

# 사이버전 실전 환경

김민호(융합보안지원센터장)

Jul.24.2018

# 1. 인재양성

학식·능력 등이 뛰어난 사람



출퇴근만 하는 사람

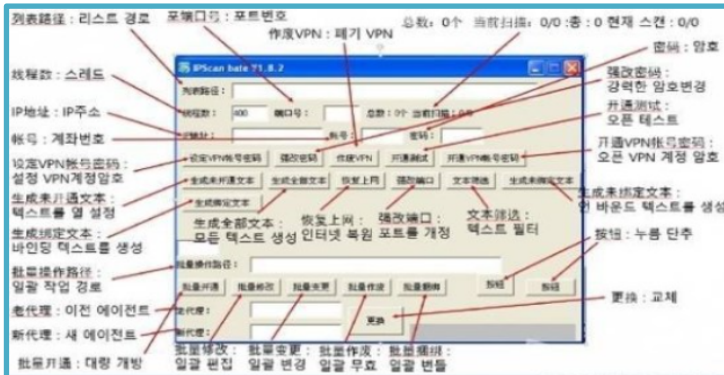
재주가 놀라운 사람

사람의 잘못으로 인해  
일어나는 재앙

# 2. 감시정찰

Cyber ISR (Intelligence Surveillance Reconnaissance)

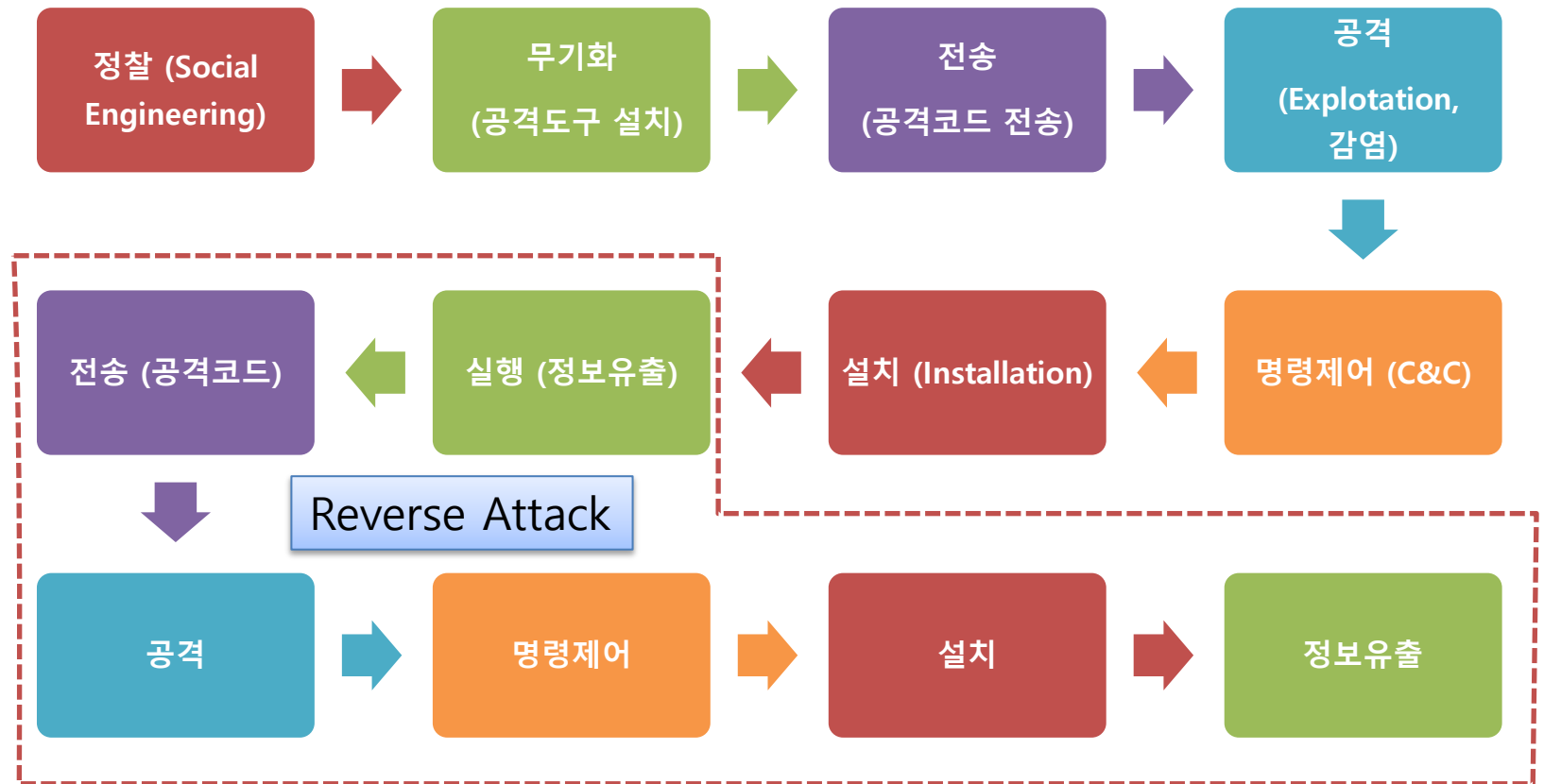
- 아군 및 적군 네트워크에서 정보 획득



“수 많은 몰카를 피해 집에 온 당신,  
또 몰카 앞에 앉으셨습니다!”

# 2. 감시정찰

위협인텔리전스 기반 선제방어 및 공격 (응징 - 보복)



# 3. 신기술적용

我軍

보안관제시스템

인공지능(AI)



머신러닝



敵軍

# 4. 신상필벌



<b>惡</b>	<b>戰</b>	<b>苦</b>	<b>鬪</b>
악할 악	싸울 전	괴로울 고	싸움 투

<b>信</b>	<b>賞</b>	<b>必</b>	<b>罰</b>
믿을 신	상줄 상	반드시 필	죄 벌

# 5. 직접관제

## Close Control

- 통제수준이 가장 높으면서도 **직접적인 통제** 방식으로 단순한 관제상황 감시부터 침해대응과정에 대한 결과보고까지 일사분란하게 전반적인 통제를 통한 완벽한 대응을 함