


OpenTRS

제 1 회

2019. 06. 14.

환영합니다

 **Brian Pak**
June 5 at 4:18 PM · 🌐 ▼


Theori에서는 역량강화 및 기술 경쟁력 확보를 위해 내부적으로 끊임없이 최신 보안 연구를 진행하고 있습니다. 또한, 이러한 연구 과정과 결과를 내부적으로 공유하고 토론하는 세미나 세션인 Theori Research Seminar(TRS)를 주기적으로 운영하고 있는데요.

이번에 `1회`를 맞이하는 OpenTRS는 진행된 연구 또는 흥미로운 주제에 대하여 대중에게 공유하여 정보보안 커뮤니티의 활성화를 꿈꾸는 저희의 시도입니다. 좋은 것은 나눌수록 배가 되는 거니까요, 그렇죠?!

제 1회 OpenTRS에서는 얼마전 진행된 DEFCON CTF 2019 예선전 문제 소개 및 풀이 방법 공유를 하려고 합니다. 대회에 직접 참여하여 좋은 성적을 거둔 티오리 연구원들의 비법을 듣고 가세요!

아래는 간단한 홍보자료입니다.
참가신청은 <https://training.theori.io> 에서 하시면 됩니다.
장소 제약으로 최대 80명까지 선착순 신청받습니다. 관심있으신 학생, 실무자분들께서는 늦지 않게 사인업해주세요!
(사실 Theori에서 진행하는 트레이닝 신청을 받기 위해 만들어진 사이트인데, 준비하고 있는 트레이닝 코스를 선보이기 전에 OpenTRS를 통해 여러분 앞에 데뷔하게 되는군요 ㅎㅎ 버그리포트 환영입니다!)

!!! 주의 !!! => 신청하실 때 `추가사항`란에 제일 풀이가 궁금한 문제의 이름을 적어주시면 우선순위를 정하여서 꼭 커버할 수 있도록 준비하겠습니다 -- 2시간 밖에 주어지지 않아서 모든 문제를 다루지는 못할것 같아요.



THEORI

DEFCON CTF 2019 QUALS

데프콘 예선전 문제풀이

세계 최고의 화이트햇 해커들이 한곳에 모여 실시간으로 공격과 방어를 하며 경쟁하는 곳, DEFCON



You, 진혜림, 도상원 and 277 others

37 Comments 34 Shares

- 첫 80명 자리 오픈 후, 홍보 시작!
 - 35분만에 매진 (헉..)
- 추가 20명 자리 오픈
 - 10분 내 나머지 매진
- 급작스럽게 홍보를 했음에도 뜨거운 관심과 지지 보내주셔서 감사합니다

OpenTRS란?

- Theori 에서는 역량강화 및 기술 경쟁력 확보를 위해 내부적으로 끊임없이 최신 보안 연구를 진행
- 이러한 연구 과정과 결과를 내부적으로 공유하고 토론하는 세미나 세션인 Theori Research Seminar (TRS)를 주기적으로 운영
- 하지만, 좋은 연구나 흥미로운 주제에 대한 정보를 대중에게 공유하여 정보보안 커뮤니티의 활성화에 기여하는 것에 가치를 느낌
=> OpenTRS의 탄생!

궁극적인 목표 및 방향

- 주기적인 세미나 주최 => 현실적으로 6-8주에 한번?
- 외부인사 초청
- 무료
- 최신 보안 연구내용 공유, 대회 문제 풀이 등

오늘

- 제 1회 OpenTRS
 - 부족한 부분이 많아도 너그러운 이해 부탁드립니다!
- DEFCON 2019 CTF 예선전 문제 풀이
 - RT0oOS – macOS, hypervisor, kernel exploits
 - election_coin – memory leak, memory corruption
 - LCARS000, LCARS022 – bootloader, memory corruption, exploit
 - ooops – proxy, UXSS, SQL injection
 - vitor – Android, DEX, native lib, shellcode, javascript
 - Hotel-California – Intel TSX, shellcoding
 - ASRybaB (aka BabyRSA[:::-1]) – RSA, Boneh-Durfee attack

다음

- 아직 확정된 일정은 없으나, 빠른 시일 내에 다음 주제를 정하여 공지하도록 하겠습니다 :)
- 좋은 아이디어나 추천하시고 싶은 주제가 있으시면 언제든지 training@theori.io 로 연락부탁드립니다

Theori TV

- 오늘 세미나는 직접 참여할 기회를 못잡으셨거나, 불가피하게 물리적인 참석이 어려운 분들을 위하여 라이브 방송을 시도합니다
- 공식적인 채널 이외 따로 녹화나 녹음은 금지하오니, 양해부탁드립니다
- <https://www.youtube.com/TheoriTV>
- 구독과 좋아요~ 부탁드립니다!