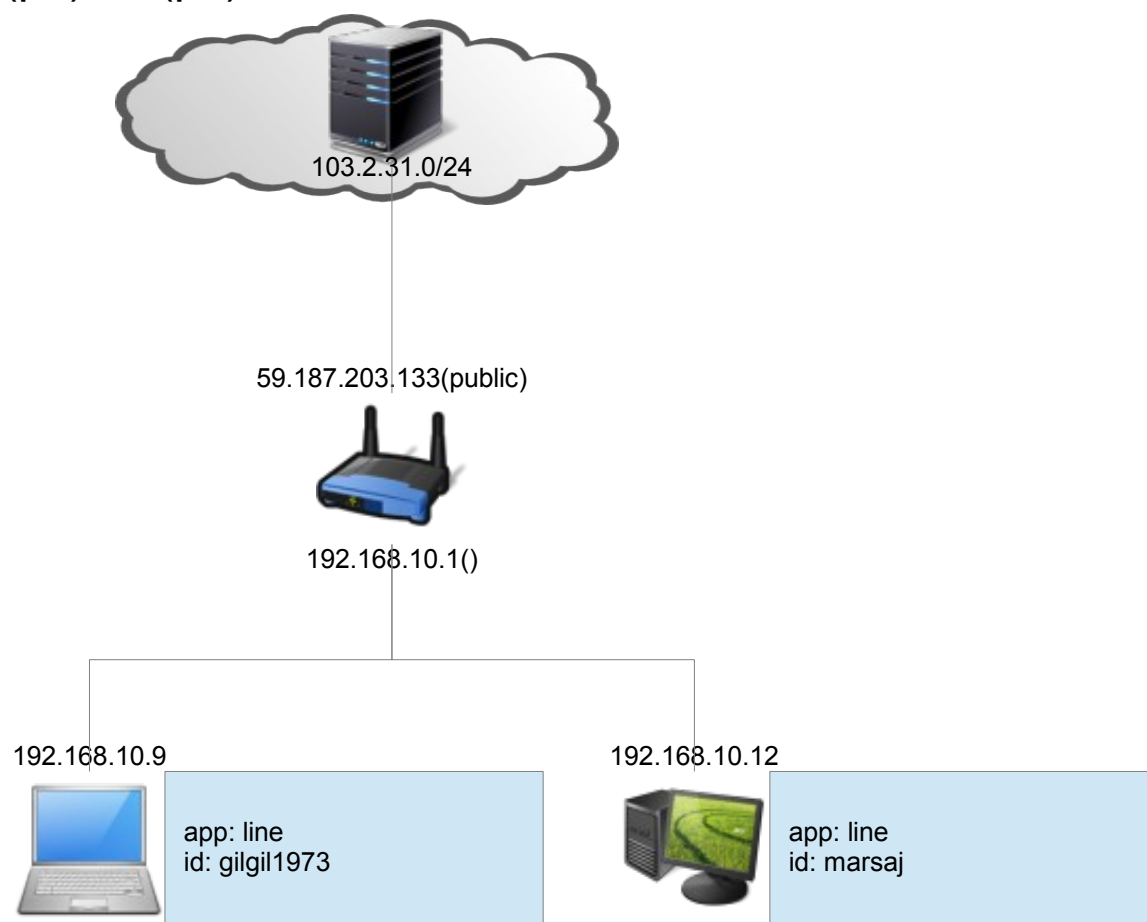


line
gilgil.net
2014.07.18

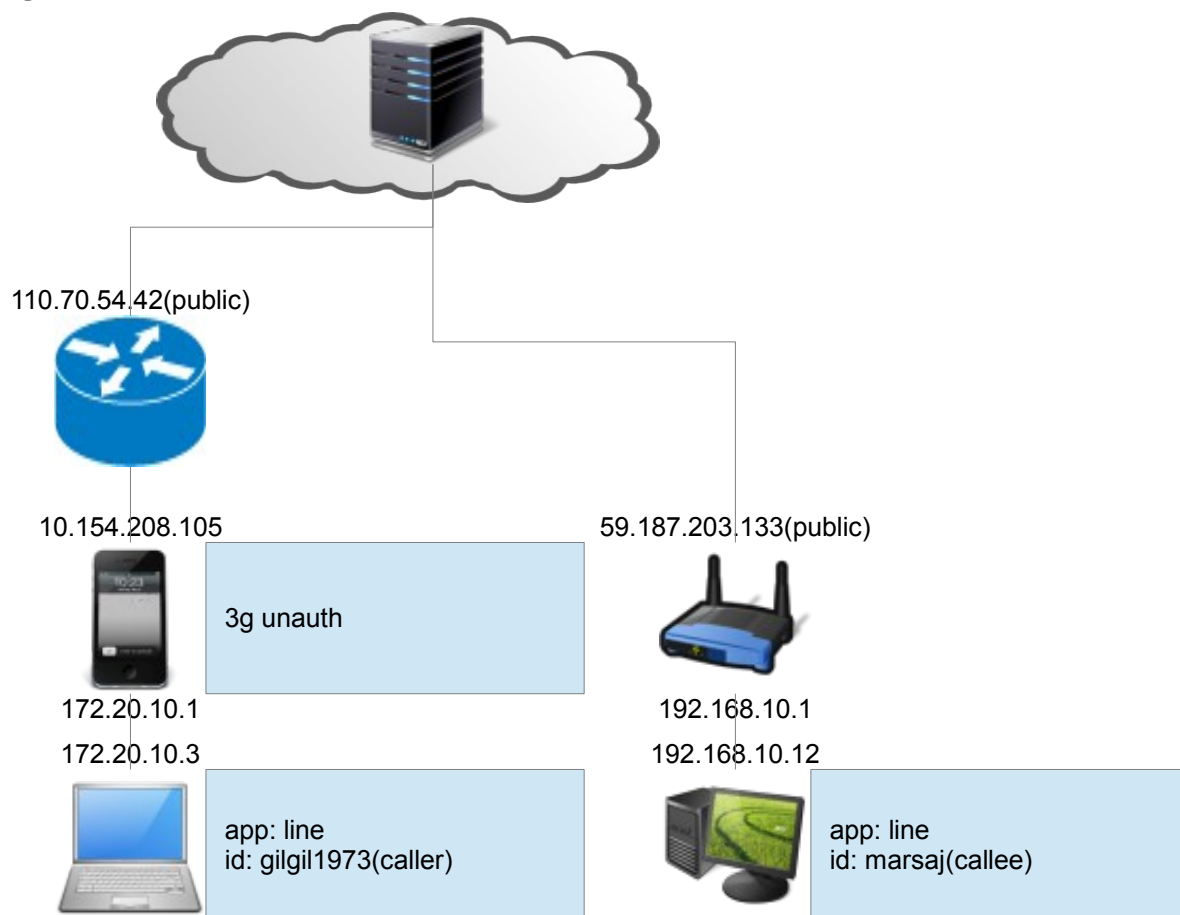
11.wfi(pc)-wfi(pc)



rtp	caller		callee		voice quality
	src	dst	dst	src	
test1	192.168.10.9:49723	103.2.31.89:12223	103.2.31.89:13528	192.168.10.12:62673	loss: good delay: soso
test2	192.168.10.9:49723	103.2.31.83:10753	103.2.31.83:13893	192.168.10.12:62673	loss: good delay: soso
test3	192.168.10.9:49723	103.2.31.107:13095	103.2.31.107:10420	192.168.10.12:62673	loss: good delay: soso

description

51.3gx(pc)-wfi(pc)



rtp	caller		callee		voice quality
	src	dst	dst	src	
test1	X	X	X	X	loss: X delay: X
test2	X	X	X	X	loss: X delay: X
test3	X	X	X	X	loss: X delay: X

- call이 성립되지 않음. caller의 outbound signal이 차단되었음.
- 103.2.31.4, 103.2.31.5, 103.2.31.6의 port 11000 UDP packet에 대한 응답이 없다(차단된 것으로 추정).
- 3G망에서 특정 IP(103.2.3.x)에 대한 특정 port(11000)를 차단하는 것으로 판단된다.
- outbound UDP port 1000 패킷의 Dst IP를 다른 IP로 하면 차단이 우회가 되는 것을 확인하였다.