

## 自動ファームウェア更新設定手順書

### 1. 準備

当社のホームページ(Web116:バージョンアップ情報)から、ご利用のシステムに合った最新版のプログラムファイルをパソコンにダウンロードし、IPブロードバンドルータユニット(以下BRU)のバージョンアップを実施してください。

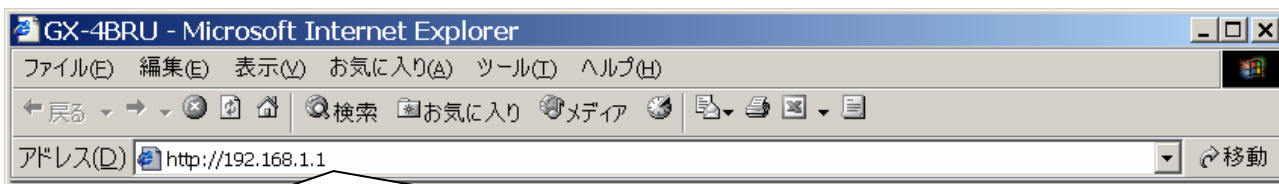
BRUのバージョンアップがお済で無い場合は、以下のホームページより操作手順に則り作業願います。

Web116.jp:バージョンアップ情報

URL : <http://web116.jp/ced/support/version/>

パソコンをLAN ケーブルで本商品に接続します。

### 2. ブラウザを起動して、本商品にログインします。

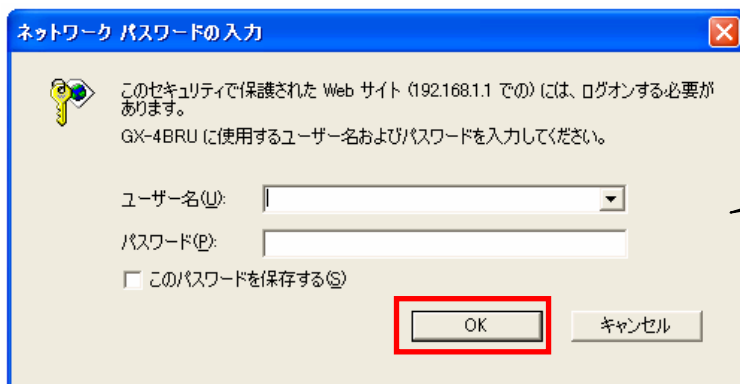


初期値:「192.168.1.1」

IPアドレスを入れてもエラーになる場合は、システム管理者へご確認願います。

ブラウザソフトの「アドレス」に本商品のIP アドレス(初期値は192.168.1.1)を入力し、[Enter]キーを押します。

#### <システムログイン>



ユーザ名 : 空欄  
パスワード : 空欄  
初期値

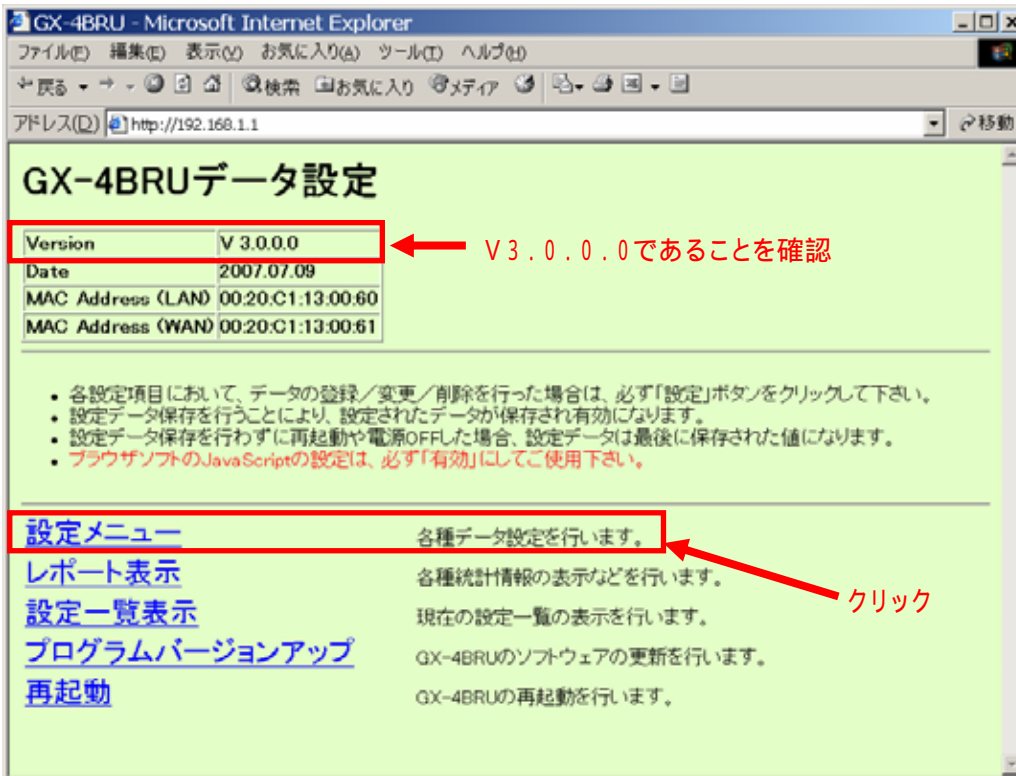
パスワードの入力画面が表示されます。

「パスワード」にパスワードを入力します。(初期値はなし) (ユーザ名は空欄のままとします)

[OK] ボタンをクリックします。

## [IPブロードバンドルータユニット自動ファームウェア更新設定手順書]

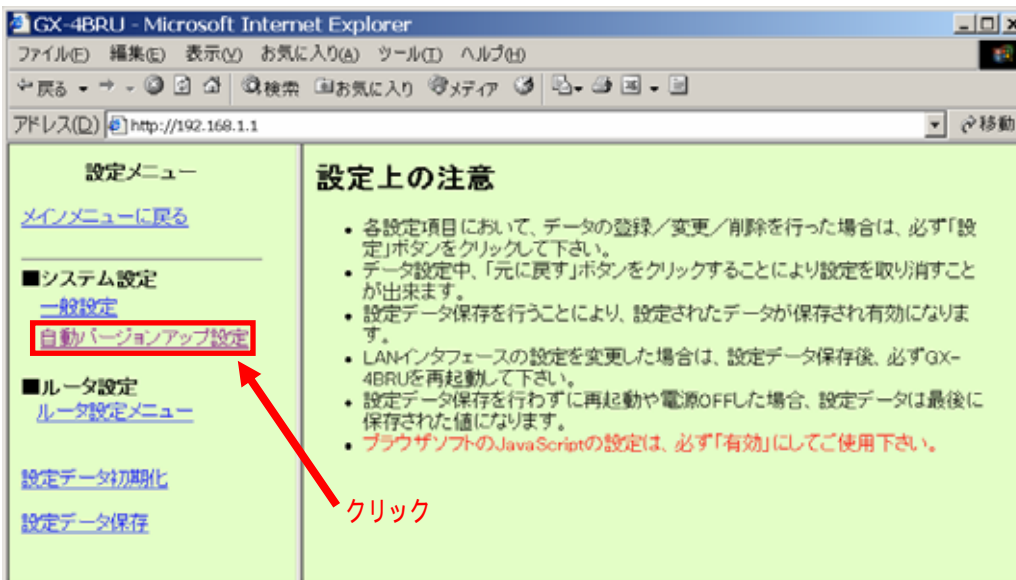
### 3. 自動ファームウェア更新設定をします。



メインメニューが表示されます。

[設定メニュー]をクリックします。

< 設定メニュー画面 >

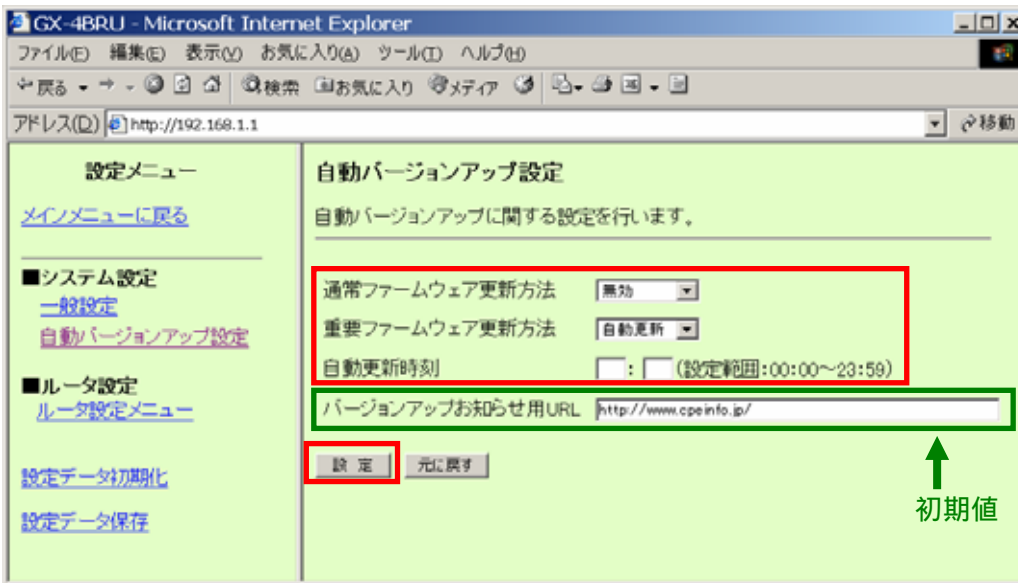


画面右、システム設定 自動バージョンアップ設定をクリック。

## [IPブロードバンドルータユニット自動ファームウェア更新設定手順書]

### <自動バージョンアップ設定>

最新版のソフトウェアを自動的にバージョンアップするための設定を実施致します。



#### (1)画面内 の設定を実施

「通常ファームウェア更新方法」の設定:インターネット経由の自動バージョンアップをご利用の場合に  
設定する項目

選択リスト:無効 / ユーザ通知 / 自動更新・・・初期値は、「自動更新」

無 効 :バージョンアップは実施しない。

ユーザ通知 :サーバ側に最新ファームの有無は監視しているが、実際にバージョンアップをするのは、お客様の操作により実施する。

自動更新 :サーバ側に最新ファームの有無は監視し、最新バージョンがある場合は、自動的にバージョンアップを実施する。

「重要ファームウェア更新方法」の設定:インターネット経由の自動バージョンアップをご利用の場合または  
はひかり電話オフィスタイプ収容のお客様が設定する項目

選択リスト:無効 / ユーザ通知 / 自動更新・・・初期値は、「自動更新」

動作は「通常ファームウェア更新方法」と同様

## 【IPブロードバンドルータユニット自動ファームウェア更新設定手順書】

### 「自動更新時刻」の設定

上記の項目で「自動更新」を選択した場合に、BRUのバージョンアップを実施する時刻の設定をします。本項目において設定した時刻でBRUのファームウェアを更新し、システムの再起動を実施致します。(再起動時間約1分程度)ただし、BRUを利用した通信が通話中であった場合は、通話終了後に再起動を実施致します。(再起動中は、ひかり電話回線が収容されている回線ボタンが使用中の状態となります。)

設定範囲:00:00~23:59

時刻設定を実施しない場合、「02:00~03:00」の間に通話が行われていない場合にファームウェア更新を実施致します。

#### <注意>

自動再起動中にインターネット接続をしている場合、インターネット接続は強制的に切断されます。

設定時刻は、営業時間外等に設定することをお勧めいたします。

「バージョンアップお知らせURL」の設定:初期値のまま

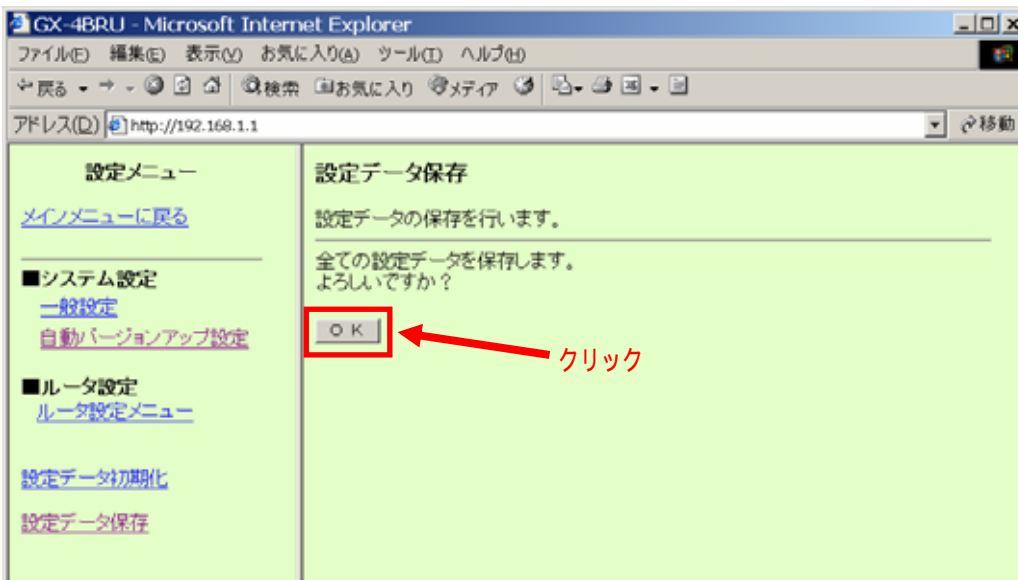
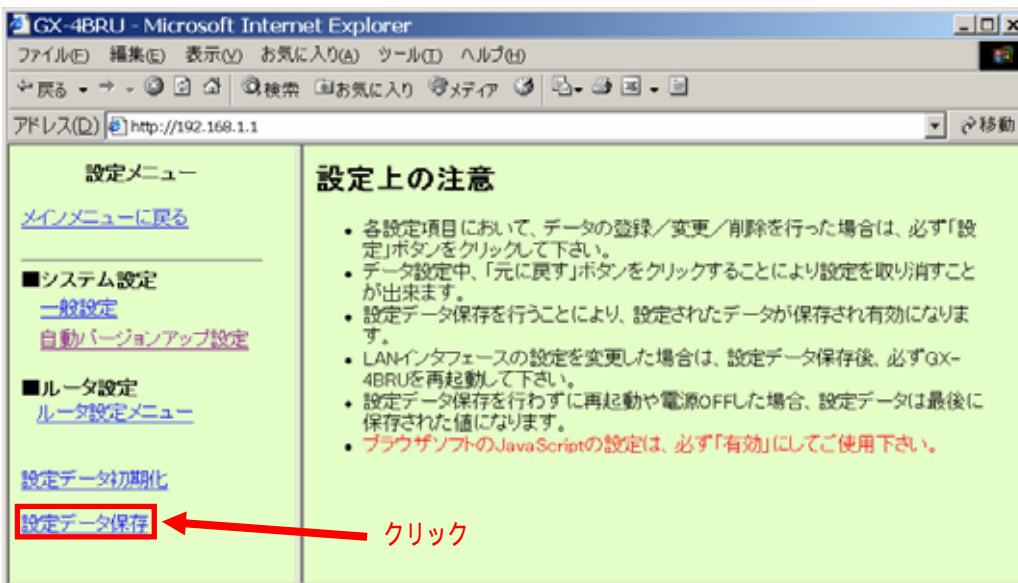
インターネット経由の自動バージョンアップをご利用の場合に設定する項目です。初期値のままご利用ください。

(2)上記1の設定を実施し、 の「設定ボタン」をクリック

## [IPブロードバンドルータユニット自動ファームウェア更新設定手順書]

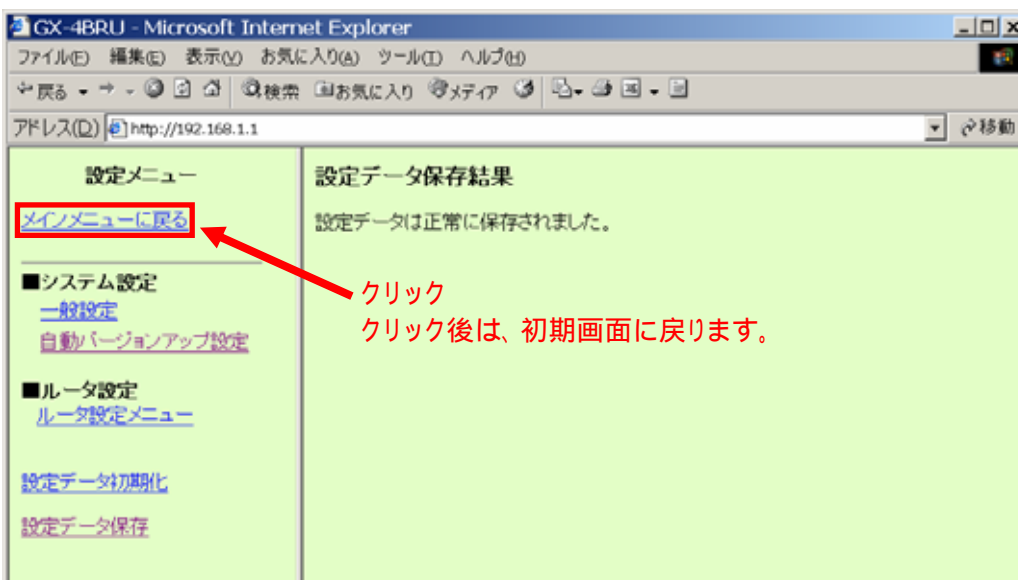
### <設定データの保存>

設定したデータを保存します。



### <システム反映>

設定し保存したデータを再起動し、システムに反映致します



## [IPブロードバンドルータユニット自動ファームウェア更新設定手順書]

### 4. 再起動の実施

再起動を実施し、BRUを最新のデータ(設定)に変更致します

<注意>

再起動中は、インターネット接続及びひかり電話オフィスタイプを利用した通話をすることはできません。

The image consists of three vertically stacked screenshots of a Microsoft Internet Explorer browser window displaying the GX-4BRU web interface. The browser's address bar shows 'http://192.168.1.1'.

**Top Screenshot: GX-4BRUデータ設定**  
The page title is 'GX-4BRUデータ設定'. It contains a table with the following information:

Version	V 3.0.0.0
Date	2007.07.09
MAC Address (LAN)	00:20:C1:13:00:60
MAC Address (WAN)	00:20:C1:13:00:81

Below the table, there are three bullet points in red text:

- 各設定項目において、データの登録/変更/削除を行った場合は、必ず「設定」ボタンをクリックして下さい。
- 設定データ保存を行うことにより、設定されたデータが保存され有効になります。
- 設定データ保存を行わずに再起動や電源OFFした場合、設定データは最後に保存された値になります。

At the bottom, there is a '再起動' (Restart) link highlighted with a red box. A red arrow points to this link with the label 'クリック' (Click). A large white arrow points from this screenshot down to the next one.

**Middle Screenshot: 再起動**  
The page title is '再起動'. The text reads: 'GX-4BRUの再起動を行います。よろしいですか?' (We will restart GX-4BRU. Is it all right?). Below the text is an 'OK' button highlighted with a red box. A red arrow points to this button with the label 'クリック' (Click). A large white arrow points from this screenshot down to the next one.

**Bottom Screenshot: 再起動中**  
The page title is '再起動中'. The text reads: '再起動中です。メインメニューが表示されるまでしばらくお待ち下さい。' (Restarting. Please wait for a moment until the main menu is displayed).