

Ruijie Japan Cloud System

クイック設定ガイド

Ruijie Networks Co., Ltd

詳細については、当社のウェブサイト(<u>https://ruijie.co.jp/</u>)をご覧ください。

著作権宣言

Ruijie Networks©2024

本書に関するすべての著作権は、Ruijie Networks が保有しています。Ruijie Networks が事前に書面をもって承諾しない限り、本書また はその一部に関しては、形態または手段を問わず、いかなる複製、抜粋、バックアップ、修正、転送、翻訳、または商業利用も禁止されてい ます。

免責宣言

本書は「現状有姿」で提供されます。本書の内容は、通知なく変更される場合があります。Ruijie Networksのウェブサイトで最新情報をご確認ください。Ruijie Networks は、内容の正確性に万全を期するよう努め、内容の脱漏、誤り、瑕疵に起因して生じる損失または損害については、一切の責任を負わないものとします。

はじめに

Ruijie の Japan Cloud System(JaCS)をご利用いただき、ありがとうございます。このマニュアルでは、初めてのユーザーの方がクラウド上で基本的な設定をすばやく行うための方法を説明しています。

対象読者

以下の方を対象としています。

- ネットワークエンジニア
- 技術サポートおよびサービスエンジニア
- ネットワーク管理者

技術支援および資料の入手

- Ruijie Networks ホームページ: <u>https://ruijie.co.jp</u>/
- サポートサイト: <u>https://www.ruijie.co.jp/service</u>
- 故障・修理のお申し込み: <u>https://www.ruijie.co.jp/service/post-sales</u>
- 技術サポートの電子メール: <u>support_jp@ruijienetworks.com</u>

記号

このマニュアルを読み進めるうえでの注記です。有用な推奨事項と参考文献を記載しています。



目次

1.	登録とログイン	1
	1.1 登録	1
	1.2 ログイン	3
	1.3 パスワードがわからない場合	4
2.	シナリオ別のネットワーク作成	6
	2.1 ホテルシナリオのネットワークを作成する	7
	2.1.1 ネットワークを作成する	7
	2.1.2 デバイスを追加する	12
	2.1.2.1 AP/スイッチ/Wi-Fi ルーターを追加する(例:AP を追加する)	12
	2.1.2.2 ゲートウェイを追加する	17
	2.1.3 ワイヤレスの基本的なパラメーターを設定する	20
	2.1.3.1 ワイヤレスの設定	20
	2.1.3.2 *(任意)セキュリティ	28
	2.1.3.3 *(任意)詳細設定	29
	2.2 マンションシナリオのネットワークを作成する	31
	2.2.1 ネットワークを作成する	31
	2.2.2 AP を追加する	32
	2.3 カスタマイズシナリオのネットワークを作成する	37
3.	SSID とパスワードの変更	38
	3.1 ホテルシナリオの SSID とパスワードを変更する	38
	3.2 マンションシナリオの SSID とパスワードを変更する	39
4.	WEB 認証の有効化	42
5.	サブアカウントを作成する	44
6.	リモート eWeb	45
7.	リモートでのデバイスアップグレード	46



1.登録とログイン

この章では、クラウドサービスへの登録とログインに関する手順を、以下の順序で説明します。

- 1.1 登録
- 1.2 ログイン
- 1.3 パスワードがわからない場合

1.1 登録

1 <u>https://cloud-japan.ruijienetworks.com</u>にアクセスします。「サインアップ」をクリックして「登録」ページを開きます。



2 登録ページに情報を入力し、「サインアップ」をクリックします。





このページに表示される項目の内容は、以下のとおりです。

項目	説明
	メールアドレスを入力して、「コードの送信」をクリックします。
\sim	🕕 1 つのメールアドレスは 1 回だけ登録できます。
123	メールに記載されているセキュリティコードを確認コードボックスに入力します。
	パスワードを入力し、確認用にもう一度入力します。
8	パスワードは、数字、英文字、特殊文字のうち 2 種類以上を組み合わせ、5 文字から 12 文字の長さにする必要があります。スペースを含めることはできません。



1.2 ログイン

- 1 <u>https://cloud-japan.ruijienetworks.com</u>にアクセスします。
- 2 ユーザー名とパスワードを入力し、「ログイン」をクリックします。入力した内容が検証された後、システムにアクセスできます。



JaCS (

1.3 パスワードがわからない場合

1 <u>https://cloud-japan.ruijienetworks.com</u>にアクセスして、パスワードを忘れた場合をクリックします。「パスワードを忘れた場合」ページ





2 パスワードを忘れた場合ページに情報を入力し、「保存」をクリックします。

1	Jacs ズワードを忘れた場合
	admin *
123	確認コード <u>コードの遺債</u>
â	新しいパスワード *
6	パスワードの確認 ・
	保存
	ログインページに戻る

このページに表示される項目の内容は、以下のとおりです。

項目	説明
_	メールアドレスを入力して、「コードの送信」をクリックします。
~	🚺 1 つのメールアドレスは 1 回だけ登録できます。



123	メールに記載されているセキュリティコードを「確認コード」ボックスに入力します。
	パスワードを入力し、確認用にもう一度入力します。
6	 パスワードは、数字、英文字、特殊文字のうち2種類以上を組み合わせ、5文字から12文字の 長さにする必要があります。スペースを含めることはできません。

JaCS

2.シナリオ別のネットワーク作成

JaCSは、ネットワークおよびデバイスの一括での管理や監視を、ユーザーが簡単に行えるようにするための統一プラットフォームとして機能します。この章では、さまざまなシナリオのニーズに合わせてネットワークを作成する方法を説明します。

- 2.1 ホテルシナリオのネットワークを作成する
- 2.2 マンションシナリオのネットワークを作成する
- 2.3 カスタマイズシナリオのネットワークを作成する

 ・ホテルシナリオのネットワークは、SSID を 1 つだけ提供するケースを表しています。たとえば、ホテルがすべてのユーザーに 1 つの SSID を 提供するケースです。ユーザーは、ホテル内にいる限り、どこに移動してもインターネットに接続し直す必要がありません。

① マンションシナリオのネットワークは、複数の SSID を構成するケースを表しています。たとえば、1 つのマンションで部屋ごとに異なる SSID を割り当てるケースです。

① 上記のどちらの選択肢もニーズに合わない場合は、カスタマイズシナリオのネットワークを選択します。

どのシナリオを選択する場合も、最初に、「構成」>>「ネットワーク」を選択して、「ネットワークの追加」をクリックします。

Ruíjie 🖾	監視 構成 メンテナンス●				● クイックデプロ	४४२४ 📫 🛱 📀	S C
2 (● ネットワーク) ③ ワイヤレス	ネットワークの情報(430) C Q	│ ネットワークの情報 現在のネットワーク ⊕ ALL			3 **>>ワ-	クの追加 ネットワークを一	扬追加
基本 レイアウト Radioプランニング	 → ⊕ ALL □1231231 □ . □ 12 	サブネットワークリスト	111 - 너무 스	5443	#refDat	ネットワーク	e q
ローミング	1123123123	★ットワーク ▼	親ネットワーク	7/12	11=P&CDPF =	19811F	
Bluetooth	120999	lesto roz	ALL	0	2024-01-02 11:18:01	~	
 認証 	1212112	TECTIO	ALL	0	2022-10-07 22:47:11	~ # # # # # #	
パウチャー beta	121212111	TESTIL	ALL	0	2022-10-07 22:21:02	< 4 m 2 m	
アカウント 📠	122333	PE-ADAPT	ALL	0	2022-07-25 21:57:20	د ۹ m 2 0	
PPSK beta	12264322434556	a123	ALL	0	2023-06-28 20-26-12	< 4 1 2 3	
ポータル認証 上ota	123233	test hotel	ALL	0	2023-05-31 11:42:33	< 4 1 2 3	
③ 42中	1234567880	ztest bridge	ALL	2	2023-05-17 16:08:58	< 4 @ ∠ @	
AD AD	1234568789	ztest_ondge	ALL	5	2023-05-17 16:08:23	< # M 2 @	
AP	Itest_apart	2test hotel huge	ALL	0	2023-05-04 18:12:53	< 6 🕅 0 🚳	
	2#Build of QianLong TianXia	1test apart	ALL	0	2023-05-04 18-09-20	< # @ 2 @	Ē
	2022-09-27	Fason-apart-006	ALL	0	2023-04-28 09-41-41	< # 11 2 6	ヘルプ
	2022-09-27-hotel	a hure apart step	ALL	0	2023-04-25 15:34:12	<# 1 20	
	2022-09-28	test Huge other	ALL	0	2023-04-25 11:28:20	< 4 1 2 3	
	2022-11-01	buge hotel test	ALL	0	2023-04-25 11:27:13	< # M 2 @	
	2022-11-13	test12312312	ALL	0	2023-04-21 18:06:21	< # □ ∠ ⊘	



2.1 ホテルシナリオのネットワークを作成する

ホテル用にネットワークを作成する場合は、主に3つの手順を行います。手順は、順番に以下のとおりです。

2.1.1 ネットワークを作成する → 2.1.2 デバイスを追加する →2.1.3 ワイヤレスの基本的なパラメーターを設定する

2.1.1 ネットワークを作成する

1 ネットワークの基本情報を入力します。

基本		基本情報	
称	ネットワーク名を設定します	名称	
ナリオ		タイムゾーン	(GMT+9:00)アジア/東京
		種類	クラウド + AP
	ホテル マンション その他	場所	未パインド
イムゾーン	(GMT+9:00)アジア/東京 ─────		
類	●		
腑のバインド	場所を入力します		
安 (1)太 ⁽¹⁾⁽¹⁾ 山市 朝見村		TC E	

.

このページに表示される項目の内容は、以下のとおりです。

項目	説明
名称	ホテル店舗の名称など、ネットワークに付ける名前を入力します。
シナリオ	「ホテル」を選択します。
タイムゾーン	ネットワークのタイムゾーンを選択します。
	ネットワークの種類を以下から選択します。
種類	・ Cloud + AP: AP はクラウドによって直接管理されます。
	・ AC + Fit AP: AP は AC を介して管理されます。
場所のバインド	(任意)ネットワークの物理的な場所(ホテルの住所など)を入力します。

SSID やパスワードなど、Wi-Fiの基本的な設定を構成します。



ネットワークの追加	◆ ネットワークの追加 ──── ◆ デバイスの追加 ─	◆終了		×
Wi-Fi設定			基本情報	
	Testad	Ŵ	名称 タイムゾーン	Test31 (GMT+9:00)アジア/東京
55ID Ø	lestal		種類	CLOUD + AP
パスワード	オープン WPA/WPA2-PSK		場所	未バインド
	Wi-Fiパスワードを入力します。			
展開 >>				
 Wi-Fiの追加 				
戻る		取り消し 保存して次へ		

このページに表示される項目の内容は、以下のとおりです。

項目	説明
SSID	WLAN ID を設定します。既定で、前のページでネットワークに設定した名前になります。
パスワード	 Wi-Fiを暗号化するかどうかを設定します。 オープン: ユーザーが Wi-Fi に接続するときにパスワードを求めません。Wi-Fi はすべての人に利用可能になります。 WPA/WPA2-PSK:パスワードを設定します。Wi-Fi にアクセスするには、必ずこのパスワードを入力する必要があります。
	● 公衆ネットワークの場合には「オーブン」を、ホテルのお客様用ネットワークの場合には 「WPA/WPA2-PSK」を選択することをお勧めします。

*(任意)Wi-Fi についてさらに詳細な設定をする場合は、「展開 >>」をクリックして設定項目を表示します。設定の必要がなければ、このステップは省略します。

ネットワークの追加	◆ ネットワークの追加 ──── ◆ デバイスの追加 ────	→終了		×
Wi-Fi設定			基本情報	
			名称	Test31
SSID 0	Test31	Ū	タイムゾーン	(GMT+9:00)アジア/東京
			種類	CLOUD + AP
パスワード	オープン WPA/WPA2-PSK		場所	未バインド
展開 >>				
⊕ Wi-Fiの追加 □				
戻る		取り消し 保存して次へ		



ネットワークの追加	◆ネットワークの追加 デバイスの追加 終了				×
Wi-Fi設定			基本情報		
			名称	Test31	
SSID @	Test31	Ū	タイムゾーン	(GMT+9:00)アジア/東京	
			種類	CLOUD + AP	
パスワード	オープン WPA/WPA2-PSK		場所	未バインド	
折りたたむ<<					
SSIDを非表示にする					
Radio	🗹 Radio1 🗹 Radio2				
IP割り当て	○ クライアントはAPからIPアドレスを取得				
	クライアントはAPからIPアドレスを取得します (NATモード: アドレスプール	- 1			
	はAP上にあります。範囲: 10.233.0.0/24~10.254.254.0/24)				
	✔ クライアントがAPとアドレスプールを共有	- 1			
	クライアントとAPが同じVLAN上に存在し、1つのアドレスプールを共有しま	- 1			
	す (APはDHCPからもIPアドレスを取得します)	- 1			
	○ ブリッジモード	- 1			
	クライアントとAPが異なるVLAN上に存在します。				
5G優先アクセス ❷	□ オン				
クライアント別制限速度(● コオン 				
SSID別制限速度 🛛					
 Wi-Fiの追加 					
戻る	取り消し 保存して次	2~			

このページに表示される項目の内容は、以下のとおりです。

項目	説明
SSID を非表示にする	STA(接続するユーザー)に SSID を表示したくない場合は、このボックスを選択します。
	SSID の信号を選択します。
Radio	① たとえば、「Radio 1」が 2.4G 信号に設定され、「Radio 2」が 5G 信号に設定されているとしま す。「Radio 1」を選択すると、この SSID では 2.4G の信号が発せられます。「Radio 1」と「Radio 2」 の両方を選択すると、2 つの信号 (2.4G および 5G)がこの SSID で発せられます。
IP 割り当て	 端末に IP アドレスを割り当てる方法を以下から選択します。 クライアントは AP から IP アドレスを取得: IP アドレスを AP のアドレスプールから割り当てます。 クライアントが AP とアドレスプールを共有: IP アドレスを、管理 IP アドレスと同じアドレスプールから割り当てます。 ブリッジモード: 端末の IP アドレスを、AP とは別のプールから割り当てます。 ① 一般的には、「クライアントは AP から IP アドレスを取得」を選択することが推奨されます。



5G 優先アクセス	これを有効にすると、SSID がデュアルバンド AP(2.4 GHz および 5 GHz)として「 Radio 1 」と「 Radio 2 」 に関連付けられている場合に、デュアルバンドに対応するクライアントが優先的に 5 GHz 周波数帯にア クセスできるようになります。これにより、2.4 GHz 周波数帯の負荷が減り、より快適な環境をユーザーに 提供できます。 ① 一般的には、この機能は無効のままにすることが推奨されます。
クライアント別制限速度	この Wi-Fi に接続するユーザー単位でチャネル幅制御を行うことを想定している場合に有効にします。 この機能を有効にした場合は、アップリンクとダウンリンクのピークデータ速度を設定する必要があります。 ① 一般的には、この機能は無効のままにすることが推奨されます。
SSID 別制限速度	この SSID の総トラフィックスループットに対してチャネル幅制御を行うことを想定している場合に有効にします。 この機能を有効にした場合は、アップリンクとダウンリンクのピークデータ速度を設定する必要があります。 ① 一般的には、この機能は無効のままにすることが推奨されます。

*(任意) SSID を追加するには、「Wi-Fi の追加」をクリックして、ステップ 2 とステップ 3 を繰り返します。追加の必要がなければ、このステップ は省略します。

ネットワークの追加	◆ ネットワークの追加 ────◆ デパイスの追加 ──	──◆終了		×
Wi-Fi設定			基本情報	
			名称	Test31
SSID @	Test31	Ū	タイムゾーン	(GMT+9:00)アジア/東京
			種類	CLOUD + AP
パスワード	オープン WPA/WPA2-PSK		場所	未バインド
展開 >>				
(+) Wi-Fiの追加				
戻る		取り消し保存して次へ		

*(任意)Wi-Fiを削除するには、SSIDの右側にある 🔟 をクリックします。削除の必要がなければ、このステップは省略します。



ネットワークの追加	◆ ネットワークの追加	*終了			×
Wi-Fi設定			基本情報		
		_	名称	Test31	
SSID @	Test31	Ū	タイムゾーン	(GMT+9:00)アジア/東京	
			種類	CLOUD + AP	
パスワード	オープン WPA/WPA2-PSK		場所	未バインド	
展開 >>					
(● Wi-Fiの追加					
戻る		取り消し保存して次へ			

*(任意)前のページの設定を変更するには、「戻る」をクリックします。変更の必要がなければ、このステップは省略します。

ネットワークの追加	◆ ネットワークの追加	◆終了		×
Wi-Fi設定			基本情報	
			名称	Test31
SSID @	Test31	直	タイムゾーン	(GMT+9:00)アジア/東京
			種類	CLOUD + AP
パスワード	オープン WPA/WPA2-PSK		場所	未バインド
展開 >>				
・Wi-Fiの追加				
戻る		取り消し保存して次へ		

「保存して次へ」をクリックしてすべての設定を保存します。

ネットワークの追加	◆ ネットワークの追加 ────◆デパイスの追加───	→終了			×
Wi-Fi設定			基本情報		
			名称	Test31	
SSID 0	Test31	前	タイムゾーン	(GMT+9:00)アジア/東京	
			種類	CLOUD + AP	
パスワード	オープン WPA/WPA2-PSK		場所	未バインド	
展開 >>					
(+) Wi-Fiの追加					
戻る		取り消し保存して次へ			



2.1.2 デバイスを追加する

ネットワークの追加が完了すると、自動的にデバイスの追加ページに進みます。

AP スイッチ 0	6.hn ゲートウェイ Wi-Fiルータ	— ¢	追加した装置	
			AP	0
1 SN	エイリアス	ū	スイッチ	0
2 SN	エイリアス	<u> </u>	G.hn	0
<i>3</i> SN	エイリアス	Ū	ゲートウェイ	0
4 SN	エイリアス	iii +	Wi-Fiルーター	0

2.1.2.1 AP/スイッチ/G.hn/Wi-Fi ルーターを追加する(例: AP を追加する)

AP、スイッチ、Wi-Fi ルーターを追加する方法は2つあります。

- ・ 手動インポート(少数のデバイスを追加するときに推奨されます)
- ・ 一括インポート(大量のデバイスを追加するときに推奨されます)

どちらの方法を使う場合も、まず、ナビゲーションバーで「AP」をクリックします。

			110 51				
	イッチ G.hn	ゲートワェイ	WI-FIルーター		追加した装置		
					AP	0	
1 SN		_ エイリアス			スイッチ	0	
2 SN		エイリアス		Û	G.hn	0	
<i>3</i> SN		エイリアス		1	ゲートウェイ	0	
4 SN		エイリアス		i +	Wi-Fiルーター	0	
					詳細の表示		

JaCS

● 手動インポート

1 各デバイスの SN と*エイリアスを入力します。

ヾイスの追加 ◆ネット	トワークの追加 ─── → デバイスの追加	1───→終了		
AP スイッチ G.I	hn ゲートウェイ Wi-Fiルーター		追加した装置	
			AP	0
1 SN	エイリアス		スイッチ	0
2 SN	エイリアス	ū	G.hn	0
<i>3</i> SN	エイリアス	<u>ΰ</u>	ゲートウェイ	0
4 SN	エイリアス	<u></u> +	Wi-Fiルーター	0
			詳細の表示	
一括インボート		取り消し		

項目	説明
SN	SN はデバイス本体または梱包箱に記載されています。
エイリアス	(任意)デバイスに名前を付けます。



2 (任意)デバイスを削除するには、そのデバイスの横にある 🔟 をクリックします。

AP スイッチ G	.hn ゲートウェイ Wi-Fiルータ	! —	追加した装置	
			AP	0
1 SN	エイリアス		スイッチ	0
2 SN	エイリアス	<u> </u>	G.hn	0
<i>3</i> SN	エイリアス	面	ゲートウェイ	0
4 SN	エイリアス	亩 +	Wi-Fiルーター	0
			詳細の表示	

3 (任意)デバイスを追加するには、+ をクリックします。

AF	G.hn ゲートウェイ	Wi-Fiルーター		追加した装置	
				AP	0
1 SN	I/J72			スイッチ	0
2 SN	エイリアス		Ü	G.hn	0
<i>3</i> SN	エイリアス		Ū.	ゲートウェイ	0
4 SN	エイリアス		± +	Wi-Fiルーター	0
				詳細の表示	

4 すべてのデバイスの情報を入力したら、「保存して次へ」をクリックしてすべての設定を保存します。

デバイスの追加 ◆ネットワー	-クの追加	◆終了			×
AP スイッチ G.hn	ゲートウェイ Wi-Fiルーター		追加した装置		
			AP	0	
7 SN 124345344			スイッチ	0	
2 SN	エイリアス	ش	G.hn	0	
<i>3</i> SN	エイリアス	ш́	ゲートウェイ	0	
4 SN	エイリアス	⊡ +	Wi-Fiルーター	0	
			詳細の表示		
一括インポート		取り消し 保存して次へ			

JaCS

5 以下の画面が表示されれば、設定は正常に行われています。

155 J	◆ネットワークの追加 ──	→ デバイスの追加 ◆ 終了		×
		成功しまり	した!	
		AP: 1,スイッチ: 0,G.hn:0,ゲート	ウェイ: 0, 無線ルーター: 0	
AP	スイッチ G.hn 承認されて	ていないゲートウェイ ゲートウェイ 無線ルーター	-	
AP	スイッチ G.hn 承認されて No.	ていないゲートウェイ ゲートウェイ 無線ルーター SN	- エイリアス	操作
AP	スイッチ G.hn 承認されて No. 1	ていないゲートウェイ ゲートウェイ 無線ルーター SN 124345344	- エイリアス	操作 前
AP 先頭	スイッチ G.hn 承認されて Ne. 1 前 ページ	ていないゲートウェイ ゲートウェイ 無線ルーター SN 124345344 1 /1 次 最後	- エイリアス	操作 直 10 _ 合計 1





● 一括インポート

1 「一括インポート」をクリックして、一括インポートページに進みます。

1 SN				
1 SN			AP	0
		Ū	スイッチ	0
2 SN	エイリアス	<u> </u>	G.hn	0
<i>3</i> SN	エイリアス	Ū.	ゲートウェイ	0
4 SN	エイリアス	<u></u> +	Wi-Fiルーター	0
			<u>8+5007327</u>	

2 「テンプレートのダウンロード」をクリックして、情報を入力するためのテンプレートをダウンロードします。

デバイスの追加 ◆ネットワークの追加 ◆デバイスの追加 ◆ 終了		
AP スイッチ G.hn ゲートウェイ Wi-Fiルーター	追加した装置	
テンプレートをダウンロードレ入力レます。レコードは最十2000性までインポートできます	AP	0
JUJU HELJUH PONJURY, DI HABOLOUTRCHUM PROBAY	スイッチ	0
	G.hn	0
	ゲートウェイ	0
	Wi-Fiルーター	0
	詳細の表示	
" xls" ファイル テンプレートのダウンロード		
手動で追加 限り消し 保存して次へ		

3 テンプレートに情報を入力します。SNは必須ですが、エイリアス、緯度、経度は任意です。



	А	В	С	D	E
1	SN	エイリアス	緯度	経度	
2					
3					
4					

項目	説明			
SN	SN はデバイス本体または梱包箱に記載されています。			
エイリアス	デバイスに名前を付けます。			
緯度	デバイスの場所の緯度			
経度	デバイスの場所の経度			

4「".xls"ファイル」をクリックして、入力したテンプレートをインポートします。

デバイスの追加 *ネットワークの追加 →デバイスの追加 →終了			×
AP スイッチ G.hn ゲートウェイ Wi-Fiルーター	追加した装置		
	AP	0	
テンプレートをダウンロードレ人力します。レコードは戦大200件までインボートできます	スイッチ	0	
	G.hn	0	
	ゲートウェイ	0	
	Wi-Fiルーター	0	
	詳細の表示		
xls ファイル テンプレートのダウンロード			
手動で追加 取り消し 保存して次へ			

5 以下のページが表示されれば、インポートは正常に行われています。



2.1.2.2 ゲートウェイを追加する

ゲートウェイは手動で追加する必要があります。



1 ナビゲーションバーの**「ゲートウェイ」**をクリックします。

デバイスの追加 ◆ネットワークの追加 ◆ デバイスの追加 ◆終了			×
AP スイッチ G.hn ゲートウェイ Wi-Fiルーター	追加した装置		
	AP	2	
SN ITTUPA	スイッチ	0	
	G.hn	0	
注: クラウドを認証してこのデバイスを管理するには、eWebシステムの管理者アカウントのパスワードを入力して ください。 このステップをスキップして、パスワードを認証し、「監視」>「デバイス」>「ゲートウェイ」で結果	ゲートウェイ	0	
を確認することができます。	Wi-Fiルーター	0	
パスワード	詳細の表示		
取り消し 保存して次へ			

2 ゲートウェイの SN、*エイリアス(任意)、*パスワード(任意)を入力します。

デバイスの追加 *ネットワークの追加 *ボバイスの追加 *終了			×
AP スイッチ G.hn ゲートウェイ Wi-Fiルーター	追加した装置		
	AP	2	
SN I1 177	スイッチ	0	
	G.hn	0	
注: クラウドを認証してこのデバイスを管理するには、eWebシステムの管理者アカウントのパスワードを入力して ください、 このステップをスキップして パスワードを認証し 「 監視 ト ~ デバイス ト > 「ゲートウェイ 」で結果	ゲートウェイ	0	
を確認することができます。	Wi-Fiルーター	0	
パスワード	詳細の表示		
取り満し 保存して次へ			

3 すべてのデバイスの情報を入力したら、「保存して次へ」をクリックしてすべての設定を保存します。



デバイスの追加 *ネットワークの追加 ◆デバイスの追加 *終了			×
AP スイッチ G.hn ゲートウェイ Wi-Fiルーター	追加した装置		
	AP	2	
SN MACC140412024 エイリアス	スイッチ	0	
	G.hn	0	
注: クラウドを認証してこのデバイスを管理するには、eWebシステムの管理者アカウントのパスワードを入力して ください。 このステップをスキップして、パスワードを認証し、「監視」>「デバイス」>「ゲートウェイ」で結果	ゲートウェイ	1	
を確認することができます。	Wi-Fiルーター	0	
パスワード	詳細の表示		
取り消し保存して次へ			

4 以下のページが表示されれば、ゲートウェイの追加は正常に行われています。

終了	◆ネットワークの追加・	◆ デバイスの追加	──◆終了	×
			成功しました!	
		AP: 2, 3-	イッチ: 0,G.hn:0,ゲートウェイ: 1, 無線ルーター: 0	
AP	スイッチ G.hn 承認	されていないゲートウェイ ゲー	ートウェイ 無線ルーター	
N	0	SN	エイリアフ	104/1
N	1 0.	SN MACC140412024	エイリアス	操作 再承認 削除
N 先頭	6. 1 前 ページ	SN MACC140412024 1 / 1 次	エイリアス 最後	操作 再承認 削除 10 _ 合計 1
大頭	0. 1 前 ページ	SN MACC140412024 1 / 1 次	エイリアス	操作 再承認 削除 10 ▲ 合計 1



2.1.3 ワイヤレスの基本的なパラメーターを設定する

「構成」>>「ワイヤレス」>>「基本」をクリックして、ワイヤレスネットワークに関する基本的なパラメーターを設定します。

Ruíjie 🖾	監視 構成 メンテ	ナンス •					ゔ クイックデプロイメント	e @ e ¤
FR commonApa V	default 〜 ネットワークの	_{安索 Q}			(GMT+9:00)アジア/東京	京 ネットワーク管	地 理 ネットワークの引き継	ぎ デバイスバインド解除
 サネットワーク 2つ ワイヤレス 3 基本 レイアウト 	ワイヤレス構成						保存	その他 ▼
Radioデランニング	SSID 🖨							
Bluetooth	WLAN ID	SSID testid1050010	暗号化タイプ Open	非表示	転送モード	Radio	認証モード *ZFIT(mon	操作
① 認証 パウチャー bota	先頭前	ページ 1 /1 次	最後					
アカウント bota	Badio							
PPSK Foota	Radio1(2.4GHz) @		Radio2(5GHz) 🛛			Radio3 🛛 (2.	4GHzまたは5GHz) 🛛	スキャン ○アクセス
◎ 設定	オン/オフ		オン/オフ			オン/オフ	O	
AP	最大接続クライアント数	32	最大接続クライアント数	32		最大接続クラ	ライアント数 32	ア ヘルプ
	セキュリティ							~
	eWeb設定							
	eWeb							

2.1.3.1 ワイヤレスの設定

■ SSID を設定する

このセクションでは、SSID とその属性を変更および設定する手順を説明します。

1 ⊕ をクリックして、SSID を追加し、設定ページに進みます。

Ruíjie 💩	監視 構成 メンテナンス [●]			● クイックデプロイメント	e ⊘ e ¤⁰∎
ER commonApa ∨	default ~ ネットワークの検索 Q		(GMT+9:00)アジア/東京 ネットワ	レーク管理 ネットワークの引き継	ぎ デバイスバインド解除
 ・ ワイヤレス	ワイヤレス穏成			保存	その他 *
ローミング Bluetooth	SSID WLAN ID SSID 1 testid1069019	暗号化タイプ 非表示 Open いいえ	転送モード Radio プリッジ 1,2	認証モード 認証無効	操作
① 認証 パウチャー Docta	先頭 前 ページ 1 /1 次	要後			
アカウント Joeta PPSK Joeta	Radio				
ボータル認証 」 <mark>beta</mark>	Radio1(2.4GHz) 🛛	Radio2(5GHz) 🔮	Radio3		スキャン 〇 アクセス
◎ 設定 AP	オン/オフ 最大接続クライアント数 32	オン/オフ C 最大接続クライアント数 32	オン/7 最大援	オフ の 続クライアント数 32	



2 SSIDを設定します。「はい」をクリックして、設定を完了します。

SSID					×
WLAN ID	2	~	非表示		
SSID			転送モード 🛛	プリッジ 🗸	
暗号化タイプ	Open	~	VLAN ID	1	
			Radio	✓ Radio1(2.4GHz) ✓ Radio2(5GHz) □ Radio3 @ (2.4GHzまたは5GHz)	
5G優先アクセス 🔮					
クライアント別制限速度					
SSID別制限速度 @	\bigcirc				
認証	beta				
		はい 取り消し			

このページに表示される項目の内容は、以下のとおりです。

項目	 説明
WLAN ID	WLAN ID を選択します。SSID と WLAN ID は 1 対 1 の関係でひも付けます。WLAN ID は SSID の追加時にのみ指定でき、後で変更することはできません。WLAN ID の最大値は 32 です。
SSID	SSID 名を入力します。 ① 最大 32 文字まで入力できます。文字、数字、スペース、アンダースコア(_)、ハイフン(-)、ピリオド (.)、アットマーク(@)を使用できます。スペースが含まれる場合、SSIDを 30 文字より長くすることはでき ません。
暗号化モード	 使用できるモードは、OPEN、WPA-PSK、WPA2-PSK、WPA2-ENTERPRISE (802.1X)、PPSK の 5 つです。 OPENは、パスワードを設定する必要がないことを意味します。 WPA-PSKとWPA2-PSKは、パスワードを設定する必要があることを意味します。 WPA2-Enterprise (802.1x)は、SSID に 802.1x 認証モードが採用されることを意味します。 802.1x 認証モードを選択した場合は、プライマリサーバーを選択し、ジッター防止を有効にするかどうかと、802.11x サーバーグループを構成するかどうかを決定します。 PPSKは、各端末デバイスを一意のWi-Fiアカウントとキーに連結することを意味します。PPSKモードを選択した場合は、「構成」 >> 「PPSK」でアカウントを設定する必要があります。
	● 公衆ネットワークの場合には「Open」を、ホテルのお各様用ネットワークの場合には「WPA/WPA2= PSK」を選択することをお勧めします。
非表示	SSID を非表示にするかどうかを指定します。「はい」または「いいえ」で設定します。



転送モード	ワイヤレス AP の転送モードを選択します。「ルータモード」は、AP がクライアントに IP アドレスを割り当て ることを意味します。「ブリッジ」は、AP のアップストリームデバイスがクライアントに IP アドレスを割り当てる ことを意味します。「ブリッジ」モードを選択した場合は、VLAN ID を設定する必要があります。 ① 「ルータモード」を選択することが推奨されます。 NAT アドレスプール構成:NAT アドレスプール構成リンクをクリックするとそのウィンドウが表示されます。
VLAN ID	VLAN を選択する ID を入力します。これは、転送モードを 「ブリッジ」 に設定した場合は必須です。
5G 優先アクセス	これを有効にすると、SSID がデュアルバンド AP(2.4 GHz および 5 GHz)として「Radio 1」と「Radio 2」に関連付けられている場合に、デュアルバンドに対応するクライアントが優先的に 5 GHz 周波数帯に アクセスできるようになります。これにより、2.4 GHz 周波数帯の負荷が減り、より快適な環境をユーザー に提供できます。
	● 一般的には、この機能は無効のままにすることが推奨されます。
クライアント別制限速度	接続端末に速度制限を設定する場合は有効にします。有効にした場合は、アップリンクとダウンリンク両 方の速度制限を設定する必要があります。 ① 一般的には、この機能は無効のままにすることが推奨されます。
SSID 別制限速度	SSID に速度制限を設定する場合は有効にします。有効にした場合は、アップリンクとダウンリンク両方の速度制限を設定する必要があります。
認証	インターネット接続を許可する前に端末を認証する場合は有効にします。一般的な AP は、「外部ポー タル」認証と「キャプティブポータル」認証をサポートしています。 ・ 認証を外部サーバー上で行うことを想定している場合は、「外部ポータル」を選択します。 ・ 認証をクラウドのサーバー上で実行する場合は、「キャプティブポータル」を選択します。 設定手順は、以下のステップで説明します。

(任意)SSID にポータル認証を設定する必要がある場合は、「外部ポータル」認証または「キャプティブポータル」認証を選択します。それぞれの設定手順を参照してください。

● 外部ポータル:

「SSID」を編集するには、「認証」を有効にして、「外部ポータル」を選択します。必要な情報を入力したら、「はい」をクリックして設定を完了します。

認証	
モード	外部ボータル
PortalサーバーURL @	
ポータルIP ❷	
ボータルボート	オプション
ゲートウェイID	オプション
シームレスなオンライン 切り替え	□ 有効化(認証サーバーにサポートされている場合にのみ使用できます)
アイドル状態のクライア ントのタイムアウト	▶ ◇ 非アクティブなクライアントの自動オフライン化(オプション)
	はい 取り消し

JaCS (

このページに表示される項目の内容は、以下のとおりです。

項目	 説明
Portal サーバーURL	未認証のユーザーがインターネットにアクセスしようとしたときのリダイレクト先となる URL を入力します。
ポータル IP	デバイスが通信するポータルサーバーの IP アドレスを入力します。
ポータルポート(任意)	ポータルサーバーのポート番号を入力します。
ゲートウェイ ID (任意)	ゲートウェイが存在する場合は、その ID を入力します。
シームレスなオンライン切り替 -	これを有効にすると、ユーザーは信号を受信する SSID が変わるたびに認証を繰り返す必要がなくなります。
え	🕕 この機能は有効にすることが推奨されます。
アイドル状態のクライアントの タイムアウト	非アクティブなユーザーをオフラインにする場合は有効にします。有効にした場合は、しきい値を設定しま す。トラフィックが一定の量より少ない状態が指定した期間続いた場合、そのクライアントを自動的に切 断します。
	● この機能は有効にすることが推奨されます。

- キャプティブポータル
- 1 「SSID」ページで、「認証」を有効にして、「キャプティブポータル」を選択します。
- 2 「シームレスなオンライン切り替え」を有効にし、ポータルを選択します。キャプティブポータルモードの「シームレスなオンライン切り替え」機能は強化されており、オフラインになった端末がネットワークに再接続するときに再認証を必要としない期間を設定できます。



認証 ● ^{」2000} モード キャプティブポータル	v
シームレスなオンライン ヘ 1日 切り替え 0	~
ポータルを選択するか 新しいポータルを追加してください。	
Test	>
	はい 取り消し

3 既存のポータルを選択するか、新しいポータルを作成します。既存のポータルを使用する場合は、単純にそのポータルをクリックします。 新しいポータルを追加する場合は、「新しいポータルを追加してください」をクリックして新しいポータルを作成します。

認証 ● モード キャプティブポータル シームレスなオンライン 切り替え ②	▼ _▼	
ポータルを選択するか 新しいポータルを追加してください。 Test		
<	(ない) 取り消し	

4 「新しいポータルを追加してください」をクリックして新しいポータルを作成します。

CS クイック設定ガイド				JaCS Managed @ Cloud ce
キャプティブポータル〉追	۵			
名前		×		
説明				
ログインオプション	🖌 ワンクリックログイン 🗌 パウチャー	□ アカウント		
	アクセス時間(分) 🛛 (無制	限 ~		
ログイン後URL® ポータルページ Ø				
基本 詳細			モパイル	デスクトップ ①スタイルのリセッ
ロゴ画像 🥝 院定	ロゴ アップロード			
背景 0 1	像 〇 単色		Panj	
背景画像 ❷ 既定	D画像 アップロード		1 the	
言語 Englis	× +	_	C One-	slick Login
ウェルカムメッセー	• 文字 ○ 画像		A.	

このページに表示される項目の内容は、以下のとおりです。

項目	 説明
名前	ポータルの名前を入力します。
説明	ポータルの説明を入力します。
ログインオプション	ユーザーが選択できるログインのスタイルは 3 つあります。「ワンクリックログイン」、「パウチャー」、「アカウント」です。少なくとも 1 つのオプションを選択する必要があります。
	「ワンクリックログイン」を選択した場合は、アクセス時間とアクセス頻度の制限を設定できます。
残量ページの表示	有効にすると、認証に成功したユーザーを特定のページにリダイレクトできます。ページには、ポータル認 証後に使用可能な時間、回数、データが表示されます。このポリシーは、ゲートウェイ認証では有効に なりません。
ログイン後 URL	認証の成功後に表示するページの URL を設定します。

新しいポータルページの詳細を設定します。



JaCS (

このページに表示される項目の内容は、以下のとおりです。

項目	説明
口ゴ画像	ページに表示するロゴを選択します。既定のロゴを選択するか、ロゴをアップロードできます。
背景	ページの背景スタイルを選択します。画像か、単色(色は [詳細] で調整可能)にすることができます。
背景画像	背景を画像に設定した場合は、画像を選択します。既定の画像を選択するか、画像をアップロードできます。
+	このボタンをクリックし、音声要件に基づいて、認証ページテンプレートを作成します。
ウェルカムメッセージ	テキストにするか、画像にするかを選択します。テキストにする場合は、テキストをボックスに入力します。 画像にする場合は、画像をアップロードします。



🕕 これはプレビュー画像の一例です。実際の見え方は、各デバイスの解像度によって異なります。

*(任意)無線

「Radio」ページでは、APの無線ポートを設定できます。「オン/オフ」と、「クライアントの最大数」の項目があります。

Ruíjie 💩	監視 構成 メンテナンス・ 		
(FR) commonApa V	default × (GMT+9:00)アジア/東京 ネットワークの検索 Q (GMT+9:00)アジア/東京 ネットワークの検索 Q		
 ⊕ ネットワーク ¬ ワイヤレス 	先題 前 ページ 1 //1 次 最初	R	
基本	Radio		
Radioプランニング	Radio1(2.4GHz) 🛛	Radio2(5GHz) 🛛	Radio3 ② (2.4GHzまたは5GHz) ◎ スキャン ○ アクセス
Bluetooth	オン/オフ	オン/オフ	<i>オン/オフ</i>
 認証 		最大接続クライアント数 32	最大接続クライアント数 32
バウチャー 🌆			
アカウント			
PPSK beta	セキュリティ		×
ポータル認証	eWeb設定		
◎ 設定	eWeb		
AP	Telnet設定		
	Telnet 🕡		

このページに表示される項目の内容は、以下のとおりです。

項目	説明	
		1



オン/オフ	この電波を有効にするかどうかを指定します。オフにすると、この電波は無効になります。
クライアントの最大数	1 つの周波数帯に関連付けるクライアント数の上限を入力します。

① 電波に関する設定の削除は、システムが現在の設定を保持することを意味します。

2.1.3.2 *(任意)セキュリティ

このセクションでは、eWeb、Telnet、パスワード設定、ユーザー分離などの機能を有効にできます。

eWeb 設定

この機能は、ネットワークに接続するすべての AP のウェブページに、統一した 1 つのパスワードを設定する場合に有効にします。パスワードが 空の場合、AP にパスワードは送信されません。

セキュリティ	\sim
eWeb設定	
eWeb 🔍	
パスワード 注: AP eWebへのログインパスワード。	

Telnet 設定

この機能は、ネットワークに接続するすべての AP の Telnet サービスに、統一した 1 つのパスワードを設定する場合に有効にします。Telnet サービスが有効な場合、パスワードは必須です。

Telnet設定	
Telnet 💽	
パスワード	😧 注: Telnet別のAPへのログインパスワード。

クライアントアイソレーション

クライアントを、各クライアントのネットワークアクセスに影響を与えることなく分離します。これにより、クライアント同士の通信を不可能にし、ク ライアントサービスのセキュリティを確保します。APによるクライアントアイソレーション、または APとSSIDによるクライアントアイソレーションを選 択できます。APによるクライアントアイソレーションを有効にすると、同じ APに関連付けられたすべてのレイヤー2クライアントが相互に通信で きなくなります。APとSSIDによるクライアントアイソレーションを有効にすると、同じ AP上の同じWLAN内のクライアントが相互に通信できな くなります。

```
クライアントアイソレーション
APによるクライアントアイソレーション(同―AP上のクライアントを分離します)
APとSSIDによるクライアントアイソレーション(同―AP上で同じSSIDを持つクライアントを分離します)
```

ワイヤレス侵入検出

このパートでは、DDoS攻撃の検出、フラッド攻撃の検出、APなりすまし攻撃の検出、IVの脆弱性を悪用した攻撃の検出を設定できます。



必要に応じて各機能を有効にしてください。

ワイヤレス侵入検出 🔍
DDOS攻撃の検出 〇〇
フラッド攻撃の検出 🔘
APなりすまし攻撃の検出
IVの脆弱性を悪用した攻撃の検出
攻撃元はダイナミックブラックリストに追加され、攻撃元からのパケットは破棄されます
クライアントは 砂間 (オプション、範囲: 60~86400。既定値: 300) ブラックリストに掲載された状態となります

2.1.3.3 *(任意)詳細設定

このパートでは、APのRFスケジューリング、ホワイトリスト、CLIコマンドに関する設定を操作できます。

詳細設定(オプション)					^
APのRFスケジューリング					
RF切断スケジューリング 🔵					
ホワイトリスト 🕒					□ Facebo
	アドレス			説明	操作
			データなし		
		先頭前	~-ÿ 0 /0	次最後	5合計
CLIコマンド 🕒					
	モデル			説明	操作
			データなし	,	
		朱丽 前	ページ 0 / 0	次 長後	10 - 10 合計

AP の RF スケジューリング

この機能は、AP の稼働時間を指定します。

詳細設定(オプション)		
APのRFスケジューリング		
期間		
開始時間	当日	▶ 23 ▶ : 00 ▶
終了時間	翌日	▶ 8 ▶ : 00 ▶

このページに表示される項目の内容は、以下のとおりです。

項目	説明
RF 切断スケジューリング	AP が SSID をブロードキャストすることを想定している場合は有効にします。



開始時間	「 RF 切断スケジューリング 」を有効にした場合、Wi-Fi をオンにする時刻を指定します。
終了時間	「 RF 切断スケジューリング 」を有効にした場合、Wi-Fi をオフにする時刻を指定します。

ホワイトリスト

● をクリックして、ホワイトリストとして許可するウェブサイトと、認証なしで直接アクセスできるウェブサイトを入力します。

ホワイトリスト			Facebook
アドレス		説明	操作
	データなし		
	先頭 前 ページ 0 /0	次最後	5_ 合計 0

CLIコマンド

● をクリックして、AP に送信するコマンドを入力します。この機能では、サポートされていない一部の設定操作を CLI コマンドを使って実行 できます。

CLIコマンド			
_	モデル	說印	操作
		データなし	
	先顕 前	ページ 0 /0 次 量後	10 _ 合計 0



2.2 マンションシナリオのネットワークを作成する

マンション用にネットワークを作成する場合は、主に2つの手順を行います。手順は、順番に以下のとおりです。

2.2.1 ネットワークを作成する → 2.2.2 AP を追加する

2.2.1 ネットワークを作成する

1 ネットワークの基本情報を入力します。「保存」をクリックしてすべての設定を保存します。



このページに表示される項目の内容は、以下のとおりです。

項目	説明
名称	ネットワークの名前を入力します。
シナリオ	「 マンション 」を選択します。
タイムゾーン	ネットワークのタイムゾーンを選択します。
自動切り替えモード	クラウドとの接続時に AP のモードを切り替えるかどうかを選択します。



JaCS

以下のメッセージが表示されれば、ネットワークの追加は正常に行われています。

2.2.2 AP を追加する

マンションシナリオの場合、ネットワークに追加するデバイスはほとんどが AP になります。利便性のため、ネットワークを追加した後にリダイレクト される「**ネットワーク**」ページで、AP を追加できるようになっています。

① スイッチ、ゲートウェイ、Wi-Fi ルーターを追加する場合は、「監視」>>「デバイス」に移動して、該当のデバイスの種類を選択してください。

AP およびスイッチを追加する方法は 2 つあります。

- ・ 手動インポート(少数のデバイスを追加するときに推奨されます)
- ・ 一括インポート(大量のデバイスを追加するときに推奨されます)

どちらの方法を使う場合も、まず、AP の追加先となるネットワークをクリックし、それから「**デバイスの追加**」をクリックして AP の追加を開始します。

Ruíjie 🖾	監視 構成 メンテナンス ♥ ────		○ ⁄7 イ	ックデブロイメント 🏴 🛱 🛛 🔇 😂
 	ネットワークの情報(431) C	ネットワークの情報 現在のネットワーク 💂 TestApart < 🎜 🔟 🖉 🛞		サブネットワークの追加 デバイスの追加
品 トポロジ	test-other			
MESH	Test0102	サブネットワークリスト		С
歯 アラーム	TEST11			ネットワーク
🛛 レポート	TEST12	ネットワーク 🍐 親ネットワーク	デバイス	作成日時
ネットワーク	test1213123123123123123123123123231	データなし		
バウチャー	test123			
冒 デバイス	test123123	先頭 前 ページ 0 /0 次 最後		20 · DET 0
AP	🕎 test12312312			
AC beta	test12312312313123			
スイッチ	📜 test12313			
G.hn	test222			
ゲートウェイ	test22222			
Wi-Fiルータ- ^{beta}	TestApart			
怒 クライアント	TestcSW			Ē
	🕎 testG			ヘルプ
	testid1069019_1			
	testid1069019_2			
	testttttttt2			
	test_12312314124			
	🗐 test 123 112313			

JaCS

- 手動インポート
- 1 「デバイスの追加」をクリックしてデバイスの追加を開始します。

デバイスの追加 *ネットワー	クの追加 ─── ◆ デバイスの追加 ───	──◆終了			\times
AP スイッチ G.hn	ゲートウェイ Wi-Fiルーター		追加した装置		
			AP	0	
1 SN	エイリアス		スイッチ	0	
2 SN	エイリアス	Ū.	G.hn	0	
3 SN	エイリアス	<u>i</u>	ゲートウェイ	0	
4 SN	エイリアス	<u></u> +	Wi-Fiルーター	0	
			<u>詳細の表示</u>		
一括インボート		取り消し保存して次へ			

- 2 デバイスの SN と*エイリアス(任意)を入力します。デバイスを削除するには、そのデバイスの横にある 値 をクリックします。デバイスを 追加するには、+ をクリックします。すべてのデバイスの情報を入力したら、「はい」をクリックしてすべての設定を保存します。
- 3 以下の画面が表示されれば、設定は正常に行われています。



終了	◆ネットワークの追加	→ デバイスの追加 <mark>→ 終了</mark>		×
АР	スイッチ G.hn 承認	成功しま AP: 1,スイッチ: 0,G.hn:0,ゲ-	こした! -トウェイ: 0, 無線ルーター: 0	
	No.	SN	エイリアス	操作
	1	145678258		前
先頭	前ページ	シ 1 /1 次 最後		10▲ 合計 1
				閉じる

● 一括インポート

1 「テンプレートのダウンロード」をクリックして、情報を入力するためのテンプレートをダウンロードします。

デバイスの追加 *ネットワークの追加 * デバイスの追加 * 終了								
AP スイッチ G.hn ゲートウェイ Wi-Fiルーター	追加した装置							
テンプロート たがウンロードレンカレまナ・レッコードは長十2000年またノンザート たみままナ	AP	1						
テンテレートセラウンロートレハリレより。レコートは取入2001年までインホートできより	スイッチ	0						
	G.hn	0						
	ゲートウェイ	0						
	Wi-Fiルーター	0						
	<u>詳細の表示</u>							
**** ファイル テンプレートのダウンロード								
手動で追加 取り消し 保存して次へ								

2 テンプレートに情報を入力します。「SN」は必須ですが、他の項目は任意です。入力したら、Excel ファイルをコンピューター上に保存します。



- 4	Α	В	С	D	E	F	G	H		J
1	モデル	SN	MAC	PN	SSID	SSIDパスワード	エイリアス	部屋番号	建物名	備考
2										
3										
4										

このページに表示される項目の内容は、以下のとおりです。

項目	 説明
モデル	(任意)デバイスの機種を入力します。
SN	デバイスのシリアル番号を入力します。
MAC	(任意)デバイスの MAC アドレスを入力します。
PN	(任意)デバイスの部品番号を入力します。
	(任意)SSIDと、SSIDのパスワードを入力します。
SSID/SSID パスワード	 SSID と SSID のパスワードは最大 4 個までサポートされます。各 SSID とパスワードは、カンマ(,)で 区切る必要があります。
エイリアス	(任意)デバイスに名前を付けます。
部屋番号	(任意)デバイスを設置する部屋の番号を入力します。
建物名	(任意)デバイスを設置する建物の名前を入力します。
備考	(任意)デバイスに関する備考を入力します。

3 「".xls"ファイル」をクリックして、入力したテンプレートをインポートします。



デバイスの追加 *ネットワークの追加 + デバイスの追加 * 終了								
AP スイッチ G.hn ゲートウェイ Wi-Fiルーター	追加した装置							
テンプロ しちがウンロ ビレンカレます レコー ビけ屋十2000件またノンボ したキキナ	AP	1						
/ ノノレートセラリノロートし八Jしより。レコートは取人2001+よで1 ノルートできょう	スイッチ	0						
	G.hn	0						
\wedge	ゲートウェイ	0						
	Wi-Fiルーター	0						
	詳細の表示							
xls フ ァイル (テンプレートのダウンロード)								
手動で追加 取り消し 保存して次へ								

4 以下のページが表示されれば、インポートは正常に行われています。

メッセージ		×
	追加に成功しました	

2.3 カスタマイズシナリオのネットワークを作成する

ホテルとマンション以外のシナリオのネットワークが必要な場合は、ホテルシナリオの手順をほぼ使用できますが、異なる点として、「その他」を 選択し、シナリオの名前を入力する必要があります。その後の操作については、第 2.1 章を参照してください。

ネットワークの追加	□ ◆ネットワークの追加→ デバイスの追加→ 終了		×
基本		基本情報	
名称	TestOther	名称	TestOther
*++++		タイムゾーン	(GMT+9:00)アジア/東京
27.94		種類	クラウド+AP
	ホテル マンション その他	場所	未バインド
シナリオ 名称	その他シナリオ 名称		
タイムゾーン	(GMT+9:00)アジア/東京 ✔		
自動切り替えモー ド			
場所のバインド	場所を入力します		
Dielititi Ritte Dielitititi Ritte Dielititititititititititititititititititi	1000 <		
	取り消し 次へ		

JaCS

3.SSIDとパスワードの変更

3.1 ホテルシナリオの SSID とパスワードを変更する

ホテルシナリオでは、すべてのデバイスの SSID とパスワードが同じのため、変更はすべてのデバイスに適用されます。

1 どのシナリオを選択し、編集アイコンをクリックすると、削除や追加をします。

Ruíjie 💩	監視 構成 メンテナンス	•				\$	イックデプロイメント	u ^o o o o
ER commonApa V	default ~ ネットワークの検索	م			(GMT-5:00)アメリカ/ボゴタ	ネットワーク管理	<mark> bota</mark> ネットワークの引き継ぎ	ぎ」「デバイスバインド解除」
⊕ ネットワーク								
〒 ワイヤレス							保存	その他・
基本								
レイアウト	ワイヤレス構成							^
Radioプランニング	SSID							
Bluetooth	WLAN ID	SSID	暗号化タイプ Onen	非表示	転送モード	Radio	認証モード 約証==か	操作
 2 認証 	2	myWIFI00001	WPA2-PSK	いいえ	プリッジ	1,2	認証無効	
パウチャー bota	3	eason_123456	Open	いいえ	プリッジ	1,2	認証無効	
アカウント ^{Loota} PPSK <mark>Joeta</mark>	先頭 前 ページ	1 /1	次最後					10 ★ 合計 3
ポータル認証 bota の 設売	Radio							
AP	Radio1(2.4GHz) 0		Radio2(5GHz)	•		Radio3 🛿 (2.4G	Hzまたは5GHz) 🛛 🕏	スキャン 〇 アクセス
	オン/オフ		オン/オフ			オン/オフ	O	F
	最大接続クライアント数	32	最大接続クライ	アント数 32		最大接続クライ	アント数 32	~µ.;
	セキュリティ							~
	a\M/ab沿守							

2 SSID に関する情報を入力または編集したら、「はい」をクリックして保存します。

SSID				×
WLAN ID	1	~	非表示	U1172 V
SSID	levinetest		転送モード 🖉	レータモード ・
				<u>"NATアドレスプール構成"</u>
暗号化タイプ	Open	~	Radio	Ӯ Radio1(2.4GHz) 💆 Radio2(5GHz)
				□ Radio3 @ (2.4GHzまたは5GHz)
5G優先アクセス ❷	\bigcirc			
クライアント別制限速度				
SSID別制限速度 ❷				
認証	bata			
	(はい取り消し		



3.2 マンションシナリオの SSID とパスワードを変更する

マンションシナリオでは、二つの方法からデバイスの SSID とパスワードを変更することができます。

- SSID とパスワードをランダムに生成し、デバイスに変更を送信します。
- 1 デバイスを指定し、「自動 SSID 設定」をクリックします。

Ruífie 💩	監視 構成 メンテナ	גע•			٩	ックデプロイメント	° ¤ ø	e
ER commonApa ∨	日本办公室ds-li >)日本办	9公室ds-li >) 日本办公室ds	-li… ∨ ネットワ	クの検索 Q	(GMT+9:00)アジア/東京 ホットワーク管理 (<mark>bota</mark> ネットワークの引き継ぎ	7112111	ンド解除
 マワイヤレス 基本 	ワイヤレス構成 ♀ 構成のインポート 自動SSID#	====================================				自動更新: () SN,部屋番号	 C 止 建物名,備考 	4 - X
① 認証	✓状態	SN	エイリアス	構成の状態	ネットワーク	部屋番号	建物名 備考	操作
バウチャー bota	Ø #>>+>	G1RP4XX000137 MESH	なし	同期済み	日本办公室ds-lite环境公寓路由场罢-SUB2			Ū
アカウント Beta PPSK Beta	先頭 前 ペー	ジ <u>1</u> /1 次	最後				10 🔺	合計1
ボータル認証 「bota ⑦ 設定	詳細設定(オプション)							
AP	⊕ CLIコマンド 区構成配信)						С
		モデル			說明	操作		
				データない				
	先頭 前 ペー	ジ <mark>0</mark> / 0 次	最後				10 🔺	合計 0 「戸 ヘルプ

2 「パスワードを再生成する」か、または「SSID とパスワードを再生成する」かを選択します。

自動構成	×
テンプレートをダウンロードして最大200行までのデバイスデータをインポートできます。	
ファイルが選択されていません	
 ☑ パスワードを再生成する(設備はSSID&PWを導入したことがあると必要になります) □ SSIDとPWを再生成する <u>デバイス解析ルールを選択します(デフォルトのテンプレート)</u> 	
	はい 閉じる

3 以下のメッセージが表示されれば、変更に成功しました。



メッセージ × 操作に成功しました

- 指定された SSID とパスワードを生成し、デバイスに変更を送信します。
- 1 「テンプレートのダウンロード」をクリックしてテンプレートをダウンロードし、必要な情報を入力します。



- 1	Α	В	C	D
1	SN	備考	部屋番号	建物名
2				
3				

このページに表示される項目の内容は、以下のとおりです。

項目	説明
SN	デバイスのシリアル番号を入力します。
備考	(任意)デバイスについてのメモです。
部屋番号	(任意) デバイスが設置されている部屋の番号を入力します。
建物名	(任意)デバイスが設置されている建築の名称を入力します。

2 「".xls"ファイル」をクリックして、入力したテンプレートをインポートします。





3 以下のメッセージが表示されれば、インポートは正常に行われています。





4.WEB 認証の有効化

この機能はホテルシナリオのデバイスにのみ対応します。

1 一つのホテルシナリオを選択し、SSID を編集または追加します。

Ruíjie 🖾	監視 構成 メンテナンス ♥						クイックデプロイメント	e Ø © ¤
FR commonApa V	default 〜 ネットワークの	会索 Q			(GMT-5:00)アメリカ/ボゴタ	ネットワーク管理	し <mark>5018</mark> ネットワークの引き継	ぎ デバイスバインド解除
⊕ ネットワーク								
マイヤレス							保存	その他 -
基本								
レイアウト	ワイヤレス構成							^
Radioプランニング	SSID							
ローミング	WLAN ID	SSID	暗号化タイプ	非表示	転送モード	Radio	認証モード	操作
Bluetooth	1	levinetest	Open	いいえ	ルータモード	1,2	認証無効	I
0 認証	2	myWIFI00001	WPA2-PSK	いいえ	プリッジ	1,2	認証無効	
バウチャー Deta	3	eason_123456	Open	いいえ	プリッジ	1,2	認証無効	区面
アカウント Deta PPSK Deta	先頭前	ページ 1 /1 ジ	最後					10 ▲ 合計 3
ポータル認証 beta								
◎ 設定	Radio							
AP	Radio1(2.4GHz) @		Radio2(5GHz)			Radio3 🛿 (2.40	GHzまたは5GHz) 🛛 😒	スキャン 〇 アクセス
	オン/オフ		オン/オフ			オン/オフ		Ę
	最大接続クライアント数	32	最大接続クライ	アント数 32		最大接続クライ	イアント数 32	ヘルプ

2 現在の SSID に関する情報を入力または編集し、「認証」を有効にします。

SSID				×
WLAN ID	1 ~	非表示	(111)ž v	
SSID	testid1069019	転送モード 🛛	ブリッジ	
暗号化タイプ	Open 🗸	VLAN ID	1	
		Radio	☑ Radio1(2.4GHz) ☑ Radio2(5GHz) □ Radio3 @ (2.4GHzまたは5GHz)	
5G優先アクセス 🛛				
クライアント別制限速度				
SSID別制限速度 @				
認証				
ギーチ	キャプティブボータル 💙			
シームレスなオンライン 切り替え Ø	€ 18			

3 ポータルを選択するかまたは新しいキャプティブポータルを追加します。

モード キャプティブボータル 🗸	
シームレスなオンライン	
ポータルを選択するかが新しいポータルを追加してください。	
IEST	>
(まい) 取り消し	

JaCS

4 「はい」をクリックし、「保存」をクリックすると、以下のメッセージが表示されれば、保存に成功しました。





5. サブアカウントを作成する

1 サブアカウントリストを開き、「サブアカウントの追加」をクリックします。

Ruíjie 💩	監視 構成	成 メンテナンス 🎙		e	クイックデプロイメント	ð	0 ® 8
ALL \lor) default \lor	ネットワークの根		(GMT-5:00)アメリカ/ポゴタ	ネットワーク管理	! ネットワークの引き継ぎ	アカ (サブ	ウント アカウント
サプアカウントリスト サプアカウントの追加					ユーザー名 (メ-	ロー アク - 」 ログ	ル管理 セスポリシー アウト
ユーザー名 (メール)	役割	ネットワーク	フルネーム	携帯電話	メールアドレス	Web CLI	操作
2047807319@qq.com	Admin	FORMAL-JAPAN_APART-BRI DGE_2000000000001_ダダダダダク01.www:12345@66668x8888_main	2047807319@qq.com	1234567812343	2047807319@qq.com	有効化	C 🗘 🗊
1449323556@qq.com	Operator	default	1449323556@qq.com	123456781234	1449323556@qq.com	無効化	C O 🗊
longlijiang22021@163.com	Admin	FORMAL-JAPAN_APART-BRI DGE_2000000000001_ダダダダダグ01.www:12345@66666&8888_main	longlijiang22021@163.com	12345678888	longlijiang22021@163.com	有効化	C O 🗊
先頭前	ページ 1	/1 次 量度				1	0 ▲ 合計 3

2 サブアカウントに関する必要な情報を追加します。

サブアカウントの追加	×
注: クラウドアカウントを打 詳細	寺っている場合、サブアカウントを追加しなくてもネットワークの共有が可能です。 🕑
種類	● 新しいアカウント ○ 既存のアカウント
ネットワーク	default
ユーザー名 (メール)	メールアドレスを入力してください
確認コード	コードの法信
パスワード	· .
主語	English
フルネーム	•
携帯番号	
会社	
Web CLI	
役割	Admin •
	保存 取り消し

3 以下のメッセージが表示されれば、保存に成功しました。

メッセージ		×
	保存に成功しました	



6.リモート eWeb

1 リモートアクセスするデバイスを選択し、「eWeb」をクリックします。

Ruíjie 🖾	監視 構成 メンテナンス ● ● クイックデプロイメント ● ● ② ③ ④ ● ○
FA lailingyan2000@	ALL ×) OW5.0PJ9-訪… × ネットワークの検索 Q (GMT+9:00)アジア/東京 ネットワーク管理 ネットワークの修業 マバイスパインド解除
① ダッシュボード	
品 トポロジ	APリスト 自動更新: € C ピ 群 × SS
MESH	適加 Web CL eVWeb その他・ 1 選択済み SN, 部屋番号, 建物名, 借考 Q
酒 アラーム	□ 状態_ SN エイリアス 構成の状態_ ネットワーク 部屋番号 建物名 勝考 MAC 管団IP エグレスIP イニシャライズ クライアント ファームウェア
夏 レポート	😰 🕏 オンライン 2P1LM000331 🏧 💱 前筋液水 OW5.0PJ9-桁段二面用 1010.1010.1033 192.168.2.4 112.111.1.179 No - MA_1.3(1)B922,Release(11
ネットワーク	□ ③オフライン ZASLA2C001031 IIII なし 回販資本 OW5.0P19-阶段二回日 - d431.27bc.3cc8 192.168.2.14 112.111.1.179 No - MA_1.3(1)89P2, Release(11)
バウチャー	
🗄 デバイス	先頭 前 ページ 1 //1 次 保設 10▲ 10▲
AP	
AC beta	

2 以下のページが表示されれば、リモートアクセスに成功しました。



3 「ここをクリックしてを」クリックすると、デバイスの web 画面に移行し、自動的にログインされます。

Ruíjie							English 🗸 🕞 Ex
	,	Device Overview					
⊕ Basics	~	Online Clients	0		Status 🕑 : Online Uptime: 6Day 03H 51Min 27S		
ି ^ର Network	~				Systime: 2024-03-05 15:13:27		
mBehavior	~	Device Details					
♀ Diagnostics	~	Model:	RG-HA3515-DG	SN:	ZASC09H004049	MAC:	C0:A4:76:19:2E:E3
Advanced	~	Haraware Ver:	VI	Software Ver:	MA_1.3(1)B9P2, Release(11133116), Revision(41ed98f6a)/		
:# System	~						



7.リモートでのデバイスアップグレード

1 アップグレードするデバイスを選択し、「アップグレード」をクリックします。

Ruíjie 💩	<u>監視</u> 構成 メンテナ	-> x •			●クイックデプロイメ	>> <mark>•</mark> ¤ ø & e
ER lailingyan20 V	ALL ~ > V1.5.5-TEST ~	ネットワークの検索 Q		(GMT-	+9:00)アジア/東京 ネットワーク管理 ネットワーク	<mark>Boto</mark> DSIき雄ぎ デバイスバインド解除
□ ログ		EG_RGOS 11.9(6)B13P	不明		-
操作ログ		その他		EG_RGOS 11.9	0(6)B13P4, Release(09240622)	1
構成ログ アップグレードログ					前 ページ 1 / 1	次
MESHログ						
交換ログ						
設定ロッ	デバイスリスト					e 🖬 - 🕅
アップグレード ²	アップグレード すべてアッ	プグレード 1 選択済み			SN, IT	1アス,説明 Q 詳細検索 >
ボリシー	状態	SN ネットワーク エイリアス	モデル	ハードウェアバージョン	現在のバージョン	推奨バージョン 説明 操作
ノアームリェア	🔽 📀 オンライン Z	ASLA2C001031 V1.5.5-TEST -	RG-HA3515-DG	V1	MA_1.3(1)B9P2, Release(11133116), Revision(41ed98f6a)	- アップグレード
	□ ⊘ オンライン N	ACC942570118 V1.5.5-TEST Ruijie	RG-HS2310-16GH2GT1XS	V1	HS2310_RGOS 11.4(1)B90	- アップグレード
	🗌 🥥オンライン 1	1234942570046 V1.5.5-TEST -	EG5210-JP	1.00	EG_RGOS 11.9(6)B13P4, Release(09240622)	- アップグレード

2 アップグレードするデバイスのバージョン、アップグレードタイマー、アップグレードに失敗した場合の再試行回数を選択します。

アップグレード	×
メンテナンス>ログ>アップグレードログからログを確認できます	
SN: ZASLA2C001031 モデル: RG-HA3515-DG ハードウェアパージョン: V1 現在のパージョン: MA_1.3(1)B9P2, Release(11133116), Rev	×
パージョンのアップグレード: MA_1.3(1)B9P1, Release(10221522), Revision(3e0784828) ファームウェアの詳細 〜 デバイスのアップグレード: 1	ファームウェアの選択
 ✓ アップグレートタイマーがオンにする 開始日 2024/03/05 時間範囲 00 ♥: 00 ♥ パージョン: 23 ♥: 50 ♥ 	
再試行の最大回数: 5 ▼	
アップグレードの開始」 取り満し	

3 「アップグレードの開始」をクリックし、以下のメッセージが表示されれば、アップグレードに成功しました。

メッセージ	×
アップグレードタスクが作成されました。詳 アップグレードログを確認してください。	細は



4 アップグレードログページでは、デバイスのアップグレード進行状況を確認できます。

Ruíjie 🖾	監視 樟	「成 メンテナンス ●			● クイックデス	יחראטא 🤷 🗴	0 8 G
ER lailingyan20 V	アップグレ	ードログ					e # - 8
茴 ログ				BRS		终了日時	[] [] Q.検索
操作ログ							
構成ログ	オペレーター	説明	対象パージョン	進行状況	時刻	結果(成功/失敗/中止)	操作
アップグレードログ	1	選択項目のアップグレード1デバイス	MA_1.3(1)B9P1, Release(10221522), Revision(3e0784828)	1/1	2024-03-05 15:51:04	1/0/0	🗏 G c
MESHログ	1	選択項目のアップグレード1デバイス	RGOS 12.6(2)B0105, Release(10201105)	0/1	2024-02-05 18:54:55	0/0/0	E G e
交換ログ	1	選択項目のアップグレード1デバイス	MA_1.3(1)B8P1, Release(11140515), Revision(3b381a600)	1/1	2024-02-05 16:20:03	1/0/0	E 6 e
設定ログ	1	選択項目のアップグレード 1 デバイス	RGOS 12.6(2)B0105, Release(10201105)	1/1	2023-12-27 19:47:09	1/0/0	E 6 e
アップグレード	1	選択項目のアップグレード1デバイス	RGOS 12.6(2)B0105, Release(10201105)	1/1	2023-12-26 18:17:36	1/0/0	E 6 0
アップグレード ²	1	選択項目のアップグレード1デバイス	AP_RGOS 11.9(4)B1P5, Release(08230815)	1/1	2023-12-12 16:49:50	1/0/0	E 6 e
ポリシー	1	選択項目のアップグレード 1 デバイス	EG_RGOS 11.9(6)B13P4, Release(09240610)	1/1	2023-11-27 20:32:18	1/0/0	E 6 e
ファームウェア	1	選択項目のアップグレード1デバイス	XS1930J_RGOS 11.4(1)B70P17, Release(09141816)	1/1	2023-11-27 20:15:29	1/0/0	🗏 🖟 e
)) <u> </u>	1	選択項目のアップグレード1デバイス	AP_RGOS 11.9(4)B1P5, Release(08230815)	1/1	2023-11-24 18:05:00	1/0/0	🗐 🕼 e
	1	選択項目のアップグレード 1 デバイス	AP_RGOS 11.9(4)B1P3, Release(07211112)	1/1	2023-11-23 11:37:26	1/0/0	🖻 🖟 e
	先頭	前 ページ 1 / 23	次 最後				0 ▲ 合計 229