いいえ
サービスネットワーク (eth4)	
使用する	○ はい ◉ いいえ
サービスネットワーク (eth5)	
使用する	◎ はい ◉ いいえ
操作	
保存)	

ネットワーク設定を行う画面です。設定の手順は以下のとおりです。

- 1. 各設定項目に値を入力する。
- 2. 画面下部、操作の保存ボタンをクリックする。
- 3. 再起動を行う。

項目	説明
ホスト名	本装置に割り当てるホスト名を入力して
	ください。使用できる文字は英数字とハイ
	フンです。
ドメイン名	本装置を設置したネットワークのドメイ
	ン名を入力してください。
デフォルトゲートウェイ	デフォルトゲートウェイの IP アドレスを
	入力してください。
DNS サーバ 1 ~ 3	名前解決に使用するDNSサーバのIPアド
	レスを指定してください。複数の DNS サ
	ーバを指定する場合は、DNS サーバ2お
	よび DNS サーバ3にも DNS サーバの IP
	アドレスを入力してください。

◆ サービスネットワーク (eth0~)

サービスネットワーク (Etner-u)	
IPアドレス	(172. 31. 12. (205 / 24 (<u>?</u>)

ネットワークインターフェースに IP アドレスを割り当てるための画面です。設定の手順は以下のとおりです。

- 1. サービスネットワークとして使用するインターフェースの「使用する」欄のラジオボタンを選択する。
- 2. 各設定項目に値を入力する。
- 3. 画面下部、操作の保存ボタンをクリックする。
- 4. 再起動を行う。

項目	説明
IPアドレス	本装置の該当ネットワークインターフェ
	ースに割り当てる IP アドレスとネットマ
	スク(プレフィックス長)を指定してくだ
	さい。

3.4.2. ルーティング



静的ルーティング設定を行う画面です。設定の手順は以下のとおりです。

- 1. 各設定項目に値を入力する。
- 2. 操作の保存ボタンをクリックする。
- 3. 再起動を行う。

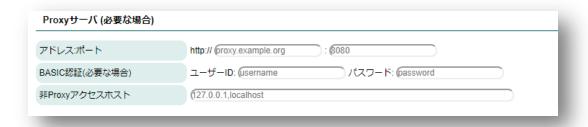
保存が完了すると、画面下部の一覧に設定した内容が反映されます。

項目	説明
ネットワークアドレス	パケットの送信先のネットワークアドレ
	スとネットマスク(プレフィックス長)を
	指定してください。
ゲートウェイ	ゲートウェイの IP アドレスを入力してく
	ださい。

3.4.3. プロキシ

基本 ルーティング	プロキシー 状態
Proxyサーバ (必要な場合)	
アドレス:ポート	http:// [proxy.example.org : [8080
BASIC認証(必要な場合)	ユーザーID: (username) パスワード: (password
非Proxyアクセスホスト	(127.0.0.1,localhost
操作	
保存)	

◆ Proxy サーバ



外部への WEB アクセスに HTTP proxy を経由する必要がある環境では、本装置のソフトウェアのオンラインアップデートやレポート送信及びバックアップ送信に本設定が必要となります。設定の手順は以下のとおりです。

- 1. 各設定項目に値を入力する。
- 2. 操作の保存ボタンをクリックする
- 3. 再起動を行う。

項目	説明
アドレス:ポート	HTTP proxy の URL とポート番号を入力
	してください。
BASIC 認証	HTTP proxy に認証が必要である場合は、
	ユーザーID とパスワードを入力してくだ
	さい。

非 Proxy アクセスホスト	HTTP proxy を非経由でアクセスする際に
	用いるホストを","切りにて指定します。
	FTP サーバーが内部ネットワークの場合
	にご指定下さい。
	尚、AirManage の機能にて HTTP 通信を
	行っている為、HTTP プロキシを使用する
	場合には"localhost,127.0.0.1"を設定して
	ください。

3.4.4. 状態



以下のコマンドの結果を確認する事が出来ます。

ifconfig

- \bullet ip addr
- netstat –nr
- arp –an
- cat /etc/hosts
- cat /etc/resolv.conf

3.5. メンテナンス

3.5.1. 設定

ダッシュボード サービス	システム ネットワーク メンテナンス AirManage 技術情報
設定システムの更	f 停止・再起動 サポート
設定情報	
エクスポート (?)	(東行)
インポート (?)	ファイルを選択 選択されていません 実行

◆ 設定情報

設定情報		
エクスポート (?)	実行	
インポート (?)	ファイルを選択 選択されていません 実行	
		_

設定のエクスポートとインポートを行う画面です。

設定のエクスポートの手順は以下のとおりです。

- 1. 「エクスポート」の横の実行ボタンをクリックする。
- 2. ファイル名「easybox_webui.conf」のダウンロードが開始される。ブラウザによっては保存するか開くかを問われるので「保存する」を選択する。
- ※ 保存される場所はブラウザや OS に依存します。

設定のインポートの手順は以下のとおりです。

- 1. 「インポート」の横にある参照ボタンをクリックする。
- 2. 設定ファイル (easybox_webui.conf 等) を選択する。
- 3. 「インポート」の横にある実行ボタンをクリックする。

- 4. 画面上部に「設定を反映するには、再起動が必要です。」と表示されたら、その 文字列の「再起動」をクリックする。
- 5. 停止・再起動画面が表示されるので、「再起動」の横の実行ボタンをクリックする。
- 6. 再起動画面が表示されるので、実行ボタンをクリックする。
- 7. ポップアップで「本当に実行しますか?」と確認されるので、OK をクリックする。



図 3-d インポート実行後



図 3-e 停止·再起動画面



図 3-f 再起動画面



図 3-g ポップアップ

3.5.2. システムの更新



本装置のソフトウェアのアップデートを行う画面です。

◆ アップデート - オンライン

オンラインアップデートの手順は以下のとおりです。尚、オンラインアップデートは AirManage サービスを使用している必要があります。そのため、事前に AirManage サービスへ加入してください。

- 1. 「オンライン」の横の「更新有無を確認」をクリックする。
- 2. 「オンライン」の横に「更新があります」と表示された場合、「更新予約をする」 と書かれたボタンをクリックする。
- 3. 確認のポップアップが表示されるので OK をクリックする。
- 4. 停止・再起動画面が表示されたら、「再起動」の横の実行ボタンをクリックする。
- 5. 再起動画面が表示されたら、実行ボタンをクリックする。
- 6. 確認のポップアップが表示されたら、OK をクリックする。
- 7. ログイン画面が表示されるまで待つ。
- 8. 再度、更新有無を確認し、「更新はありません」と表示されることを確認する。
- 9. 更新がある場合は、再度、アップデートを実行する。



図 3-h 更新がある場合



図 3-i 更新予約の通知



図 3-j 停止·再起動画面



図 3-k 再起動画面



図 3-1 再起動の確認ポップアップ



図 3-m 再起動中



◆ アップデート・オフライン

オフラインアップデートの手順は以下のとおりです。

- 1. ユーザーサイトからオフラインアップデートファイルをダウンロードする。
- 2. 「オフライン」の横の参照ボタンをクリックする。
- 3. 先ほど解凍したファイルを選択する。
- 4. ファイル名の横の実行ボタンをクリックする。
- 5. 「アップデートの適用予約を行っています。再起動することで適用が行われます。」と表示されたら、その文字列の再起動をクリックする。
- 6. 停止・再起動画面が表示されたら、「再起動」の横の実行ボタンをクリックする。
- 7. 再起動画面が表示されたら、実行ボタンをクリックする。
- 8. 確認のポップアップが表示されたら、OK をクリックする。

- 9. ログイン画面が表示されるまで待つ。
- 10. ログイン画面の右下のバージョン番号がアップデートファイルのバージョン番号と一致する事を確認する。



図 3-n ファイルの選択

ダッシュボード	サービス	システム	ネットワーク	メンテナンス	AirManage	技術情報			
アップデートの適用予約を行っています。 <u>再起動</u> することで適用が行われます。									
設定を反映するには、 国に側 が必要です。									
設定	システムの更新	停止・再起動	サポート						
アップデート									
オンライン		(確認結果)	更新有無を確認)						
オフライン		ファイルを	選択 選択されてい	ません 実行					

図 3-o 適用予約通知



図 3-p 停止・再起動画面



図 3-q 再起動画面



図 3-r 再起動確認ポップアップ



図 3-s 再起動中

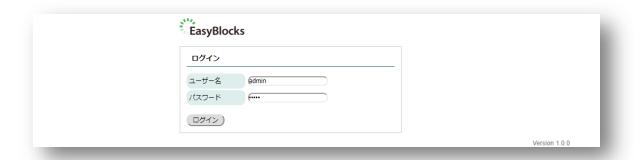


図 3-t ログイン画面

3.5.3. 停止 再起動



本装置の停止・再起動を行う画面です。

◆ 停止

停止の手順は以下のとおりです。

- 1. 「停止」の横の実行ボタンをクリックする。
- 2. 停止画面が表示されたら、実行ボタンをクリックする。
- 3. 確認のポップアップが表示されたら、OK をクリックする。
- 4. PWR LED が青色点灯したら、電源ケーブルを抜く。



図 3-n 停止画面



図 3-o 停止確認ポップアップ

◆ 再起動

停止の手順は以下のとおりです。

- 1. 「再起動」の横の実行ボタンをクリックする。
- 2. 再起動画面が表示されたら、実行ボタンをクリックする。
- 3. 確認のポップアップが表示されたら、OK をクリックする。



図 3-p 再起動画面



図 3-q 再起動確認ポップアップ

3.5.4. サポート



◆ 問い合わせ先

弊社サポートの連絡先を記載しております。サポートが必用な際に、ご連絡ください。

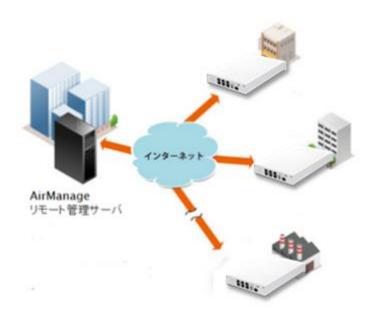
◆ ログ・環境情報取得

ログ・環境情報を取得する機能です。サポートへお問い合わせいただいた場合、ログの収集をお願いすることがあります。その際は、こちらの実行ボタンをクリックして、ファイルをダウンロードしてください。

3.6. AirManage

AirManage は遠隔地に配備した EasyBlocks を管理する機能です。

AirManage はインターネット上に用意している AirManage リモート管理サーバと各 EasyBlocks 間で通信を行い、各 EasyBlocks の管理や制御等を行います。



3.6.1. AirManage

AirManage サービスを使用する場合には、事前に AirManage リモート管理サーバ側に EasyBlocks を登録している必要があります。登録が未完了の場合や確認を行いたい場合は「AirManage 登録」を先に実施してください。





使用設定	AirManage サービスを使用するかの設定を選択します。
適用方法	AirManage サービスに参加する際の設定方法を以下から選
	択します。
	●サービス加入のみ
	AirManage サーバヘアクセスを行うのみです。コンフィグ
	は適用されませんが、サービスに加入し各種機能が使用可
	能となります。
	●ゼロコンフィグ(ネットワーク設定保持)
	AirManageサーバからコンフィグをダウンロードしネット
	ワークの設定以外について EasyBlocks へ適用します。
	●ゼロコンフィグ
	AirManageサーバからコンフィグをダウンロードし全ての
	設定を EasyBlocks へ適用します。
サービス適用 URL	サービス加入の際に弊社から連絡のあった FQDN 情報をフ

	ォームに入力します。
	※後述の AirManage 登録にて確認まで済ませた場合,
	フォームは自動で反映されます。
事前確認	「確認」ボタンを押すことでノード側のネットワーク及び
	設定している URL 情報を用いて、AirManage サーバ側に
	登録されているか確認を行います

事前確認の「確認」ボタンを押しAirManageが問題なく利用できる状態の場合、「保存&実行」ボタンが表示されます。「保存&実行」を押した場合、即座にAirManage を利用する為の再起動処理が行われます。

3.6.2. AirManage 登録

本項目では、EasyBlocks がインターネットへの接続が行える必用があります。

AirManage登録手順	
-	合、以下の手順に従って本体の登録を完了する必要があります。
	及びテナントの作成が完了している場合に、本体登録までの手順を省略することができます。
6の場合には、各ノエー i.アカウント作成	ズでは確認を行うのみで問題ありません。
ii. テナント作成	
ii. テナント作成 iii. 本体登録	
iii. 本体登録	はサブスクリプションへ加入している必要があります。
iii. 本体登録 iirManageを使用するに	はサブスクリプションへ加入している必要があります。 効期限の確認や期限の延長に関しては <u>こちら</u> をご使用ください。
iii. 本体登録 AirManageを使用するに ナブスクリプションの有	
iii. 本体登録 AirManageを使用するに	
iii. 本体登録 AirManageを使用するに ナブスクリプションの有	

◆ アカウント確認

AirManage のアカウントが存在しているかの確認を行います。存在していない場合、アカウント作成フォームが表示されます。尚、アカウントが存在しテナントに所属していない場合、テナント作成フォームが表示されます。

E-Mail	AirManage サービスのログインアカウントに用いる
	E-Mail アドレスを入力します。
操作	「アカウント確認」ボタンを押すことにより、AirMange
	サービスのアカウントが存在しているか確認を行います。

◆ アカウント作成

AirManage のアカウントが存在していない場合、アカウントを作成する必要があります。

アカウント名	AirManage サービスにて表示されるアカウント名を入力し
	ます。

パスワード	AirManageサービスにログインする際のパスワードを入力
	します。パスワードに使用可能な文字は""(スペース)を
	除く半角英数字となります。また、文字数は最低8文字と
	なります。
パスワード(確認用)	AirManageサービスにログインする際の確認用のパスワー
	ドを入力します。
操作	「アカウント作成」ボタンを押すことにより、AirMange
	サービスのアカウント作成処理を行います。
	作成処理が正常に行われた場合、設定している E-Mail アド
	レス宛に仮登録受付メールが届きます。メール本文内から
	のブラウザでアクセスすることで、本登録が行われます。

◆ テナント作成

アカウントがテナントに所属していない場合、テナント作成フォームが表示されます。

テナント記号	ユーザーが所属するテナントをユニークに扱う為、記号(名
	称)を入力します。入力可能文字は英数字及び記号の"_"とな
	ります。
操作	「テナント作成」ボタンを押すことにより、テナントの作
	成処理を行われます。
	既に同一名のテナントが存在する場合には作成できませ
	λ_{\circ}

◆ 本体登録確認

AirManage サービスに、EasyBlocks 本体が登録されているか確認を行います。登録されていない場合、本体登録フォームが表示されます。

操作	「本体登録確認」ボタンを押すことにより、EasyBlocks 本
	体が AirManage に登録されているか確認を行います。
	既に問題なく登録されている場合には、AirManage の初回
	アクセス設定部の設定を反映する確認のポップアップが表
	示されますので、「OK」等の了承するボタンを押してくだ
	さい。

◆ 本体登録

AirManage に EasyBlocks 本体の登録を行います。

ノード名	AirManage のテナント内で EasyBlocks 本体をユニークに
	識別する為のノード名を入力します。
	入力可能文字は英数字及び記号の"_"となります。
操作	「本体登録」ボタンを押すことにより、EasyBlocks 本体が
	テナント一覧で選択しているテナントに対して、入力した
	ノード名で AirManage に登録されます。
	正常に登録できた場合、AirManage の初回アクセス設定部
	の設定を反映する確認のポップアップが表示されますの
	で、「OK」等の了承するボタンを押してください。

登録が完了したら、"3.6.1 AirManage"を参考に AirManage の利用開始を行ってください。

4. ログの自動削除

1時間ごとにディスク容量をチェックし、使用率が80%を超えている場合は、最も古いテーブルを自動的に削除します。

※ 当月分のテーブルしか存在しない場合は、当月分のデータを全て削除します。

5. その他利用方法

5.1. SSH でログイン

本装置の IP アドレスに対して、SSH クライアントソフトウェア(Teraterm や putty 等)を用いて操作します。出荷時の IP アドレス・パスワード情報は、「出荷時設定情報」を参照ください。

5.2. シリアルコンソールでログイン

EasyBlocks の CONSOLE ポートと操作用の PC を接続し、シリアルコンソールソフトウェア(Teraterm や putty 等)を用いて操作します。

BPV4/SYSLOG1T モデルの場合、コンソール用変換アダプタは、PC 側のシリアルポートに直接接続します。PC 側にシリアルポートが無い場合は、別途 USB-シリアル変換アダプタ等をご用意ください。

EBX9/SYSLOG480G 及び EBIX/SYSLOGxG モデルの場合には、USB コンソールケーブルを PC 側の USB ポートに直接接続します。

ボーレート	115200bps
データ	8bit
パリティ	なし
ストップビット	1

5.3. ファクトリーリセット

工場出荷状態に戻す場合、コンソールケーブルを接続しコンソールソフトウェアにてターミナルを表示してください。 EasyBlocks 本体を再起動し、起動時の Grub メニュー表示時に"v"キーを入力し、"Factory Reset Mode"にカーソルを合わせて Enter キーを押してください。これにより工場出荷状態へと戻ります。

尚、工場出荷状態へと戻る為、設定等は消えますのでご注意ください。



5.4. BIOS 設定

本装置を起動し、画面表示が出た所で Esc キーを押すと BIOS 設定画面に入ることが 出来ます。BIOS 設定値は変更しないで下さい。誤って変更した際には以下の設定を行って下さい。

[Save & Exit] - [Restore Defaults]と選択してください。

6. 注意事項

6.1. 電源断について

本製品は内部にてデータベースを用いています。唐突な電源断はデータベース破損へとつながりますので、電源を落とす場合は以下のいずれかを実施してください。

- ・WEB UI からの停止
- ・コンソールまたは SSH によるログイン後の poweroff コマンド
- ・PWR スイッチを押しての停止

