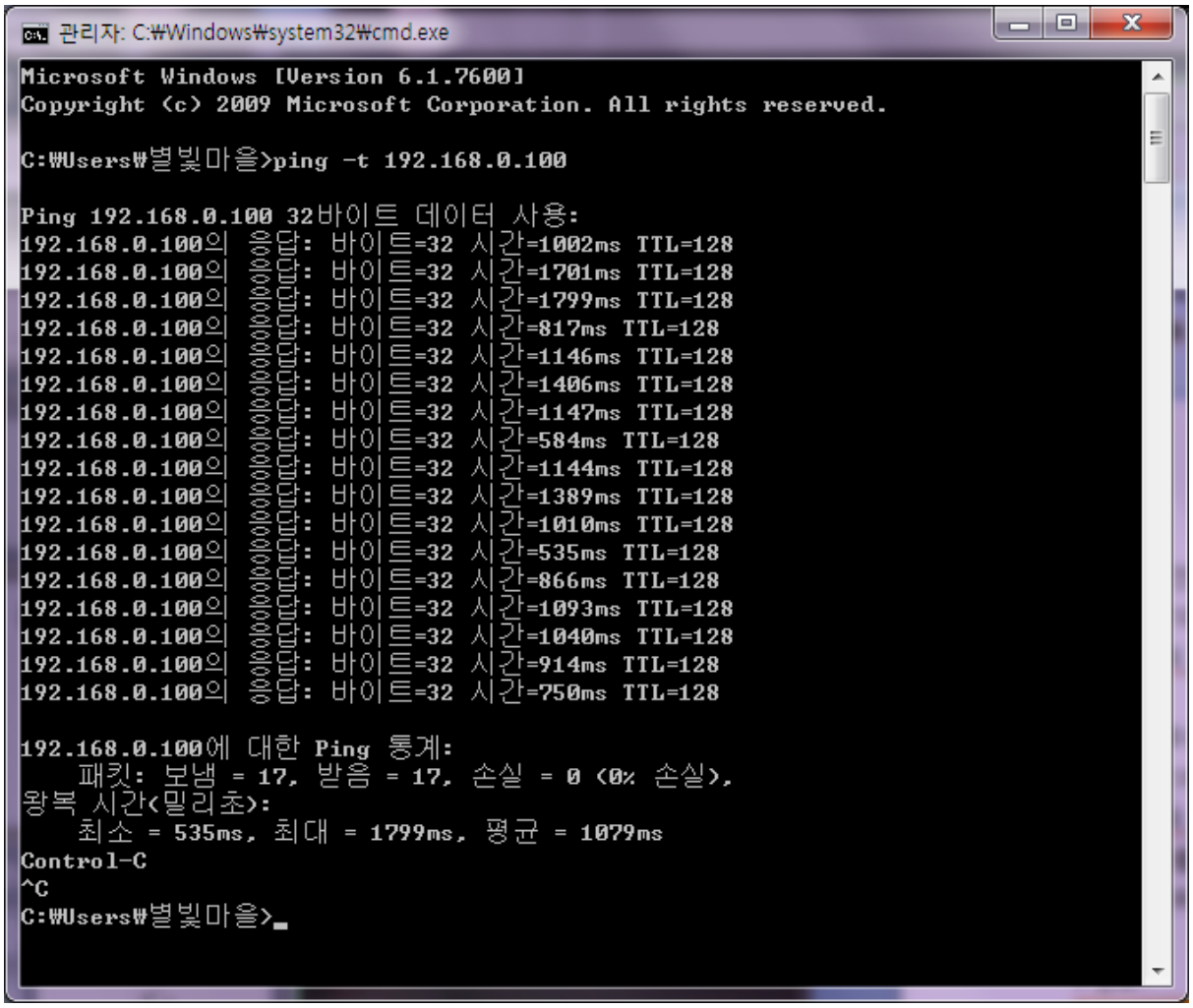
증상

무선 멀티브리지로 연결된 N104i 공유기가 너무 느립니다. Ping값도 굉장히 크기 나오네요.

현재 N104i에 IP camera를 연결했는데... N104i가 너무 느리니 영상이 몇초에 한장씩밖에 못오는 증상이 있습니다.



예전에 x305모델을 멀티브리지로 사용해서 IPTV 셋탑박스를 무선으로 사용했었는데 이 경우에는 충분히 사용이 가능했습니다. 속도가 거의 20MB 이상 나오더군요.

헌데 N104i를 멀티 브리지로 IP camera에 연결하니 너무 느려서 영상을 제 컴퓨터에서 볼 수가 없습니다. 실제 두 공유기와 제 컴퓨터의 사이는 각각 3, 4m 정도밖에 안됩니다.

공유기의 설정페이지도 좀 이상합니다. N5004의 설정페이지는 항목 클릭시마다 바로바로 뜨는데 반해 N104i의 설정페이지는 3~5초 정도 걸리네요. 음...

N5004 – 인터넷 연결된 공유기

펌웨어 : 7.02

내부아이피 : 192.168.0.1

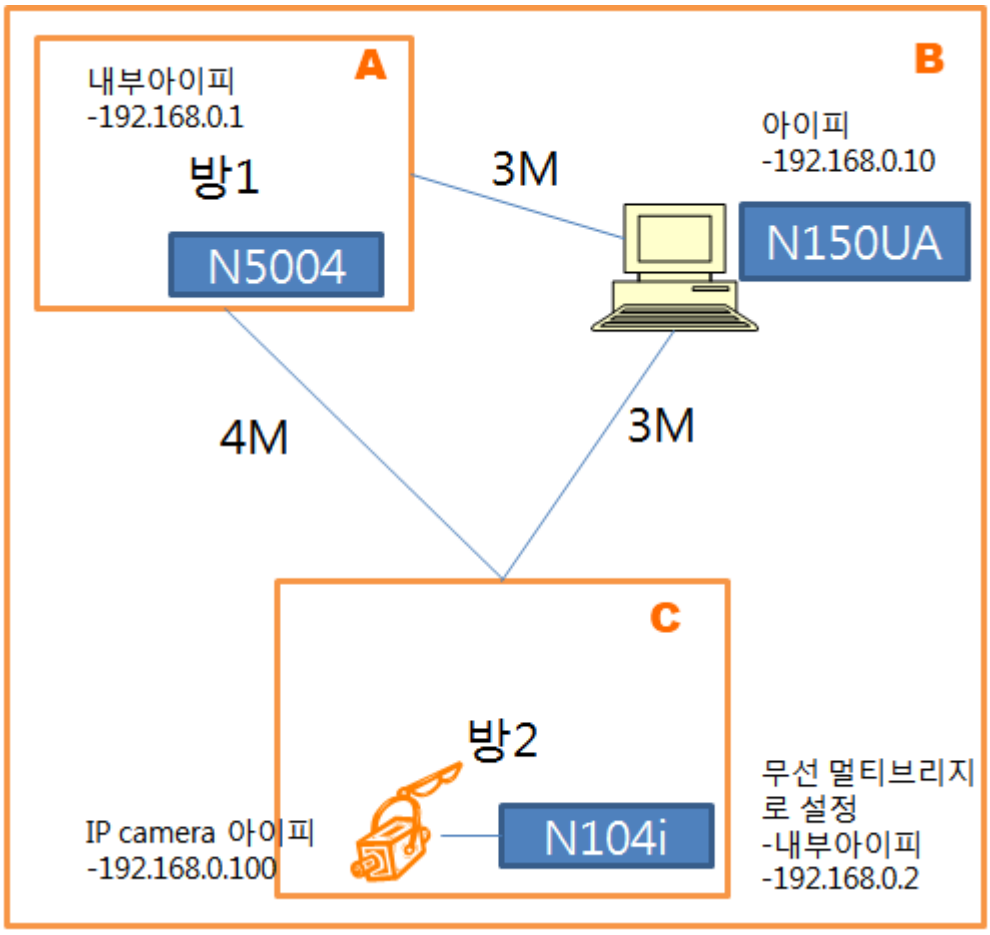
N104i – 무선 브리지로 연결 (N5004에 연결됨)

펌웨어 : 7.00

내부아이피 : 192.168.0.2

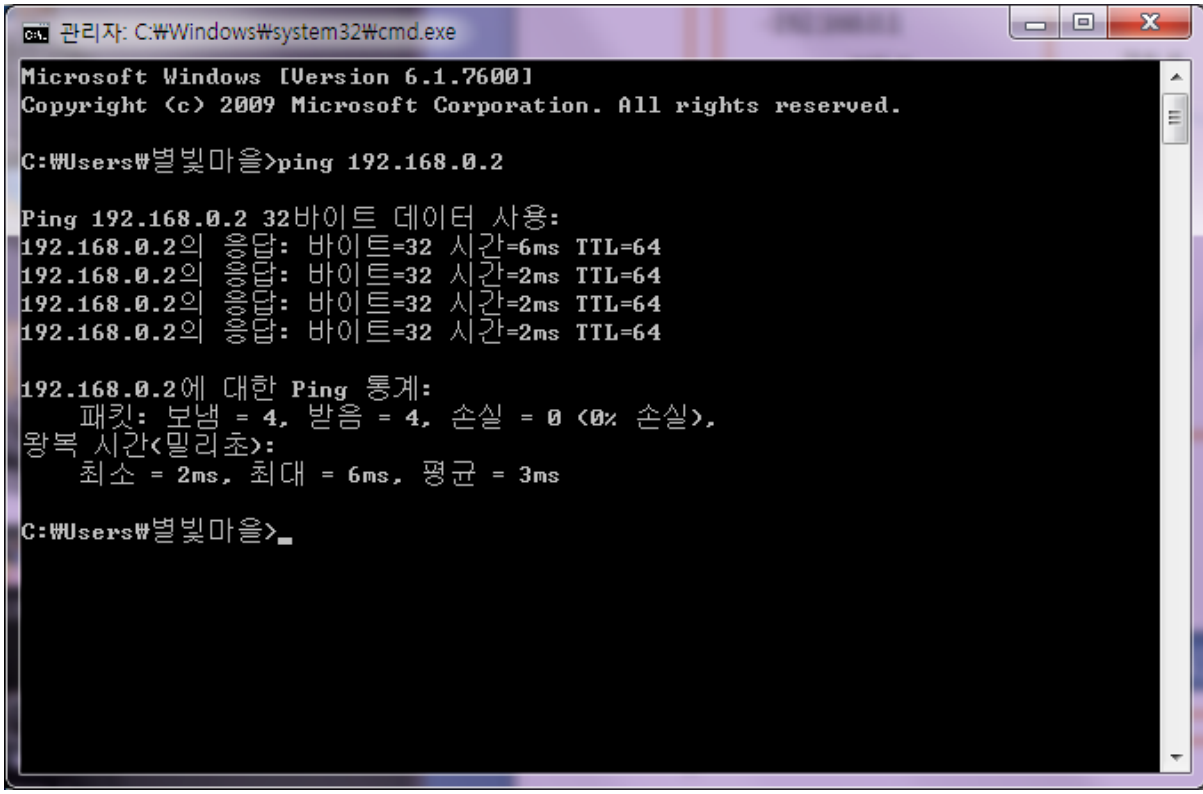
IP 카메라를 무선으로 쓰기 위해 N104i를 랜선으로 IP camera와 연결후 N104i를 멀티브리지로 N5004 공유기에 연결.

구성도

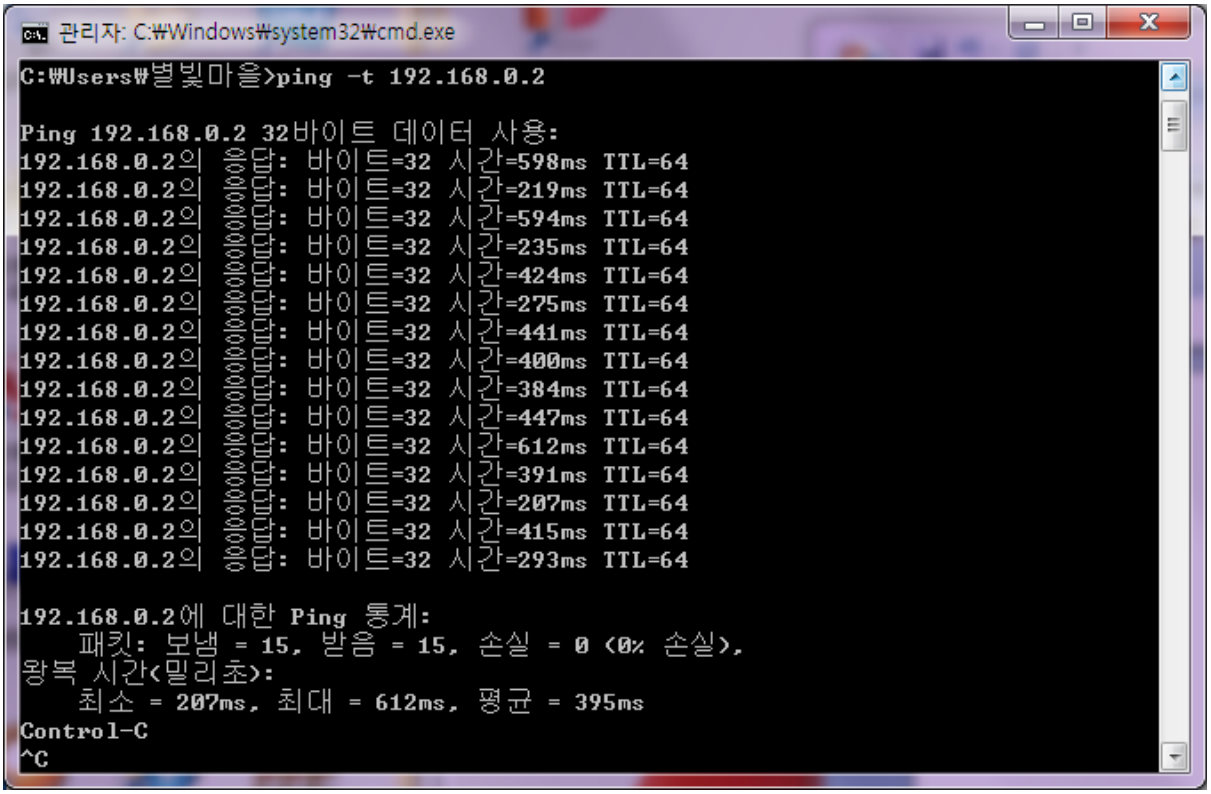


조치해본 사항

1. 이상한 증상이 있습니다. 몇번 테스트해봤는데
   - C에서 N104i만 설치하고 192.168.0.2로 핑을 날려보면 아래와 같이 정상적입니다.



헌데 N104i에 IP Camera를 랜선으로 연결해놓고 B장소의 PC에서 IP Camera에 연결해서 영상을 보고 있으면 핑값이 현저히 올라가면서 느려집니다. 영상을 보지 않을시는 위 핑값과 같이 정상적입니다만... 영상을 보기 시작하면 아래와 같습니다.



증상으로 볼 때 N104i에서 데이터가 많아지면 처리를 못한다고 밖에 생각할 수 없는데요. 데이터량은 많아도 10Mb/s를 넘지 않습니다.