Sonic 2011.08.12

다음과 같은 설명과 함께 한 사진을 주고 사진이 찍힌 빌딩의 이름을 알아오라 한다.

Description:

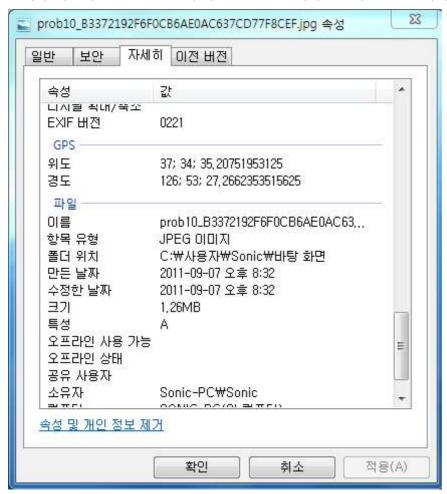
조직에서 중대한 정보를 가져오라는 임무를 받고, 산업 스파이가 되어 경쟁사의 중요한 정보를 빼내었지만, 단속이 삼엄하여 정보를 미쳐 가지고 나오지 못하고 숨겨 두었습니다. 가지오지 못한 중요한 정보를 다시 가지로 가기 위해서 나는 위치를 정확히 기록해 두어야 했고, 휴대폰으로 해당 장소를 찍었습니다. 그리고 몰래 이메일로 사진을 전송하였습니다. 경황이 없는 중에 찍은 사진이라 화면에 찍힌 것은 무엇인지 모르겠지만, 이 사진을 기반으로 반드시 정보를 다시 찾아야만 합니다!

힌트 :
1) 사진이 찍힌 빌딩의 이름
2) 16글자 (이름만, 대소문자 구별)



이것과 비슷한 유형이라고 생각되던 문제는 2011 Codegate 대회당시에 나왔었다. 접촉사고 당시의 블랙박스를 주고 위치를 알아내는 문제였다. 그러나 이 문제는 약간 다르 다고 생각했다. 단지 저 사진속의 그림만으로는 알아낼수 없다고 생각하여 속성을 보았다. 다음과 같이 GPS에 위도와 경도가 나와있다.

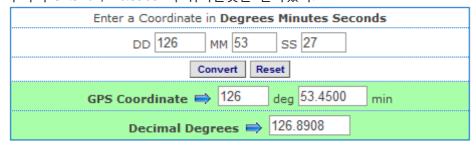
그러나 속성의 GPS값은 60진수이므로 변환을 해서 10진수 값으로 바꿔야만 한다.



그래서 다음의 사이트를 이용하였다.

http://www.cosports.com/index.php/tool/tools/latlong

다음과 같이 3가지의 숫자들을 넣어서 Convert로 변환을 하여 10진수 값을 구하였다. 구하니 37.5764,126.8908 의 위치인것을 알아냈다.



그리하여 구글맵스에 검색하여 위치를 찾아내니 KBS media center 로 인증에 성공하였다.

