

- 스마트폰 악성코드의 유형
- 모바일 보안 위협
- 기존 PC 환경과 스마트폰 환경에서의 보안 위협 비교
- 모바일 악성코드의 감염 경로
- 악성코드에 감염된 스마트폰에서 나타날 수 있는 증상
- APT 공격과 DDoS 공격에 대해 기술, 각각의 (대표적)사례
- 안드로이드 설치파일 apk 파일의 구조
- 대칭키 암호와 공개키 암호를 각각 설명하고 차이점 비교
- 전자서명이 이루어지는 과정 설명
- 전자서명의 요건과 각각에 대해 설명
- 코드서명에 대해 설명하고, 안드로이드 코드서명의 문제점 기술
- BYOD 환경에서 보안위협
- DB 암호화 제품에서 기본적으로 고려해야 할 보안기능
- WTLS 프로토콜의 특징 및 기능