無線 LAN 設定 (2.4GHz) - WPS

2.4GHz 帯の無線 LAN の WPS (Wi-Fi Protected Setup) 機能についての設定を行います。

| 実開 折りたたみ | WPS | | |
|----------------------------|----------------|-----------------|--|
| 3FW200 動作モード 言語設定 | WPSのモード, PIN⊐- | - ドなどの設定を変更します。 | |
| E WAN/LAN設定 | WPS設定 | | |
| - 無線LAN設定 (2.4GHz) 基本設定 | 動作有効/無効: | 有効 ∨ | |
| レキュリティ設定 | 迎用 | | |
| 無線端末一覧 | PIN⊐−ド: | PINコード生成 | |
| 黒線統計情報 新潟(AN沙空 (5CH-7) | WPS詳細設定 | | |
| | | | |

◆ WPS 設定

- 動作有効 / 無効(初期値: 有効)
 WPS 機能の有効 / 無効を設定します。
- ②PIN ⊐−ド

PIN コードが表示されます。

③ **PIN コード生成ボタン** PIN コードを自動生成させます。

◆ WPS 詳細設定

- ④ WPS モード(初期値: PBC)
 - WPS モードを設定します。
 - ・PIN: PIN 方式
 - ・PBC:プッシュボタン方式
- ⑤ PIN コード(上記の「WPS モード」で「PIN」を選択した場合)

PIN コードを入力します。

無線 LAN 設定(2.4GHz)-無線端末一覧

2.4GHz 帯の無線 LAN で本製品に接続されている無線端末の一覧を表示します。

| ///// 開 折りたたみ | | | | | | | | |
|--|------------------------|---------|-------|--------|-----|-----|-----|------|
| | 無線端末一覧 | (2.4GH) | Z) | | | | | |
| FW200 動作モード 言語恐定 | 2.4GHzで接続済みの第 | 業末情報を表決 | 示します。 | | | | | |
| WAN/LAN設定 | 無線ネットワーク (2.40 | GHz) | | | | | | |
| 無線LAN設定 (2.4GHz) | MACアドレス | Aid | PSM | MimoPS | MCS | BW | SGI | STBC |
| 基本設定 | ALC: 22 YO 10 YO 10 YO | 1 | 1 | 3 | 7 | 20M | 0 | 1 |
| 評価設定 セキュリティ設定 WPS <u>無線端末一覧</u> 無線総計体報 | | 2 | 1 | 3 | 15 | 20M | 0 | 0 |
| 無線LAN設定 (5GHz) | | | | | | | | |

以下の項目が表示されます。

- ◆ 無線ネットワーク(2.4GHz)
- ①MAC アドレス
- 2 Aid
- 3 PSM

(4) MimoPS

⑤ MCS

6 BW

⑦ SGI

(8) STBC

無線 LAN 設定(2.4GHz)-無線統計情報

2.4GHzの無線LANの統計情報を一覧表示します。

| BU·WUX | | | |
|-----------------------|------------------|-------------|-------------------|
| | - | | |
| 折りたたみ | 無線統計情報(2.4 | GHz) | |
| V200 M作モード 言語設定 | 2.4GHzの無線統計情報を表示 | 示します。 | |
| WAN/LAN設定 | 送信統計情報 | | |
| 5線LAN設定 (2.4GHz) | 送信成功 | | 38803 |
| 基本設定 | 送信リトライ回数 | | 350, PER=0.9% |
| 評雑設定 | 送信失敗回数 | | 2, PLR=5.2e-05 |
| WPS | CTS送信成功RTS回数 | | 0 |
| 無線端末一覧 | CTS送信失敗RTS回数 | | 0 |
| 無線統計情報 | 受信統計情報 | | <u>^</u> |
| 線LAN設定 (5GHz) | 受信成功回数 | | 423146 |
| ファイアウォール | CRCI5- | | 615174, PER=59.2% |
| 堙 | SNR | | |
| | SNR | 29, 32, n/a | |
| | | カウンターリセット | |

以下の情報が表示されます。

◆ 送信統計情報

- ①送信成功
- ②送信リトライ回数
- ③送信失敗回数
- ④ CTS 送信成功 RTS 回数
- ⑤ CTS 送信失敗 RTS 回数

◆ 受信統計情報

⑥受信成功回数

⑦ CRC エラー

♦ SNR

- (8) SNR
- ⑨ カウンターリセットボタン

無線統計情報をリセットするときにクリックします。

無線 LAN 設定 (5GHz)-基本設定

5GHz 帯の無線 LAN に関する設定を行います。

| 開 折りたたみ | 無線LAN(5GHz) 基本語 | 安定 | |
|------------------------------------|------------------------------|--|----|
| サポモード 動作モード | 無線LAN(5GHz)の基本的な設定 | を変更します。 | |
| WAN/LAN設定 | ドライバーバージョン | 27 mg | |
| 無線LAN設定 (2.4GHz) 無線LAN設定 (5CHz) | 無線機能有効化 | 有効 🗸 | 1 |
| 基本設定 | 動作モード | 11ac/an/a混在モード ✔ | |
| 詳細設定 セキュリティ設定 | SSID (プライマリ) | BFW200-A-xxxxx ● 有効 〇 無効 | 1 |
| WPS | SSID (セカンダリ1) | BFW200-A2-xxxxx 〇 有効 ④ 無効 | 1 |
| ^{無線結末} 見 無線統計情報 | SSID (セカンダリ2) | BFW200-A3-xxxxx 〇 有効 ④ 無効 | 1 |
| ファイアウォール 管理 | SSID (セカンダリ3) | BFW200-A4-xxxxx 〇 有効 ④ 無効 | |
| | SSID間通信禁止機能 | ● 通信禁止 ● 通信禁止 | 41 |
| | BSSID | | 41 |
| | 無線チャンネル | AutoSelect V | 4 |
| | 802.11n HT物理モード | 1 | |
| | フレームフォーマット | Mixed Mode Green Field | |
| | 帯域幅 | ○ 20 | |
| | ガードインターバル | O Long Auto | |
| | 802.11ac VHTオプション |)(| |
| | VHT带域幅 | ○ 20/40 ● 80 | |
| | VHT時空間ブロック符号 | ●無効 ○ 有効 | |
| | VHTショートガードインターバル | ○無効 ● 有効 | |
| | 帯域幅シグナリング | ● 無効 ○ 固定 ○ 動的 | 1 |
| | VHT 低密 度 パリティ 検査 | ● 無執 ○ 有効 | |

① ドライバーバージョン

無線 LAN のドライバーバージョンを表示します。

② 無線機能有効化(初期値:有効)

5GHz 帯の無線機能の有効/無効を切り替えます。

③動作モード(初期値:11ac/n/a 混在モード)

- 本製品の 5GHz 帯の無線 LAN 動作モードを設定します。
 - ・11a モード
 - ・11a/n 混在モード
 - ・11ac/n/a 混在モード
 - ・11ac/n 混在モード
- ④ SSID (プライマリ)(初期値: BFW200-A-XXXXX)

5GHz 帯の SSID(プライマリ)を設定します。

※初期値の「XXXXX」は本製品のWAN 側MACアドレスの末尾5桁が表示されます。

有効/無効(初期値:有効)

⑤ SSID (セカンダリ 1) (初期値: BFW200-A2-XXXXX)
 5GHz 帯の SSID (セカンダリ 1) を設定します。
 ※ 初期値の「XXXXX」は本製品の WAN 側 MAC アドレスの末尾 5 桁が表示されます。
 有効 / 無効 (初期値: 無効)
 ⑥ SSID (セカンダリ 2) (初期値: BFW200-A3-XXXXX)

(5GHz 帯の SSID (セカンダリ 2) を設定します。
 ※ 初期値の「XXXXXX」は本製品の WAN 側 MAC アドレスの末尾 5 桁が表示されます。
 有効 / 無効(初期値: 無効)

⑦ SSID (セカンダリ3)(初期値:BFW200-A4-XXXXX)
 5GHz帯のSSID(セカンダリ3)を設定します。
 ※初期値の「XXXXXX」は本製品のWAN 側 MAC アドレスの末尾5 桁が表示されます。
 有効 / 無効(初期値:無効)

⑧ SSID 間通信禁止機能(初期值:通信禁止)

異なる SSID の無線 LAN 端末間の通信を禁止する機能を設定します。

・通信禁止

・通信許可

9 BSSID

本製品の BSSID (Basic Service Set Identifier) が表示されます。

10 **無線チャンネル**(初期値:AutoSelect)

無線 LAN 通信で使用するチャンネルを選択します。

電波干渉がある場合には、使用するチャンネルを変更してください。

複数の無線 LAN アクセスポイントを設置する場合には、チャンネルを変更してください。各 無線 LAN アクセスポイントが、異なるチャンネルを使用することによって、電波干渉を軽減 できます。

「AutoSelect」および「Channel 36 / 40 / 44 / 48 / 52 / 56 / 60 / 64 / 100 / 104 / 108 / 112 / 116 / 120 / 124 / 128 / 132 / 136 / 140」から設定できます。

◆ 802.11n HT 物理モード

※①~⑬までの項目は、動作モードで「11aモード」以外を選択した場合に表示されます。

フレームフォーマット(初期値: Mixed Mode)

フレームフォーマットを設定します。

Mixed Mode

Green Field

2 **带域幅**(初期值: 20/40)

帯域幅を設定します。

· 20

 $\cdot 20/40$

13 ガードインターバル(初期値:Auto)

ガードインターバルの時間を調整し、マルチパスの発生を少なくして、マルチパスの影響を 最小限に抑えます。

- ・Long
- Auto

◆ 802.11ac VHT オプション

※ ⑭~ ⑲までの項目は、動作モードで「11ac/n/a 混在モード」または「11ac/n 混在モード」を 選択した場合に表示されます。

(4) VHT 带域幅(初期值:80)

VHT 帯域幅を設定します。

- · 20/40
- · 80

15 VHT 時空間ブロック符号(初期値: 無効)

VHT 時空間ブロック符号を設定します。

- ・無効
- ・有効
- 16 VHT ショートガードインターバル(初期値:無効)

VHT ショートガードインターバルを設定します。

- ・無効
- ・有効
- (⑦帯域幅シグナリング(初期値: 無効)

帯域幅シグナリングを設定します。

- ・無効
- ・固定
- ・動的
- 18 VHT 低密度パリティ検査(初期値: 無効)
 - ・無効
 - ・有効

無線 LAN 設定(5GHz)-詳細設定

5GHz 帯の無線 LAN に関する詳細な設定を行います。

| // | - | |
|-------------------------------|------------------|--------------------------|
| 展開 折りたたみ | 無線LAN(5GHz) 詳 | 細設定 |
| FW200 動作モード 言語設定 | 無線LAN(5GHz)の詳細設定 | を変更します。 |
| WAN/LAN設定 無線LAN設定 (2.4GHz) | 無線送信パワー(%) | 100 入力範囲:1~100,デフォルト:100 |
| 無線LAN設定 (5GHz) 基本設定 | WMM | |
| 詳細設定 | 動作有効/無効 | ●有効 ○無効 |
| セキュリティ設定 WPS | APSD | ○有効 ◎ 無効 |
| 無線端末一覧 無線統計情報 | WMM詳細設定 | 詳細設定 |
| ファイアウォール | | National Jacob Local |

① 無線送信パワー(初期値:100)

本製品の送信パワーを調整します。他のネットワークへの電波干渉回避の目的で使用します。 また、送信パワーを低下させ通信可能範囲を縮小することにより、外部からの不正アクセス 等のセキュリティの脅威を回避できる場合があります。

- ♦ WMM
- ②動作有効 / 無効(初期値: 有効)

WMM(Wi-Fi Multimedia)とは、無線LANを通じて音声通話(VoIP)や音声や動画のストリー ミング配信、オンラインゲームなどリアルタイム性が必要な通信を行う際、それらをWeb 閲覧など他の通信より優先的に取り扱う機能です。

③APSD(初期值:無効)

自動省電力機能(APSD: automatic power save delivery)を有効にします。 WMM が無効の場合は、自動省電力機能を使用することはできません。

④ WMM 詳細設定

「詳細設定」をクリックすると、WMM の詳細パラメータを変更することができます。

無線 LAN 設定 (5GHz) - セキュリティ設定

5GHz 帯の無線 LAN のセキュリティに関する設定を行います。

■ セキュリティで「WPA-PSK」、「WPA2-PSK」、「WPAPSKWPA2PSK」を選択した場合

| 開 折りたたみ | 無線LAN(5GHz)セ | キュリティ・暗号化設定 |
|------------------------------------|-------------------|----------------------|
| W200 動作モード 言語設定 | SSIDごとにセキュリティ設定,暗 | 号化設定を変更します。 |
| WAN/LAN設定 | 対象ネットワークSSID | |
| 無線LAN設定 (2.4GHz) 無線LAN設定 (5GHz) | ネットワークSSID | BFW200-A-xxxxx V |
| 基本設定 | "BFW200-A-xxxxx" | |
| セキュリティ設定 | SSID公開 | 公開 🗸 |
| WPS 無線端末一覧 | 無線LAN端末間通信禁止機能 | 通信許可 > |
| 無線統計情報 | セキュリティ | WPAPSKWPA2PSK V |
| ファイアウォール | | |
| 冒埋 | WPA | |
| | WPA/WPA2暗号化方式 | Otkip @ aes Otkipaes |
| | パスキー | Self-gepath |
| | グループキー更新間隔 | 3600 秒 (0~4194303秒) |
| | | |
| | MACアドレスリスト | |
| | ポリシー | 無効 🗸 — |
| | 144.07171.7 | |

◆ 対象ネットワーク SSID

①ネットワーク SSID

セキュリティ設定を行う SSID を選択します。

"BFW200-A-XXXXX"

- ② SSID 公開(初期値:有効) 無線ネットワーク名(SSID)を公開するか、隠蔽するか設定します。
- ③無線 LAN 端末間通信禁止機能

(初期値:プライマリ SSID は通信許可、セカンダリ SSID1~3 は通信禁止) 同一 SSID 配下の無線 LAN 端末間の通信を禁止する機能を設定します。

④ セキュリティ(初期値: WPAPSKWPA2PSK)

無線の暗号化を設定します。暗号化を行うと、データを暗号化してから無線電波を発信します。

- Disable
- WEPAUTO^{*1}
- · WPA-PSK
- · WPA2-PSK
- WPAPSKWPA2PSK

*1:「WEPAUTO」を選択した場合、IEEE802.11nの無線 LAN モードは使用できません。

WPA

※セキュリティで「Disable」を選択した場合は[®]~⑦の項目は表示されません。 ※セキュリティで「WEPAUTO」を選択した場合は「■セキュリティで「WEPAUTO」を選択した場合」 を参照してください。

⑤ WPA/WPA2 暗号化方式(初期值:AES)

WPA および WPA2 の暗号化方式を設定します。

- TKIP*2
- · AES
- TKIPAES

*2:「TKIP」を選択した場合、IEEE802.11nの無線 LAN モードは使用できません。

- ⑥パスキー
 - パスキー (PASSKEY) を設定します。

⑦ グループキー交換間隔(初期値:3600)
 WPA-PSK で使用するキーの更新間隔を設定します。

◆ MAC アドレスリスト

- ⑧ポリシー(初期値: 無効)
 - 無線 LAN 接続に対する MAC アドレスフィルタを設定することができます。
 - ・ 無効: MAC アドレスフィルタ機能を無効にします。
 - ・許可: 下記の「MAC アドレス」欄に入力した MAC アドレスを持つ無線 LAN 端末の 接続を許可します。(それ以外の無線 LAN 端末の接続は拒否されます。)
 - ・拒否: 下記の「MAC アドレス」欄に入力した MAC アドレスを持つ無線 LAN 端末の 接続を拒否します。(それ以外の無線 LAN 端末の接続は許可されます。)

⑨ MAC アドレス

対象となる MAC アドレスを入力します。 (形式 [コロン区切り]: xx:xx:xx:xx:xx)

■ セキュリティで「WEPAUTO」を選択した場合

| デフォルトキー | - | WEP‡−1 ∨ | | _ |
|---------|----------|----------|---------|---|
| | WEP=+-1: | | ASCII 🗸 | |
| WER | WEP=-2: | | ASCII 🗸 | |
| WEF | WEP==-3: | | ASCII 🗸 | |
| | WEP=+-4: | | ASCII 🗸 | |

Wired Equivalent Privacy (WEP)

10 デフォルトキー(初期値:WEPキー1)

使用するデフォルトキー番号を設定します。

- ①入力形式(初期值:ASCII)
 - デフォルトキーの入力形式を設定します。
 - ・ASCII:半角英数字5文字または13文字で入力します。
 - ・Hex: 半角英数字 16 進数 10 文字または 26 文字で入力します。

(2) WEP ≠− (WEP ≠− 1 ~ 4)

入力形式で設定した文字列(任意)をそれぞれ入力します。

無線 LAN 設定 (5GHz)-WPS

5GHz 帯の無線 LAN の WPS (Wi-Fi Protected Setup) 機能についての設定を行います。

| ///// | | | |
|------------------------|-----------------|-----------------|--|
| 減開 折りたたみ | WPS | | |
| FW200 動作モード 言語設定 | WPSのモード, PIN⊐- | - ドなどの設定を変更します。 | |
| B WAN/LAN設定 | WPS設定 | | |
| 無線LAN設定 (2.4GHz) | 動作有効/無効: | 有効 🗸 | |
| 基本設定 | 適用 | | |
| 詳細設定 | AMO 13 | | |
| セキュリティ設定 WPS | PIN⊐−ド: | PINコード生成 | |
| 無線端末一覧 | WPS詳細設定 | | |
| 201408-02661199408 | our oprimities. | | |

◆ WPS 設定

- 動作有効 / 無効(初期値: 有効)
 WPS 機能の有効 / 無効を設定します。
- ②PIN ⊐−ド

PIN コードが表示されます。

③ **PIN コード生成ボタン** PIN コードを自動生成させます。

◆ WPS 詳細設定

- ④ WPS モード(初期値: PBC)
 - WPS モードを設定します。
 - ・PIN: PIN 方式
 - ・PBC:プッシュボタン方式
- ⑤ PIN コード(上記の「WPS モード」で「PIN」を選択した場合)

PIN コードを入力します。

無線 LAN 設定(5GHz)-無線端末一覧

5GHz 帯の無線 LAN で本製品に接続されている無線端末の一覧を表示します。

| 3開 折りたたみ | 無線端末一覧 | (5GHz) | | | | | | |
|--------------------------|------------------|--------|------|--------|-----|-----|-----|------|
| FW200 動作モード 言語設定 | 5GHzで接続済みの端末 | 「情報を表示 | します。 | | | | | |
| WAN/LAN設定 | 無線ネットワーク (5GH | z) | | | | | | |
| 無線LAN設定 (2.4GHz) | MACアドレス | Aid | PSM | MimoPS | MCS | BW | SGI | STBC |
| 無線LAN設定 (5GHz) | AC 2010/07/10/08 | 1 | 1 | 3 | 15 | 40M | 0 | 0 |
| 基本設定 詳細設定 セキュリティ設定 | | 2 | 1 | 3 | 15 | 40M | 0 | 0 |
| WDC | | | | | | | | |
| 無線端末一覧 無線統計情報 | | | | | | | | |

以下の項目が表示されます。

- ◆ 無線ネットワーク(5GHz)
- ①MAC アドレス
- 2 Aid
- 3 PSM
- (4) MimoPS
- 5 MCS
- 6 BW
- ⑦ SGI
- (8) STBC

無線 LAN 設定(5GHz)-無線統計情報

5GHz の無線 LAN の統計情報を一覧表示します。

| BU·MUX | | | | |
|------------------------|---------------|--------------|-----------------|----------|
| | _ | | | |
| un 11-77-767 | 無線統計情報(5 | GHz) | | _ |
| FW200 動作モード 言語設定 | 5GHzの無線統計情報を表 | 示します。 | | |
| WAN/LAN設定 | 送信統計情報 | | | |
| 無線LAN設定 (2.4GHz) | 送信成功 | | 115263 | |
| 無線LAN設定 (5GHz) | 送信リトライ回数 | | 937, PER=0.8% | |
| 基本設定 | 送信失敗回数 | | 9, PLR=7.8e-05 | |
| **和政定 セキュリティ語定 | CTS送信成功RTS回数 | | 0 | |
| WPS | CTS送信失敗RTS回数 | | 0 | |
| 無線端末一覧 | 受信統計情報 | | | |
| 無線統計情報 | 受信成功回数 | | 392343 | |
| ファイアウォール | CRCI5- | | 10718, PER=2.7% | |
| 管理 | SNR | | | |
| | SNR | n/a, 31, n/a | | <u> </u> |
| | | カウンターリセット | | |

以下の情報が表示されます。

◆ 送信統計情報

- ①送信成功
- ②送信リトライ回数
- ③送信失敗回数

④ CTS 送信成功 RTS 回数

⑤ CTS 送信失敗 RTS 回数

◆ 受信統計情報

⑥受信成功回数

⑦ CRC エラー

♦ SNR

- (8) SNR
- ⑨ カウンターリセットボタン

無線統計情報をリセットするときにクリックします。

ファイアウォール-フィルタリング設定

MAC アドレス、IP アドレス、ポート番号によるフィルタリング設定を行います。

| a w years | MACアドレス・IPアト | レス・ポートフィルタリング設定 | - |
|-------------------|--------------------|----------------------------|---|
| W200 動作モード | MACアドレス、IPアドレス、ボー | ト番号によるフィルタリング設定を変更します。 | |
| 言語設定 WAN/IAN設定 | #4%空 | | - |
| 無線LAN設定 (2.4GHz) | フィルタリング海外化 | 有效 🗸 | |
| 無線LAN設定 (5GHz) | デートルトサリシー | | _ |
| フィルタリング語定 | 3.58701-895- | | |
| ボートフォワーディング | 適用 キャンセル | | |
| DMZ 管理 | | | |
| | フィルタリング設定 | | - |
| | 送信元MACアドレス | (aa:bb:cc:dd:ee:ff) | |
| | 宛先IPアドレス | 210.101.0.133 | |
| | 送信元IPアドレス | | _ |
| | プロトコル | None V | |
| | 宛先ポート範囲 | - | |
| | 送信元ポート範囲 | | _ |
| | 処理 | 廃棄 ~ | _ |
| | 備考 | | |
| | フィルタリングルール数:最大 32. | , <u> </u> | |
| | 適用 キャンセル | | |
| | | | |
| | 設定落みつれたビビルール | | - |
| | | #/# | |
| | No. ス 宛5 | ジャンドレス して レス コル 新田 新田 理考 数 | |
| | | | |

◆ 基本設定

① フィルタリング有効化(初期値:無効)

フィルタリング機能の有効 / 無効を設定します。

② デフォルトポリシー(初期値:廃棄)

フィルタリングしたパケットのデフォルトの処理(通過/廃棄)を設定します。

◆ フィルタリング設定

③送信元 MAC アドレス

フィルタリングの対象となる送信元 MAC アドレスを入力します。

④宛先 IP アドレス

フィルタリングの対象となる宛先 IP アドレスを入力します。

⑤送信元 IP アドレス

フィルタリングの対象となる送信元 IP アドレスを入力します。

⑥プロトコル(初期値:None)

フィルタリングの対象となるプロトコルタイプを選択します。 **プロトコルをフィルタリングの対象としない場合は「None」を選択します。 **「TCP」と「UDP」を選択した場合のみ、⑦と⑧の項目が有効になります。

- None
- TCP
- · UDP
- · ICMP

⑦宛先ポート範囲

フィルタリングの対象範囲となる宛先ポート番号を入力します。

⑧送信元ポート範囲

フィルタリングの対象範囲となる送信元ポート番号を入力します。

⑨ 処理(初期値:通過)

フィルタリングしたパケットの処理(通過/廃棄)を設定します。

⑩備考

コメントなどを自由に入力できます。設定した内容を区別するのに便利です。

— <設定を保存する> ――

- 1. 基本設定のフィルタリング有効化で「有効」を選択し、デフォルトポリシーを選択して、 基本設定の「適用」をクリックします。
- 2. フィルタリング設定に必要な項目を選択および入力します。
- 3. フィルタリング設定の「適用」をクリックして設定を保存します。
- 保存した設定が「①フィルタリング設定リスト」に表示されます。
 ※設定は最大 32 件まで保存できます。

◆ 設定済みフィルタリングルール

① フィルタリング設定リスト

フィルタリング設定で「適用」をクリックして保存した設定がリストとして表示されます。

__ <設定を削除する> −

1. 削除したい設定リストの「No.」欄にチェックを入れて、「削除」をクリックします。

ファイアウォールーポートフォワーディング

ポートフォワーディング(ポート転送機能)に関する設定を行います。

| 闘 折りたたみ FW200 動作モーF 言語語字 | ポートフォワーデ ポートフォワーディング説 | イング設定 Eを変更します。 |
|-------------------------------------|---------------------------|-------------------|
| WAN/LAN設定 | ポートフォワーディング | |
| 無線LAN設定 (2.4GHz) 無線LAN設定 (5GHz) | 有効/無効 | 有効 ∨ |
| ファイアウォール | IPアドレス | 192.168.0.122 |
| フィルタリング設定 | ポート範囲 | 1000 3000 |
| DMZ | プロトコル | TCP V |
| 管理 | 備考 | |
| | フォワーディングルール数:1 適用 リセット | 最大 32 |
| | ポートフォワーディング設定 | |
| | No. IPアドレス | ボート範囲 プロトコル 備考 |

◆ ポートフォワーディング設定

①**有効 / 無効**(初期値: 無効)

ポートフォワーディング機能の有効 / 無効を設定します。 ※「有効」を選択した場合のみ、②~⑤の項目が有効になります。

② IP アドレス

ポートフォワーディングの対象となるクライアントの IP アドレスを入力します。

③ポート範囲

ポートフォワーディングの対象範囲となるポート番号を入力します。

④ **プロトコル**(初期値:TCP&UDP)

ポートフォワーディングの対象となるプロトコルタイプを選択します。

- TCP&UDP
- TCP
- UDP

⑤備考

コメントなどを自由に入力できます。設定した内容を区別するのに便利です。

— <設定を保存する> ――――

- 1. 有効 / 無効で「有効」を選択します。
- 2. 設定に必要な項目を選択および入力します。
- 3. 「適用」をクリックして設定を保存します。
- 保存した設定が「⑥ポートフォワーディング設定リスト」に表示されます。
 ※設定は最大 32 件まで保存できます。

◆ ポートフォワーディング設定

⑥ ポートフォワーディング設定リスト

ポートフォワーディング設定で「適用」をクリックして保存した設定がリストとして表示 されます。

- <設定を削除する> ――

1. 削除したい設定リストの「No.」欄にチェックを入れて、「削除」をクリックします。

ファイアウォールー DMZ

DMZ に関する設定を行います。

| BU·UU | | | | |
|---------------------------------------|-------------|------|--------------|----------|
| 展開 折りたたみ | DMZ設定 | | | |
| BFW200 動作モード | DMZの設定を変更しま | э. | | |
| □ Hill BAR LAN設定 | DMZ設定 | | | |
| Ⅲ 無線LAN設定(2.4GHz) Ⅲ 無線LAN設定(5.6Hz) | 有効/無効 | 無効 🗸 | | <u> </u> |
| Dァイアウォール | IPアドレス | | | 12 |
| フィルタリング設定 ポートフォワーディング | | | TCP80番ポートを除く | <u> </u> |
| | 適用 設定リセ | чŀ | | |

◆ DMZ 設定

① 有効 / 無効(初期値: 無効)

DMZ 設定を有効に設定すると、外部からのすべてのパケットを1台のホストに中継します。 ②IP アドレス

パケットを中継するホストの IP アドレスを入力します。

③ TCP80 番ポートを除く

転送対象ポート番号を「TCP80」以外にする場合に、チェックします。

管理-ファームウェア更新

手動でファームウェアを更新するときに操作します。

※ファームウェアは自動更新されますが、手動更新が必要な場合は、「ファームウェアの更新」 (☞ 80ページ参照)を参照してください。

| BU·MA | | | |
|-------------------|------------------------------------|---|---|
| 展開 折りたたみ | ファートウェア更新 | | |
| BFW200 | | | |
| 動作モード | ファームウェアとブートローダー? | 2ローカルに書き換えることが可能です。書き換えには2分程 便源が知れることがかいように注意のような存在下さい | |
| | Record Info 20 - 5 at 9 a - Covint | HEARD AND CONVENTION OF CONVENTION OF CONVENTION | |
| ■ 無線LAN設定(2.4GHz) | ファームウェア更新 | | |
| ● 無線LAN設定 (5GHz) | | 参照 | 1 |
| ∃ ファイアウォール | 適用 | | |
| - 日々 ファームウェア亜新 | | | |
| 設定管理 | | | |
| システム情報 | | | |

① 参照ボタン

ダウンロードしたファームウェアを指定します。

管理一設定管理

| | 設定管理 | | | |
|--|---|----------------------------------|---|--|
| BFW200 動作モード 言語設定 | パスワードの変更、設定のイン | ポート・エクスポート、設定の初期化を行うことが可能です。 | | |
| ∃ WAN/LAN設定 | ログインパスワード変更 | | | |
| ● 無線LAN設定 (2.4GHz) | 現在バスワード | | | |
| ● 〒WALANASE (SGHZ) ● ファイアウォール ■ 佐理 | 新パスワード | | 1 | |
| ファームウェア更新 | 新パスワード(確認) | | 1 | |
| | | | | |
| | 設定エクスポート 設定エクスポート | 黄行 | | |
| | 設定エクスポート 設定エクスポート 設定インポート 設定保存場所 | 実行 実行 実行 キャンセル | | |

パスワードの変更、設定値の保存・復元および本製品を工場出荷状態に戻すときに操作します。

◆ ログインパスワード変更

① 現在パスワード

現在使用しているパスワードを入力します。

②新パスワード

新しく設定するパスワードを入力します。

- ③新パスワード(確認) もう一度、新しいパスワードを入力します。
- ♦ 設定エクスポート

④設定エクスポート実行ボタン

設定値を保存するときにクリックします。(☞87ページ「設定値の保存」参照)

- ◆ 設定インポート
- ⑤ 参照ボタン

設定内容を保存したバックアップファイルを指定します。(☞ 90 ページ「設定値の復元」参照) ⑧ 設定インポート実行ボタン

設定値を復元するときにクリックします。(☞ 90 ページ「設定値の復元」参照)

◆ 設定の初期化

⑦初期化実行ボタン

本製品を初期化するときにクリックします。(☞84ページ「Web 設定画面で初期化する」参照)

◆ 再起動

⑧再起動ボタン

本製品を再起動するときにクリックします。

本製品の装置情報や設定内容を表示します。

| 計 折りたたみ | システム情報 | | | | | |
|------------------|--|-----------------|-----------------------------|--------------------|--|-------------|
| W200 動作于F | 冬季シワテル様 | 各種システム情報を表示します。 | | | | |
| 言語設定 | | | | | | |
| WAN/LAN設定 | | | | | | |
| 無線LAN設定 (2.4GHz) | ファームウェアバ | ージョン | - | | | |
| 無線LAN設定 (5GHz) | ファームウェア更 | 新日 | | | | |
| ノアイアウオール | 起動時間 | | 3 min, 38 | sec . | | |
| ファームウェア更新 | NTP | | | | | |
| シアを理 | 前回同期時刻 | | Fri Mar 27 19:36:50 GMT | | | |
| システム情報 | NTPサーバー情報 | TPtt-13-tkik | | | | |
| | WANISCHEM | | | - | | |
| | 接続タイプ | | DHCP | | | |
| | WAN IP7FLZ | | 192,168. | 128.224 | | |
| | サブネットマスク | | 255.255. | 255 255 255 0 | | |
| | デフォルトGW | | 192.168. | 192.168.128.254 | | |
| | DNS (プライマリ) | | 192.168.129.254 | | | |
| | DNS (セカンダリ) | | 0.0.0.0 | | | 4 |
| | WAN MACアドレス | | | | | |
| | WAN IPv6アドレス (global) | | and another contracts | | | |
| | WAN IPv6アドレス (link-local) WAN DHCP IPv6 デフォルトGW WAN IPv6 DNS (プライマリ) | | fe80::a4e:bfff:fe30:6e/64 | | | |
| | | | fe80::10 | | | |
| | | | | | 3+0 | |
| | WAN IPv6 DNS (セカンダリ) | | | | | |
| | LAN設定情報 | | | | | |
| | IPアドレス サブネットマスク | | 192.168.0.254 | | | 3+0 |
| | | | 255.255.255.0 - | | | |
| | LAN MAC7FU | 2 | | | | 3+0 |
| | LAN IPv6アドレフ | र (global) | 0000-000 | ALC: COMMON | C. C | 3+- |
| | LAN IPv6アドレス (link-local) | | fe80::a4e:bfff:fe30:6f/64 - | | <u>_</u> +¢ | |
| | LAN IPv6 DNS (プライマリ) | | 2007 | 2001 200 46.5 1 40 | | |
| | LAN IPv6 DNS (| セカンダリ) | | | | <u>_+</u> 6 |
| | IPv4 DHCP端末 | 一覧 | | | | |
| | ホスト名 | MACアドレス | | IPアドレス | リース時間 | |
| | ymobile-PC | | - | 192.168.0.11 | 23:57:24 | ⊦ |
| | Dhone | i | | 102 169 0 12 | 1 days 00:00:00 | - 11 |

以下の情報が表示されます。

◆ システム情報
 ① ファームウェアバージョン
 ② ファームウェア更新日
 ③ 起動時間

◆ NTP に関する情報

④前回同期時刻

⑤ NTP サーバ情報