

基本設定 1/2

・基本設定 1/2 目次

1	ログイン	P. 3
2	ログインパスワードの変更	P. 4
3	WAN設定	P. 5
3-1	PPPoE設定	
3-2	DHCP設定	
3-3	固定IP設定	
3-4	IPoE : v6プラス設定 ※1	
3-5	IPoE : v6コネクト設定	
4	LAN設定	P. 12
4-1	有線LAN設定	
4-2	無線LAN設定	
4-3	Wi-Fi設定	
4-4	クライアント固定IP設定	
4-5	IPv6利用設定	
5	ブリッジモード	P. 19
5-1	メンテナンスアドレス設定	
5-2	動作モードの切替	
5-3	アクセス許可リスト	

※1 「v6プラス」は、日本ネットワークイネイブラー株式会社の登録商標です。

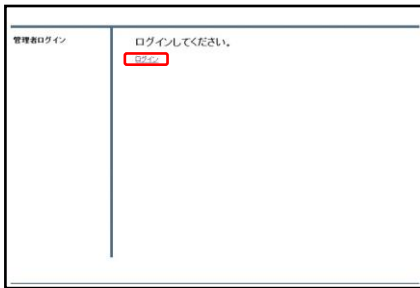
1, ログイン

MRB管理コンソールにログインします

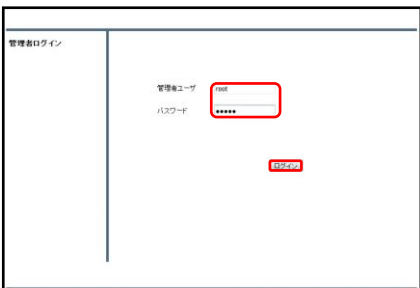
 192.168.124.254:8081

①管理コンソールにログインするため、ブラウザのURL入力部分に『192.168.124.254:8081』と入力し、確定(Enter)してください。

※MRB-50内蔵Wi-Fiでのアクセスの場合、
『192.168.123.254:8081』と入力して下さい。



②『ログイン』をクリックしてください。



③管理者ユーザ欄に『root』、パスワード欄にパスワード(初期設定では『mr-5』)を入力し、『ログイン』をクリックしてください。



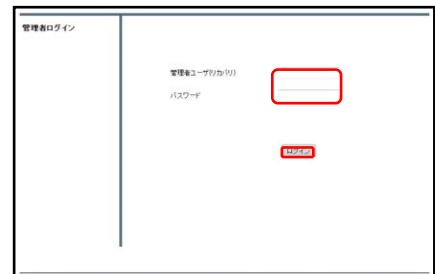
④上のような画面が表示されましたら、ログイン作業は完了です。

※管理者ユーザ/パスワードを正しく入れてもログイン出来ない場合は

 192.168.124.254:8081/show_login2.cgi

⑤ブラウザのURL入力欄に
『http://192.168.124.254:8081/show_login2.cgi』と入力し、確定(Enter)してください。

※MRB-50内蔵Wi-Fiでのアクセスの場合、
『192.168.123.254:8081/show_login2.cgi』と入力して下さい。



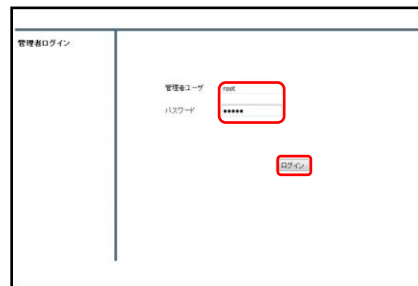
⑥管理者ユーザ欄に『root』、パスワード欄にパスワード(初期設定では『mr-5』)を入力し、『ログイン』をクリックしてください。

2, ログインパスワードの変更

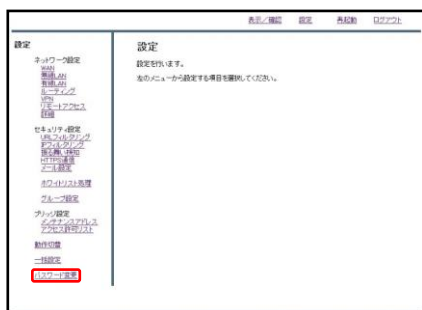
管理コンソールへのログインパスワードを変更します。



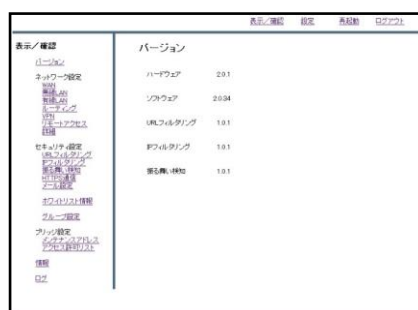
①管理画面にログインをし、右上の『設定』をクリックします。



④設定後、ログイン画面が出てきますので、新しいパスワードを入力し、『ログイン』をクリックしてください。



②左下の『パスワード変更』をクリックします。



⑤ログインに成功すれば、パスワード変更作業は完了です。



③入力欄に新しいパスワードを入力し、『変更』をクリックします。
(パスワードは8～16文字で設定してください)

3-1, PPPoE設定

MRBをPPPoEルータとして設定します



①管理画面にログイン後、右上の『設定』をクリックし、左の『WAN』をクリックします。



④入力内容を確認し、内容が正しければ『確認』をクリックして設定は完了です。



②『PPPoE』をラジオボタンより選択し、『次へ』をクリックします。



③入力欄にプロバイダ情報を記入し、『次へ』をクリックします。(DNS情報などを指定する際は『詳細』をクリックします)

3-2, WAN側DHCP設定

MRBのWAN側をDHCPルータとして設定します



①管理画面にログイン後、右上の『設定』をクリックし、左の『WAN』をクリックします。



②『DHCP』をラジオボタンより選択し、『次へ』をクリックします。



③『確認』をクリックして、設定は完了です。

3-3, 固定IP設定

MRBのWAN側を固定IPで設定します



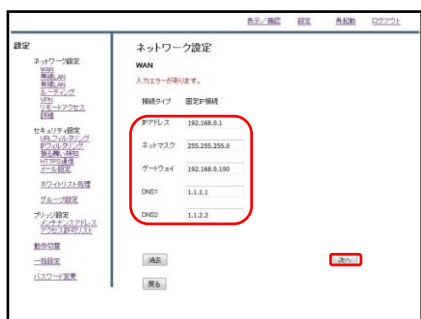
①管理画面にログイン後、右上の『設定』をクリックし、左の『WAN』をクリックします。



④入力内容を確認し、内容が正しければ『確認』をクリックして設定は完了です。



②②『固定IP』をラジオボタンより選択し、『次へ』をクリックします。



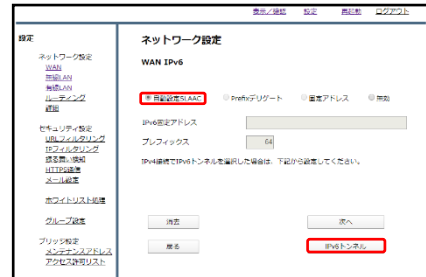
③各項目を記入し、『次へ』をクリックします。

3-4, IPoE : v6プラス設定

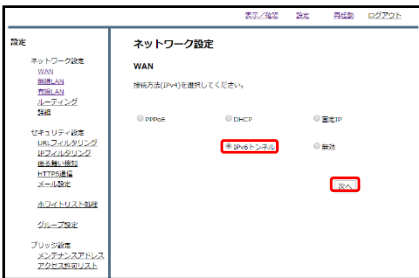
MRBのWAN側をv6プラスで設定します



①管理画面にログイン後、右上の『設定』をクリックし、左の『WAN』をクリックします。



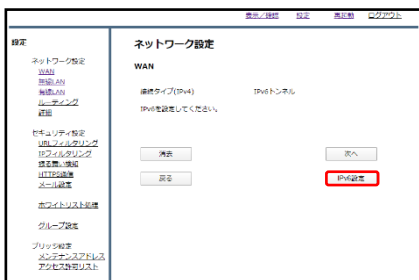
④ラジオボタンより“自動設定SLAAC”を選択し、『IPv6トンネル』をクリックします。



②『IPv6トンネル』をラジオボタンより選択し、『次へ』をクリックします。



⑤プルダウンメニューより“v6プラス”固定IPサービスを選択し、『次へ』をクリックします。



③『IPv6設定』をクリックします。



⑥各入力欄に情報を入力した後、『次へ』をクリックします。なお、入力情報は以下を参照ください。

固定アドレス	: IPv4グローバルアドレス
インターフェースID	: インターフェースID
BRアドレス	: BRのIPv6アドレス
再設定URL	: アップデートサーバのURL
再設定ユーザID	: ユーザ名
再設定パスワード	: パスワード

設定

ネットワーク設定

WAN IPv6

IPv6アドレス設定

IPv6アドレス

プレフィックス

IPv6接続でIPv6トンネルを選択した場合は、下記から設定してください。

IPv6トンネル

次へ

⑦ 『次へ』をクリックします。

設定

ネットワーク設定

WAN

接続タイプ (IPv4) IPv6トンネル

IPv6を設定してください。

IPv6設定

次へ

⑧ 『次へ』をクリックします。

設定

ネットワーク設定

WAN

接続タイプ (IPv4) IPv6トンネル

接続タイプ (IPv6) 自動設定はAAC

IPv6トンネル (IPv6) 固定IPv6

設定しますか？

確認

確認

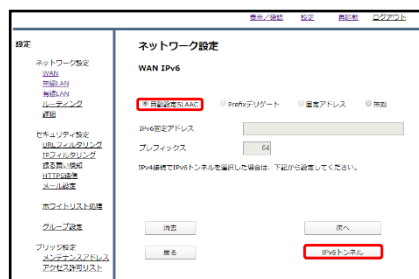
⑨ 内容を確認し、よければ『確認』をクリックして設定は完了です。

3-5, IPoE : v6コネクト設定

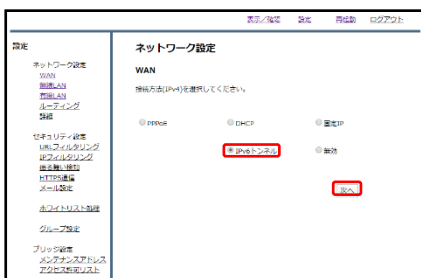
MRBのWAN側をv6コネクトで設定します



①管理画面にログイン後、右上の『設定』をクリックし、左の『WAN』をクリックします。



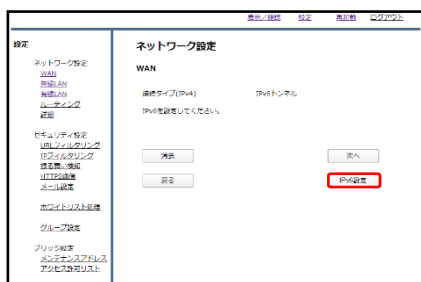
④ラジオボタンより「自動設定SLAAC」を選択し、『IPv6トンネル』をクリックします。



②『IPv6トンネル』をラジオボタンより選択し、『次へ』をクリックします。



⑤プルダウンメニューより「v6コネクト」固定IPサービス」を選択し、『次へ』をクリックします。



③『IPv6設定』をクリックします。



⑥各入力欄に情報を入力した後、『次へ』をクリックします。なお、入力情報は以下を参照ください。

固定IPv4アドレス	: IPv4グローバルアドレス
インターフェースID	: インターフェースID
トンネル終端IPv6アドレス	: BRのIPv6アドレス
アップデートサーバーURL	: アップデートサーバのURL
アップデートサーバーユーザID	: ユーザ名
アップデートサーバーパスワード	: パスワード

⑦ 『次へ』をクリックします。

⑧ 『次へ』をクリックします。

⑨ 内容を確認し、よければ『確認』をクリックして設定は完了です。

4-1, 有線LAN設定

MRBの有線LAN側を設定します



①管理画面にログイン後、右上の『設定』をクリックし、左の『有線LAN』をクリックします。



④『次へ』をクリックします。



②『利用する』にチェックを入れ、IPアドレスとネットマスクを入力します。
その後、『DHCP設定』をクリックします。
※IPv6を利用している場合は『IPv6利用』にチェックを入れてください。



⑤内容を確認し、正しければ『確認』をクリックします。



③ DHCPを利用する場合は『利用する』にチェックを入れ、DHCPの開始アドレスと終了アドレスを入力します。ドメイン、DNSを配布する場合はそれらも合わせて入力し、『次へ』をクリックします。



⑥上のような画面が表示されましたら、設定は完了です。

※DHCP運用する際はブリッジモードでもDHCPをOFFにしないようお願い致します。

4-2, 無線LAN設定

MRBの無線LAN側を設定します

※MRB-50/MRB-50Lのみの設定です。



①管理画面にログイン後、右上の『設定』をクリックし、左の『無線LAN』をクリックします。



④『次へ』をクリックします。



②『利用する』にチェックを入れ、IPアドレスとネットマスクを入力します。
その後、『DHCP設定』をクリックします。
※IPv6を利用している場合は『IPv6利用』にチェックを入れてください。



⑤内容を確認し、正しければ『確認』をクリックします。



③ DHCPを利用する場合は『利用する』にチェックを入れ、DHCPの開始アドレスと終了アドレスを入力します。ドメイン、DNSを配布する場合はそれらも合わせて入力し、『次へ』をクリックします。

※DHCP運用する際はブリッジモードでもDHCPをOFFにしないようお願い致します。



⑥上のような画面が表示されましたら、設定は完了です。

無線接続のために、引き続き次ページからのWi-Fi設定マニュアルをご確認ください。

4-3, Wi-Fi設定

MRBのWi-Fiを設定します

※MRB-50/MRB-50Lのみの設定です。



①管理画面にログイン後、右上の『設定』をクリックし、左の『無線LAN』をクリックします。



②左下『WiFi設定』をクリックします。



④以下の各項目を入力します。

- ・無線アクセス識別子...端末からWi-Fiを検索した際に表示されるIDです。

- ・無線アクセスパスワード...端末からWi-Fiでアクセスする際のパスワードです。初期パスワードから変更してご利用ください。

- ・SSIDを表示しない(ステルス)...チェックを入れた場合、端末のWi-Fi一覧に表示されなくなります。

- ・WiFiプロトコル...無線接続の際のプロトコルです。接続する端末に対応しているものを選択してください。

- ・チャンネル...無線のチャンネルです。できるだけ干渉の少ないものを選択してください。

入力が完了したら『次へ』をクリックします。

設定 / 接続 / 設定 / 無線LAN / ログアウト

設定

ネットワーク設定

無線LAN

利用する ☒

IPアドレス

ネットマスク

IPv6利用 ☒

DHCP設定

確認

次へ

④ 『次へ』 をクリックします。

設定 / 接続 / 設定 / 無線LAN / ログアウト

設定

ネットワーク設定

無線LAN

IPアドレス 192.168.123.254

ネットマスク 255.255.255.0

IPv6利用 利用する

無線アクセス制御 無効

無線アクセスパスワード 無効

SSIDを公開しない (ステルス) OFF

WPAプロトコル n

チャンネル 40

隠蔽アドレス 192.168.123.10

隠蔽アドレス 192.168.123.20

配布ドメイン local

DHCP1 ON

DHCP2 ON

設定しますか？

確認

確認

⑤ 内容を確認し、正しければ『確認』をクリックします。

設定 / 接続 / 設定 / 無線LAN / ログアウト

設定

ネットワーク設定

無線LAN

設定しました。

IPアドレス 192.168.123.254

ネットマスク 255.255.255.0

IPv6利用 利用する

無線アクセス制御 無効

無線アクセスパスワード (m*****)

SSIDを公開しない (ステルス) OFF

チャンネル 40

WPAプロトコル n

隠蔽アドレス 192.168.123.10

隠蔽アドレス 192.168.123.20

配布ドメイン local

DHCP1 ON

DHCP2 ON

⑥ 左のような画面が表示されましたら、設定は完了です。

4-4、クライアント固定IP設定

MRBで端末の利用するIPを決定する場合の設定です



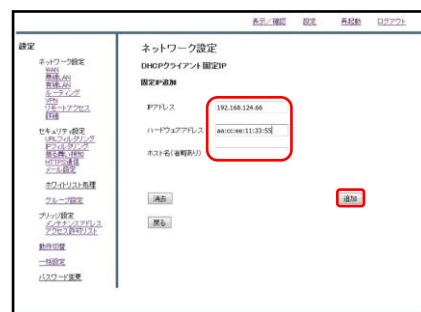
①管理画面にログイン後、右上の『設定』をクリックし、左の『有線LAN』をクリックします。



④『追加』をクリックします。



②右下『DHCP設定』をクリックします。



⑤端末に指定したいIPを『IPアドレス』に、その端末のMACアドレス『ハードウェアアドレス』に入力し『追加』をクリックします。



③『利用する』にチェックが入っていることを確認し、右下『クライアント固定IP』をクリックします。



⑥内容を確認し、正しければ『追加』をクリックします。



⑦一覧を確認し、登録した端末が表示されていることを確認したら作業は完了です。

4-5, IPv6利用設定

MRBで端末がIPv6を利用する場合の設定です



①管理画面にログイン後、右上の『設定』をクリックし、左の『有線LAN』をクリックします。



②"IPv6利用"チェックボックスにチェックを入れ、『次へ』をクリックします。



③内容を確認し、正しければ『確認』をクリックして設定は完了です。

5-1, メンテナンスアドレス設定

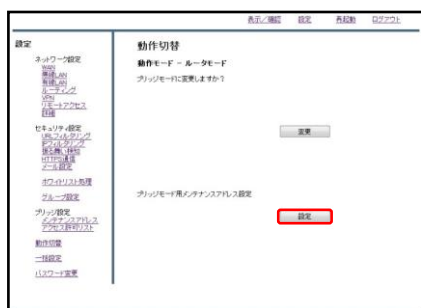
ブリッジモードで使用する際にMRBにアクセスするためのアドレスを設定します



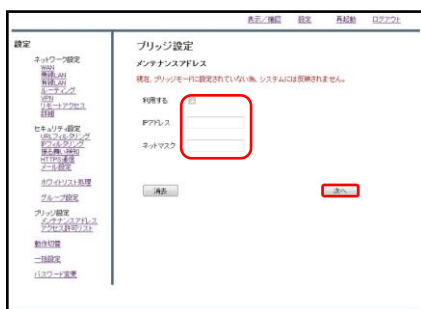
①管理画面にログイン後、右上の『設定』をクリックし、左下の『動作切替』をクリックします。



④入力内容を確認し、内容が正しければ『確認』をクリックして設定は完了です。



②下段の”ブリッジモード用メンテナンスアドレス設定”の『設定』をクリックします。



③入力欄に任意のIPアドレスとネットワークを記入し、『次へ』をクリックします。

※設定するIPはMRBを設置しているネットワークと別のセグメントに設定してください。

5-2, 動作モードの切替

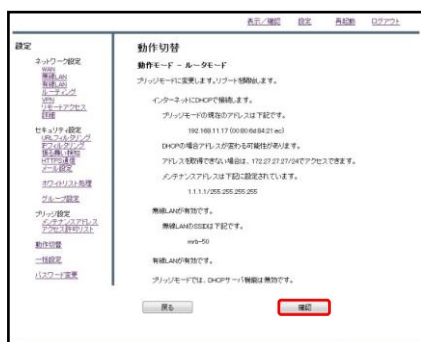
MRBの動作モード(ルータ/ブリッジ)を切り替える際の設定です



①管理画面にログイン後、右上の『設定』をクリックし、左下の『動作切替』をクリックします。



②上段の"動作モード"の『変更』をクリックします。



③設定したメンテナンスアドレスを確認し、よければ『確認』をクリックして設定は完了です。

※MRBのIPをDHCPで指定している場合に、ブリッジモードへの切り替えを行う場合は、メンテナンスアドレスの設定を先に行ってください。

5-3, アクセス許可リスト

MRBがブリッジモードの際、WAN側からMRBや配下の端末にアクセスが必要な場合に設定してください



①管理画面にログイン後、右上の『設定』をクリックし、左の『アクセス許可リスト』をクリックします。



④記入したIPを確認し、正しければ『追加』をクリックして作業は完了です。



②画面中央の『追加』をクリックします。



③WAN側からアクセスする端末のIPアドレスを記入し、『追加』をクリックします。

※IPアドレスはネットワークではなく
アクセスする端末ごとに記入してください。