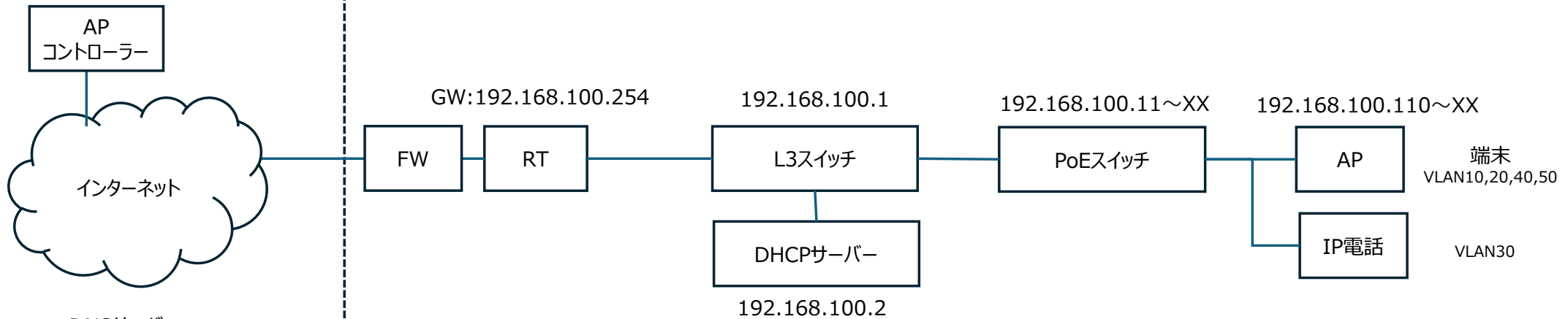


ネットワーク構成図

*ルーターはDNSフォワーダー

*スイッチはルーターをNTPサーバーとして参照

*PoEオートリブート機能は仮IPで設定しております
接続ポートに合わせて対象IPアドレスを変更ください



VLAN構成

VLAN ID	VLAN名	IP address
10	校務	192.168.10.0/24
20	学習	192.168.20.0/22
30	IP電話	192.168.30.0/24
40	ゲスト	192.168.40.0/24
50	災害	192.168.50.0/22
100	管理	192.168.100.0/24

ACL概要

許可/拒否	プロトコル	送信元	宛先
許可	TCP	校務	学習
許可	ALL	any	インターネット
許可	DHCP	any	校務、学習、ゲスト、災害
拒否	IP	any	any

優先制御

QoS	DSCP	CoS	用途
有効	46	5	IP電話

※ルーターおよびファイアウォールの性能要件に関する詳細は、導入をご担当いただくSier様へお問い合わせください