

STB Type2
WPA/WPA2-
EAP接続
(RADIUS認証)
設定マニュアル

STB Type2は同梱の「WLAN Settingアプリ」を利用することで、

通常のWi-Fi設定画面ではできない WPA/WPA2-EAP接続（RADIUS認証、802.1x認証）の設定が可能です。

対応しているRADIUS認証（802.1x認証）の種類 ※下記方式のすべての設定に対応しているわけではありません

- PEAP方式（STBに証明書インストール不要の場合のみ）
- EAP-TLS方式

【補足】

EAP-TLS方式で、証明書による認証を行う場合は、証明書ファイル（拡張子.p12）が必要です。

証明書ファイルをUSBメモリをトップフォルダに保存し、USBメモリをSTB Type2に挿入してください。

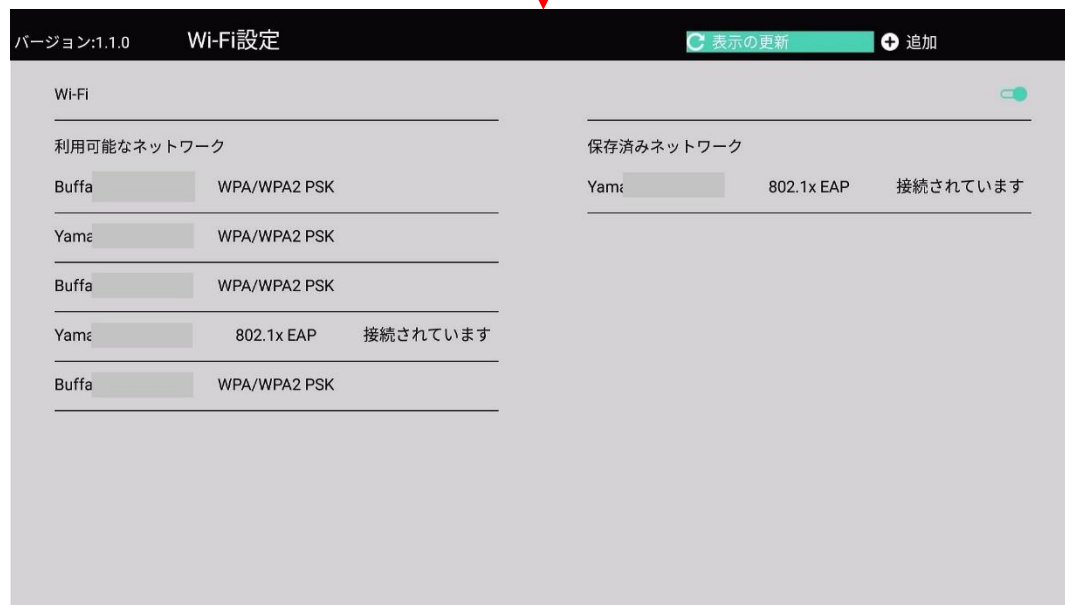
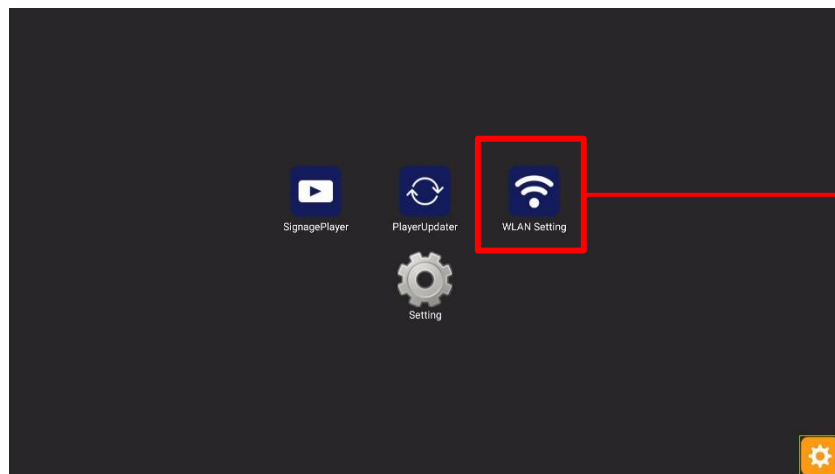
設定の保存後はUSBメモリを抜いても問題ありません。

プロキシ設定は、WLAN Settingアプリではなく、SignagePlayerアプリの設定画面で行います。

詳しくはSTB Type2のマニュアルをご覧ください。

WPA/WPA2-EAP接続(RADIUS認証) 設定手順 **RICOH** imagine. change.

ホーム画面で「WLAN Setting」アイコンを押下すると、WLAN Settingアプリが起動します



WPA/WPA2-EAP接続(RADIUS認証) 設定手順 **RICOH** imagine. change.

WLAN Settingアプリが起動すると、利用可能なネットワークと保存済みネットワークの情報が表示されます。

ネットワーク設定を追加するには、画面右上の「追加」ボタンを押下 または 利用可能なネットワークから接続したいネットワークを選択します。

The screenshot shows the 'Wi-Fi設定の編集' (Edit Wi-Fi Settings) screen. At the top, there is a header bar with 'バージョン:1.1.0' (Version: 1.1.0) on the left, 'Wi-Fi設定の編集' (Edit Wi-Fi Settings) in the center, and two buttons on the right: '表示の更新' (Refresh) and a red-outlined '追加' (Add) button. Below the header, there are two main sections: '利用可能なネットワーク' (Available Networks) on the left and '保存済みネットワーク' (Saved Networks) on the right. The '利用可能なネットワーク' section lists five networks, with the first one, 'Buffalo' using 'WPA/WPA2 PSK', highlighted with a red box. The '保存済みネットワーク' section lists three networks: 'Yamaha' using '802.1x EAP', 'Buffalo' using 'WPA/WPA2 PSK' (marked as '接続されています' - Connected), and another 'Buffalo' using 'WPA/WPA2 PSK'. A Wi-Fi toggle switch is visible in the top right corner of the main content area.

利用可能なネットワーク	
Buffalo	WPA/WPA2 PSK
Yamaha	802.1x EAP
Yamaha	WPA/WPA2 PSK
Buffalo	WPA/WPA2 PSK 接続されています
Buffalo	WPA/WPA2 PSK

保存済みネットワーク	
Yamaha	802.1x EAP
Buffalo	WPA/WPA2 PSK 接続されています
Buffalo	WPA/WPA2 PSK

WPA/WPA2-EAP接続(RADIUS認証) 設定手順 **RICOH** imagine. change.

Wi-Fi設定の追加画面（またはWi-Fi設定の編集画面）でネットワーク情報を入力します。
入力後［保存］ボタンを押下します。

入力するネットワーク情報は、選択したセキュリティ・EAP方式によって変わります。

バージョン:1.1.0 Wi-Fi設定の編集

ネットワークSSID	Yamal	ID		IP アドレス	
セキュリティ	802.1x EAP	匿名ID		ゲートウェイ	
EAP方式	PEAP	パスワード		サブネットマスク	
		<input type="checkbox"/> パスワードを表示する		DNS1	
フェース 2 認証	MSCHAPV2	IP 設定	DHCP	DNS2	

保存 キャンセル

②セキュリティ : 802.1x EAP EAP方式 : PEAP を選択した場合

フェーズ2認証、ID、匿名ID（必要な場合のみ）、パスワードを入力してください。

静的IPアドレス環境の場合は、上記に加え、IP設定で「静的」を選択、IPアドレス以降の項目を入力してください。

バージョン:1.1.0

Wi-Fi設定の編集

ネットワークSSID	Yamal	ID		IP アドレス	
セキュリティ	802.1x EAP	匿名ID		ゲートウェイ	
EAP方式	PEAP	パスワード		サブネットマスク	
		<input type="checkbox"/> パスワードを表示する		DNS1	
フェーズ2認証	MSCHAPV2	IP 設定	DHCP	DNS2	
				保存	キャンセル

③セキュリティ：802.1x EAP EAP方式：TLS を選択した場合

CA証明書・ユーザー証明書の欄には、USBメモリのトップフォルダにある拡張子.p12のファイルが表示されます。

CA証明書・ユーザー証明書のp12ファイルを選択、証明書ファイルのパスワードを入力、IDを入力してください。

静的IPアドレス環境の場合は、上記に加え、IP設定で「静的」を選択、IPアドレス以降の項目を入力してください。

バージョン:1.1.0

Wi-Fi設定の編集

ネットワークSSID	Yamah	ユーザー証明書	tls	rt.p12	IP アドレス		
セキュリティ	802.1x EAP	証明書ファイルのパスワード				ゲートウェイ	
EAP方式	TLS	<input type="checkbox"/> パスワードを表示する				サブネットマスク	
CA証明書	tls	ID				DNS1	
証明書ファイルのパスワード	t.p12	IP 設定	DHCP			DNS2	
<input type="checkbox"/> パスワードを表示する							
						保存	キャンセル

WPA/WPA2-EAP接続(RADIUS認証) 設定手順 **RICOH** imagine. change.

Wi-Fi設定の追加画面で［保存］すると一覧画面に戻ります。

保存したネットワーク情報が、保存済みネットワークの一覧に表示されます。

ネットワーク情報の横に「接続されています」の表示が出ると、そのネットワークに接続できています。

バージョン:1.1.0

Wi-Fi設定の編集

表示の更新

追加

Wi-Fi

利用可能なネットワーク

Buffalo	WPA/WPA2 PSK
Yamaha	802.1x EAP
Yamaha	WPA/WPA2 PSK
Buffalo	WPA/WPA2 PSK
Buffalo	WPA/WPA2 PSK

保存済みネットワーク

Yamaha	802.1x EAP
Buffalo	WPA/WPA2 PSK

接続されています

接続されています

WPA/WPA2-EAP接続(RADIUS認証) 設定手順 **RICOH** imagine. change.

設定情報が保存されているネットワークを選択すると、下記のダイアログが表示されます。

〔削除〕を押下すると、ネットワーク情報が削除されます。

〔変更〕を押下すると、Wi-Fi設定の編集画面に進み、ネットワーク情報が編集できます。

(編集できるネットワーク情報は一部制限があります。編集できない場合は、ネットワーク情報を一度削除してから再度設定してください)

The screenshot shows the 'Wi-Fi設定の追加' (Add Wi-Fi Settings) screen. At the top, there's a version number 'バージョン:1.1.0', a title 'Wi-Fi設定の追加', and buttons for '表示の更新' (Refresh Display) and '追加' (Add). Below this, there's a 'Wi-Fi' toggle switch which is turned on. The screen is divided into two main sections: '利用可能なネットワーク' (Available Networks) on the left and '保存済みネットワーク' (Saved Networks) on the right. The '利用可能なネットワーク' section lists several networks: 'Buffak' (WPA/WPA2 PSK), 'Yamah' (WPA/WPA2 PSK), 'Buffak' (WPA/WPA2 PSK), 'Yamah' (802.1x EAP), and 'Buffalc' (WPA/WPA2 PSK). The '保存済みネットワーク' section shows 'Yamah' (802.1x EAP) with the status '接続されています' (Connected). A dialog box is overlaid on the 'Yamah' entry in the '保存済みネットワーク' section. The dialog has a title 'Yamah' and three buttons: 'キャンセル' (Cancel), '削除' (Delete), and '変更' (Change).

利用可能なネットワーク		保存済みネットワーク	
Buffak	WPA/WPA2 PSK	Yamah	802.1x EAP 接続されています
Yamah	WPA/WPA2 PSK		
Buffak	WPA/WPA2 PSK		
Yamah	802.1x EAP		
Buffalc	WPA/WPA2 PSK		

RICOH
imagine. change.