

湘南台第一ホテル様 IPアドレス設定表

ホテルID				
ホテルコード	端末ID	端末ID		
1000272	20477	20478		

サーバーIPアドレス設定				
サーバー名	クラスB	VIP	クラスC	GW
web01	172.21.1.101/16	172.21.1.110/16 192.168.123.110/24	192.168.123.101/24	192.168.123.1
web02	172.21.1.102/16	↑	192.168.123.102/24	192.168.123.1

ハブ管理用IP設定				
ハブ	設置場所	機種	管理用IPアドレス	備考
サーバーハブ	6Fサーバーラック	D-Link DGS-1100-05	172.21.100.11/16	
メインハブ①(2F～6F)	1F事務所	D-Link DGS-1210-20	172.21.100.1/16	共有:13-16
メインハブ②(7F～11F)	1F事務所	D-Link DGS-1210-20	172.21.100.2/16	共有:13-16
2Fフロアハブ	2Fprivate室	D-Link DES-1210-28	172.21.100.21/16	共有:27-28
3Fフロアハブ	3Fprivate室	D-Link DES-1210-28	172.21.100.31/16	共有:27-28
4Fフロアハブ	4Fprivate室	D-Link DES-1210-28	172.21.100.41/16	共有:27-28
5Fフロアハブ	5Fprivate室	D-Link DES-1210-28	172.21.100.51/16	共有:27-28
6Fフロアハブ	6Fprivate室	D-Link DES-1210-28	172.21.100.61/16	共有:27-28
7Fフロアハブ	7Fprivate室	D-Link DES-1210-28	172.21.100.71/16	共有:27-28
8Fフロアハブ	8Fprivate室	D-Link DES-1210-28	172.21.100.81/16	共有:27-28
9Fフロアハブ	9Fprivate室	BUFFALO BS-GS2016P	172.21.100.91/16	共有:15-16
10Fフロアハブ	10Fprivate室	BUFFALO BS-GS2016P	172.21.100.101/16	共有:15-16
11Fフロアハブ	11Fprivate室	BUFFALO BS-GS2016P	172.21.100.111/16	共有:15-16
3FWIFI用PoEハブ	9Fprivate室	BUFFALO BS-GS2016P	172.21.100.91/16	PoE:1-4
5FWIFI用PoEハブ	10Fprivate室	BUFFALO BS-GS2016P	172.21.100.101/16	PoE:1-4
7FWIFI用PoEハブ	11Fprivate室	BUFFALO BS-GS2016P	172.21.100.111/16	PoE:1-4
ハブ共通設定項目	設定値			
ログインID/PASS	admin/123qwe			
GW	172.21.1.110			
Loopback Detection	共有ポート以外ON	※メインハブのフロア幹線OFF		
DHCP Server Screening	共有ポート以外OFF			
SNTP Server	172.21.1.110			
SNMP Host	172.21.1.110			
SysLog Host	172.21.1.110			
SysLog Facility	local1			

ルーター①IPアドレス設定 2F～6F				
ルーター	IPアドレス	ネットマスク		
WAN	DHCP			PPPoE
LAN(プライマリ)	192.168.0.1	255.255.255.0		機器管理・ゲスト用
LAN(セカンダリ)	192.168.123.1	255.255.255.0		VOD機器リモート用
DHCP				
DHCPサーバー				
割り当て	192.168.0.41～	192.168.0.240	255.255.255.0	
個数	200			
リース時間	12/24時間			

ルーターポートフォワード設定				
ポートフォワード	プロトコル	ポート	IPアドレス	サーバー名
SSH	TCP	10022	192.168.123.101	web01
SSH	TCP	20022	192.168.123.102	web02
SSH	TCP	60022	192.168.123.1	ルーター①
zabbix	TCP	10050,10051	192.168.123.110	VIP
zabbix	UDP	10050,10051	192.168.123.110	VIP
VNC	TCP	5901	192.168.123.101	web01
VNC	TCP	5902	192.168.123.102	web02

ルーター詳細設定				
ログイン				
ログインPASS	123qwe			
SSHユーザー/PASS	mediawave/mediawave			
SNMP				
snmp host	192.168.123.101	192.168.123.102	192.168.123.110	
snmp community	read-only public			
snmp (mib2)	yrifppdisplayatmib2 on			
snmp local address	192.168.123.1			
SYSLOG				
syslog host	192.168.123.110			
syslog facility	local0			
syslog notice	on			
syslog info	on			
syslog debug	on			
その他				

ルーター②IPアドレス設定 7F～11F				
ルーター	IPアドレス	ネットマスク		
WAN	DHCP			PPPoE
LAN(プライマリ)	192.168.1.1	255.255.255.0		機器管理・ゲスト用
LAN(セカンダリ)				
DHCP				
DHCPサーバー				
割り当て	192.168.1.41～	192.168.1.240	255.255.255.0	
個数	200			
リース時間	12/24時間			

ルーターポートフォワード設定				
ポートフォワード	プロトコル	ポート	IPアドレス	サーバー名
SSH	TCP	10022	192.168.123.101	web01
SSH	TCP	20022	192.168.123.102	web02
zabbix	TCP	10050,10051	192.168.123.110	VIP
zabbix	UDP	10050,10051	192.168.123.110	VIP
VNC	TCP	5901	192.168.123.101	web01
VNC	TCP	5902	192.168.123.102	web02

ルーター詳細設定				
ログイン				
ログインPASS	123qwe			
SSHユーザー/PASS	mediawave/mediawave			
SNMP				
snmp host	192.168.123.101	192.168.123.102	192.168.123.110	
snmp community	read-only public			
snmp (mib2)	yrifppdisplayatmib2 on			
snmp local address	192.168.123.2			
SYSLOG				
syslog host	192.168.123.110			
syslog facility	local0			
syslog notice	on			
syslog info	on			
syslog debug	on			
その他				