

HOTEL ef 様 IPアドレス&機器詳細設定表

ホテルID				
ホテルコード	端末ID	端末ID		
2020008	43015	43016		

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

zabbix-proxy設定				
項目	設定値			
ProxyMode	1			
Server	zabbix.mediawave-vod.co.jp			
Hostname	hotel-ef_proxy			
DBName	zabbix_proxy			
DBUser	zabbix			
DBPassword	123qwe			
ProxyOfflineBuffer	1			
Timeout	30			

zabbix-agent設定				
項目	設定値			
Server	127.0.0.1			
ServerActive	127.0.0.1			
Hostname	hotel-ef_proxy			
AllowRoot	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	1F事務所	D-Link DGS-1100-05	172.21.100.11/16	
メインハブ		D-Link DGS-1100-16	172.21.100.1/16	共有:13-16
2Fフロアーハブ		D-Link DGS-1210-28	172.21.100.21/16	共有:27-28
3Fフロアーハブ		D-Link DGS-1210-28	172.21.100.31/16	共有:27-28
4Fフロアーハブ		D-Link DGS-1210-28	172.21.100.41/16	共有:27-28
5Fフロアーハブ		D-Link DGS-1210-28	172.21.100.51/16	共有:27-28
6Fフロアーハブ		D-Link DGS-1210-28	172.21.100.61/16	共有:27-28
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IPアドレス設定 (YAMAHA RTX810)				
ルーター	IPアドレス	ネットマスク		
WAN	DHCP			PPPoE
LAN(プライマリ)	192.168.101.1	255.255.255.0		宿泊客用
LAN(セカンダリ)	192.168.123.1	255.255.255.0		VOD機器リモート用

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	RTX810
zabbix	TCP	10050	192.168.123.110	VIP
zabbix	UDP	10050	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			
DHCP				
DHCPサーバー	on			
割り当て	192.168.101.20 ~	192.168.101.250	255.255.255.0	
個数	231			
リース時間	12/24時間			
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				
masquerade session limit	300			
port-based-option	split-into-1:2:3:4			