

# 스마트폰 위치정보 활용



강원도소방본부

Gangwon Fire Department  
<http://fire.provin.gangwon.kr>

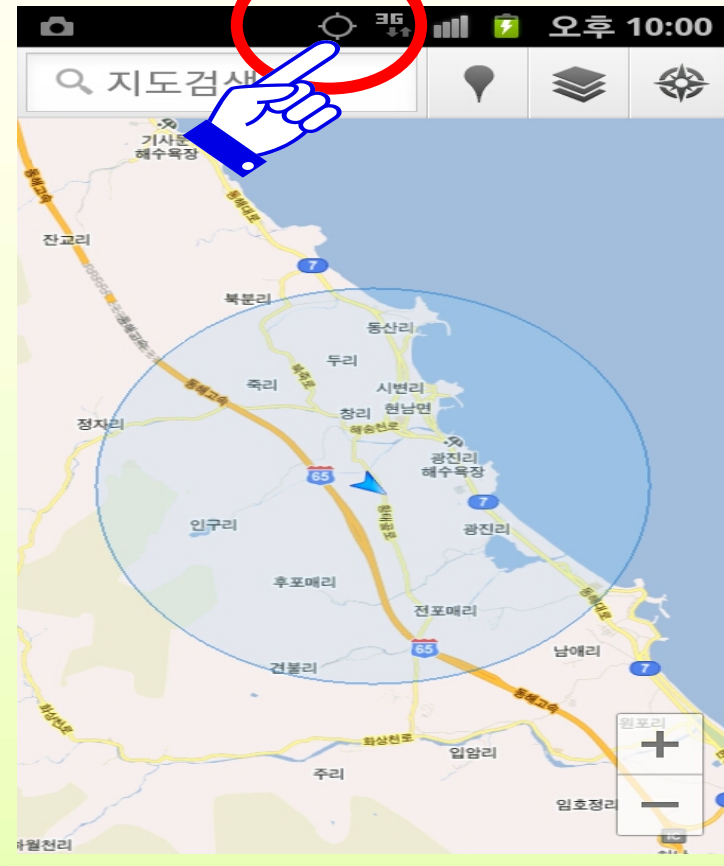
제안 : 흥천소방서 소방장 장남중

# 요구조자 위치 파악

구글 지도를 연다



GPS를 켜다

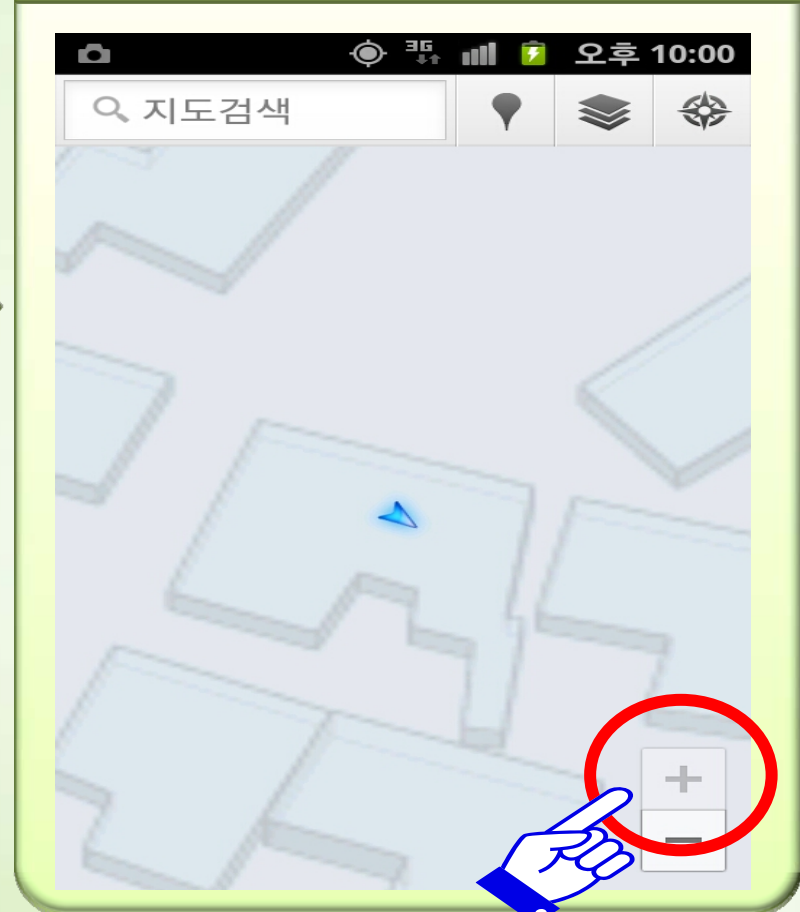


# 요구조자 위치 파악

현재 위치로 지도를 이동

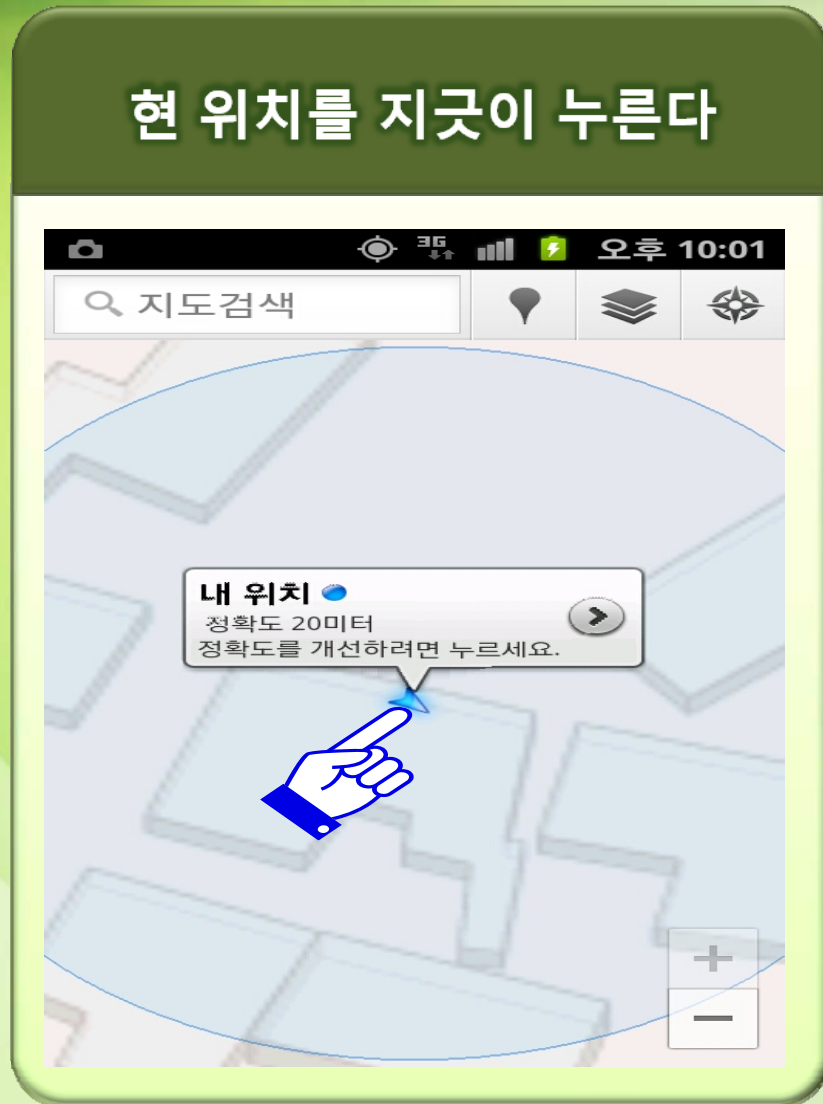


지도를 최대로 확대한다



# 요구조자 위치 파악

현 위치를 이곳이 누른다



위치 전송을 누른다



# 요구조자 위치 파악

## 참고사항

메시지로 위치를 전송한다



- 스마트폰 기종에 따라 메뉴가 약간 상이 하지만 방법 동일함
- 문자, E-mail, 카톡, 페이스북, 카톡 등 다양한 메체를 활용하여 전송 가능
- 스마트폰 상호 간은 운영체계가 같아야 가능  
(안드로이드폰 상호간, 아이폰 상호간 만 가능)
- ★ 아이 폰으로 119에 위치정보를 송신할 때는 강원소방상황실 전용 E-mail [9119@korea.kr](mailto:9119@korea.kr) 로 송부해야 함.

# 요구조자 위치 확인



강원도 소방본부 재난현장 영상정보 시스템



화재, 구조, 구급, 산불영상은  
# 9·1·1·9 로 전송하세요

소방본부 님  
로그아웃

재난관리

- 전체보기
- 소방본부
- 춘천소방서
- 원주소방서
- 강릉소방서
- 동해소방서
- 태백소방서
- 속초소방서
- 삼척소방서
- 홍천소방서
- 횡성소방서
- 영월소방서
- 정선소방서
- 철원소방서
- 기타
- 영상 등록

기타

기간:  2011-12-13 ~ 2011-12-13 5건

유형:

검색조건:



**[화재]**  
속초구조  
미지정  
2011년 12월 13일 20:30:35

내 위치@오후 4:16,12/13  
대한민국 ...

**[화재]**  
내 위치@오후 4:16,..  
미지정  
2011년 12월 13일 16:16:54

내 위치@15:46,12/13 대한  
민국 강원도 춘천시 소양  
동...

**[화재]**  
미지정  
2011년 12월 13일 15:47:20

내 위치@오후 3:33,12/13  
대한민국 ...

**[화재]**  
내 위치@오후 3:33,..  
미지정  
2011년 12월 13일 15:33:37



수신된 위치정보

“클릭”

# 요구조자 위치 파악



강원도 소방본부 재난현장 영상정보 시스템



소방본부 님

로그아웃

재난관리

- 전체보기
- 소방본부
- 춘천소방서
- 원주소방서
- 강릉소방서
- 동해소방서
- 태백소방서
- 속초소방서
- 삼척소방서
- 홍천소방서
- 횡성소방서
- 영월소방서
- 정선소방서
- 철원소방서
- 기타
- 영상 등록

기타

이 미 지	
제 목	내 위치@오후 3:33,12/13
일 시	2011년 12월 13일 15:33:37
분 류	<input checked="" type="radio"/> 화재 <input type="radio"/> 구조 <input type="radio"/> 구급 <input type="radio"/> 산불 <input type="radio"/> 기타
소 속	미지정
차 량	01040355663
내 용	<p>내&amp;nbsp;위치@오후&amp;nbsp;3:33,12/13</p> <p>대한민국&amp;nbsp;강원도&amp;nbsp;춘천시&amp;nbsp;서면&amp;nbsp;덕두원리&amp;nbsp;산183</p> <p><a href="http://m.google.co.kr/u/m/AJaKcW">http://m.google.co.kr/u/m/AJaKcW</a></p>



인터넷 주소창에  
주소 복사(Ctrl+C), 붙여넣기(Ctrl+V)

# 요구조자 위치 파악

37.831935,127.652667(내 위치@오후 3:33,12/13) - Google 지도 - Windows Internet Explorer

주소 붙여 넣기 + Enter

37.831935,127.652667(내 위치@오후 3:33,12/13)

위치 좌표

요구조자 위치

200 m  
1000 ft

©2011 이미지: Chas, Spot Image, DigitalGlobe, GeoEye, NSPO 2011 / Spot Image 지도 데이터 ©2011 SK, NSC

## (결론)

- 스마트폰 신고자 위치전송으로 요구조사 위치 찾기가 수월
- 신고자가 위치를 알 수 없을 때 특히 유용(산림내, 외지인등)

## (유의사항)

- 스마트폰이 통신 가능 지점에 있어야 함
- 아이폰은 반드시 이메일을 활용해서 수신해야 함
- 신고자가 위치전송방법을 모르는 경우가 대부분이므로 홍보활동, 상황요원의 안내와 설명이 무엇보다 중요  
(스마트 폰 사용 미숙련자에게는 적용하기 어려움 감안)