

[チサンイン土浦阿見 様] IPアドレス設定表

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	chisuninn-tsuchiuraami_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	chisuninn-tsuchiuraami_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サーバーラック	D-Link DGS-1100-05	172.21.100.2/16	
メインハブ	1Fサーバーラック	D-Link DGS-1210-20	172.21.100.1/16	共有 : 13-16
1Fフロアハブ	1F EPS	D-Link DES-1210-52	172.21.100.11/16	共有 : 51-52
2Fフロアハブ	2F EPS	D-Link DES-1210-52	172.21.100.21/16	共有 : 51-52
3Fフロアハブ	3F EPS	D-Link DES-1210-52	172.21.100.31/16	共有 : 51-52
4Fフロアハブ	4F EPS	D-Link DES-1210-52	172.21.100.41/16	共有 : 51-52
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				
ルーター	IPアドレス	ネットマスク		
WAN	DHCP			PPPoE
LAN(プライマリ)	192.168.100.1	255.255.255.0		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

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	server1
SSH	TCP	20022	192.168.123.102	server2
SSH	TCP	60022	192.168.123.1	ルーター
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	server1
VNC	TCP	5902	192.168.123.102	server2

ルーターポート接続表	
WAN	ONU
LAN1-1	メインハブ
LAN1-2	
LAN1-3	
LAN1-4	

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	192.168.100.11～	192.168.100.250	255.255.255.0	
個数	240			
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				
nat descriptor masquerade session limit 1000 1 300				
lan type lan1 port-based-option=split-into-1:2:3:4				