



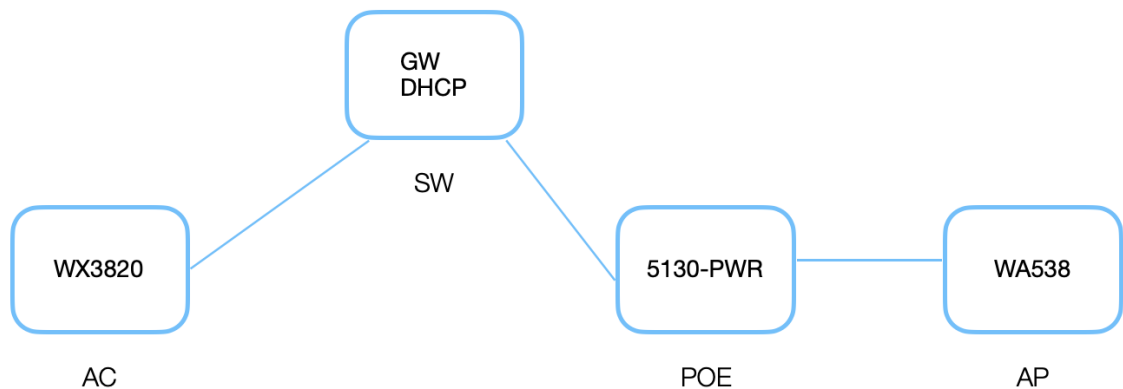
H3C

WLAN ローカルポータル認証設定例 (CLI)

構成

AC+FIT AP 集中型転送

トポロジー



認証用ドメインを作成し、認証方式をローカルに指定

Plain Text

```
1 domain portalenabledomain
2 accounting start-fail offline
3 authentication portal local
4 authorization portal local
5 accounting portal local
```

DNS サーバまでの free-rule を追加

Plain Text

```
1 portal free-rule 0 destination ip 8.8.8.8 255.255.255.255
```

Portal Web サーバ設定を投入

Plain Text

```
1 portal web-server PortalEnableWebSrv
2 url http://192.168.100.88/portal
3 captive-bypass ios enable
```

Web サーバのサービスタイプを指定

Plain Text

```
1 portal local-web-server http
2 default-logon-page defaultfile.zip
3 user-password modify enable
```

ポータルユーザを作成

Plain Text

```
1 local-user portal class network
2 password simple 123789.com
3 service-type portal
4 authorization-attribute user-role network-operator
```

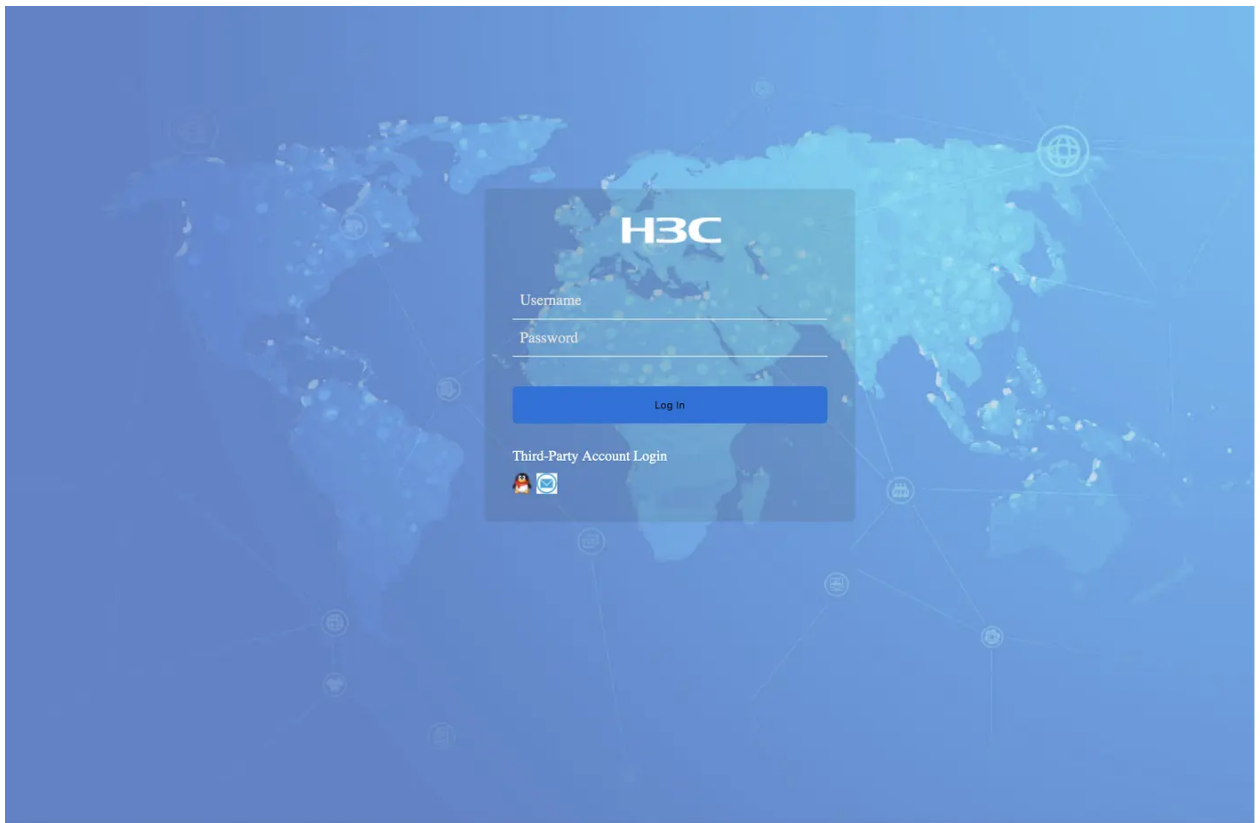
ポータル用 wlan service-template を作成

Plain Text

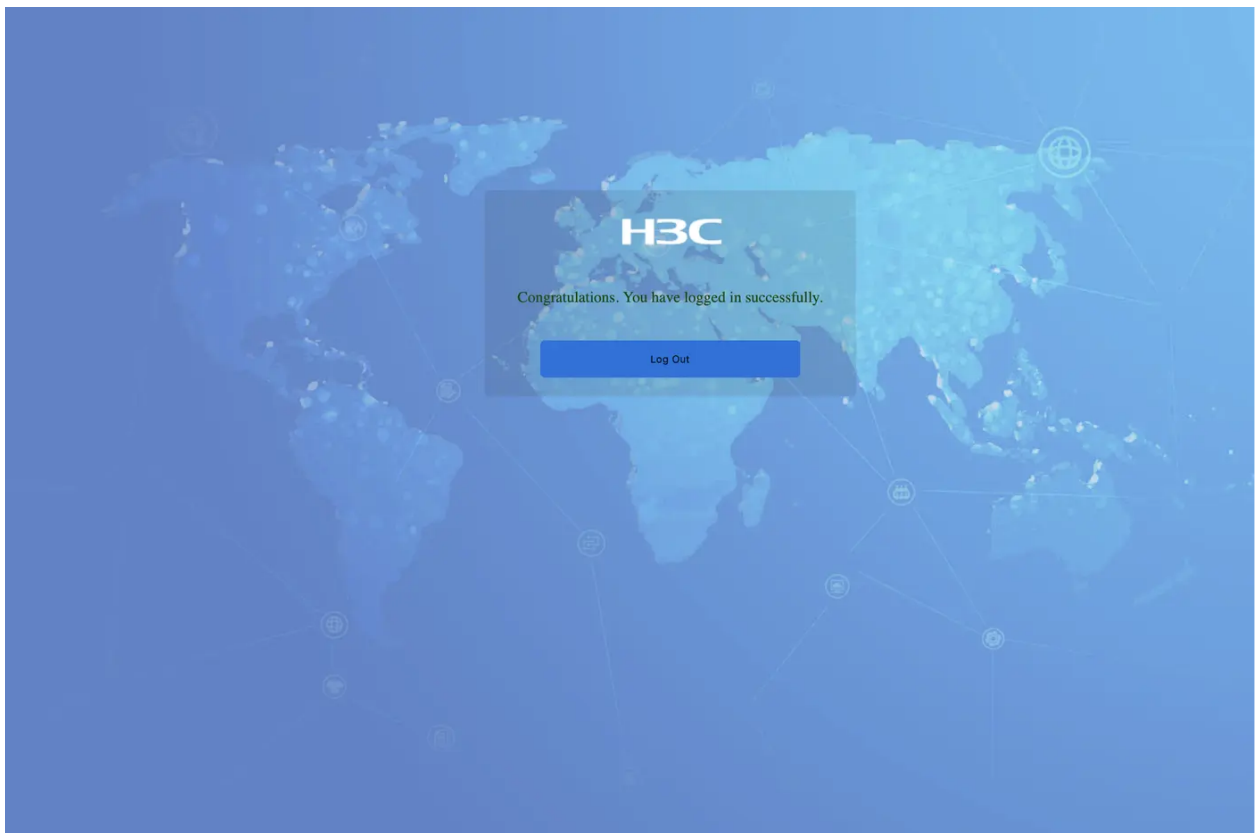
```
1 wlan service-template h3c
2 ssid h3c
3 portal enable method direct
4 portal domain portalenabledomain
5 portal apply web-server PortalEnableWebSrv
6 portal fail-permit web-server
7 service-template enable
```

確認

SSID に接続すると下記ポータルサイトが表示されます。



作成したポータルユーザでログイン。



下記コマンドにてオンラインユーザを確認:

Plain Text

```
1 <AC>display portal user all
2 Total portal users: 1
3 Username: portal
4   AP name: f474-880b-53c0
5   Radio ID: 1
6   SSID: h3c
7   Portal server: N/A
8   State: Online
9   VPN instance: N/A
10  MAC                IP                VLAN    Interface
11  a4cf-996d-9a48    192.168.100.75    1       WLAN-BSS1/0/2

12  Authorization information:
13    DHCP IP pool: N/A
14    User profile: N/A
15    Session group profile: N/A
16    ACL number: N/A
17    Inbound CAR: N/A
18    Outbound CAR: N/A
19    Web URL: N/A
```