



- 모의 해킹 서비스 소개서





T A B L E O F C O N T E N T S

Chapter01. 모의해킹 서비스소개

3

Chapter02. 모의해킹 서비스 패키지

6

Chapter03. 가격정보

13



모의해킹 서비스

Penetration Testing

시스템의 보안 취약점을 미리 발견하기 위해 보안 컨설팅 팀이
해커와 똑같은 방법으로 벌이는 '가상' 해킹이다.

모의해킹 서비스 **장점**



10년 이상 네트워크 프로그램 개발자 출신

개발자 출신으로 이행점검이나
프로그램 수정 시 좀 더 면밀하고
공감가는 수정 방안을 제시합니다.

다수 금융권 모의해킹 수행

핀테크업체, 코인거래소, 은행 등
돈에 관련한 프로세스 검증에 잘함



모의해킹 서비스 STANDARD SERVICE

STANDARD SERVICE 1개 웹사이트 모의 해킹



진단 위치

원격



점검 범위

-1개의 웹사이트와 연관된 DB

-대상이 장악되는 경우 협의에 의해 내부망이나 서버팜 공격 가능
테스트



산출물

결과보고서 1부

이행점검 보고서 1부

모의해킹 서비스 DELUXE SERVICE

DELUXE SERVICE

1 묶음 : 앱(ios, android) 통해 제공되는 서버 모의
해킹



진단 위치

원격



점검 범위

-ios 및 android 앱 진단, App과 연관된 서버와 DB



산출물

IOS/android/서버 모의해킹 결과보고서 1부
이행점검 결과보고서 1부 (옵션 선택 시)

모의해킹 서비스 PREMIUM SERVICE

PREMIUM SERVICE

종합 컨설팅



진단 위치

원격, 상수



필수서비스

- BLACK BOX 모의해킹 (전수모의해킹)
- 보안성 검토
- 침해사고 대응 훈련



선택서비스

- 침해사고 대응 훈련
- 삼성스마트폰대상 스피어피싱
- 이메일 통한 스피어 피싱
- 각종 웹해킹 및 서버, network침투 훈련
- POS 장비 모의해킹
- SWIFT망과 관련 솔루션&장비모의 해킹
- 웹/스마트폰 보안솔루션 우회 및 모의해킹
- 각종보안장비(방화벽)우회 모의해킹
- 망연계 솔루션 모의해킹
- VPN 모의해킹
- 원격지원 시스템 모의해킹
- ATM 모의해킹
- APN공격(email통한 실제 시스템침투훈련)



점검 범위

웹사이트 15내외의 전수 모의 해킹




산출물

종합모의 해킹 결과보고서 1부
이행점검문서 1부

진단기준



주요 도출 취약점

0X01	 버퍼 오버플로우
0X02	 포맷 스트링
0X03	 LDAP injection
0X04	 운영체제 명령 실행
0X05	 Sql injection
0X06	 Ssi injection
0X07	 XXE 취약점
0X08	 디렉터리 리스닝 취약점
0X09	 개인정보 노출 취약점(주민번호 등)
0X10	 계좌 입출금시 해킹 가능 여부 확인
0X0a	 기타 개발자 패턴에 의한 자주 나오는 취약점

* 모든 산출물은 PDF로 제공됩니다. * 불법적인 해킹 의뢰는 받지 않습니다.

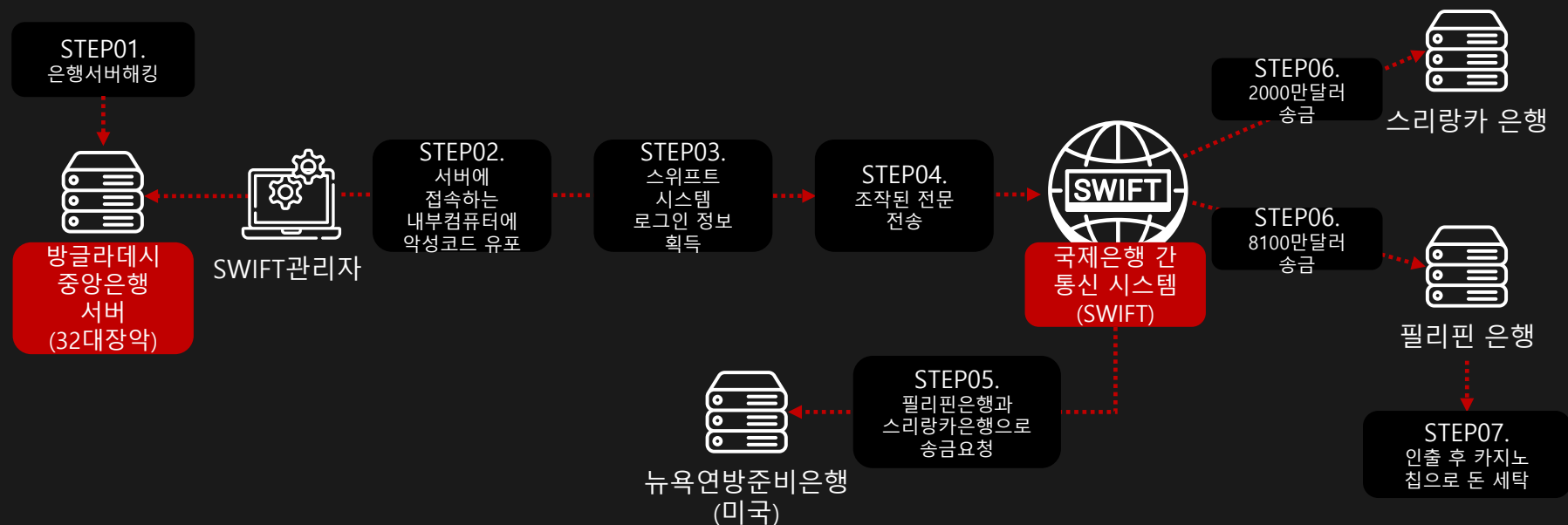
가격정보

가격	STANDARD 2,488,000 원	DELUXE 4,288,000 원	PREMIUM 343,880,000 원
패키지 설명	1개 웹사이트 모의해킹 1개의 웹사이트를 대상으로 하며, 대상이 장악되는 경우 협의 하에 연관된 DB를 공격	APP 및 연관된 서버 모의해킹 앱(ios, android)과 앱을 통해 연결되는 서버 모의해킹	종합 컨설팅(연간 계약) 정보보안 컨설팅 및 전수 black box 모의해킹, 보안성 검토, 침해사고 대응훈련
컨설팅 제공	√	√	√
보고서 제공	√	√	√
수정 횟수	1회	2회	10회
작업일	20일	20일	연간

해킹사례 I

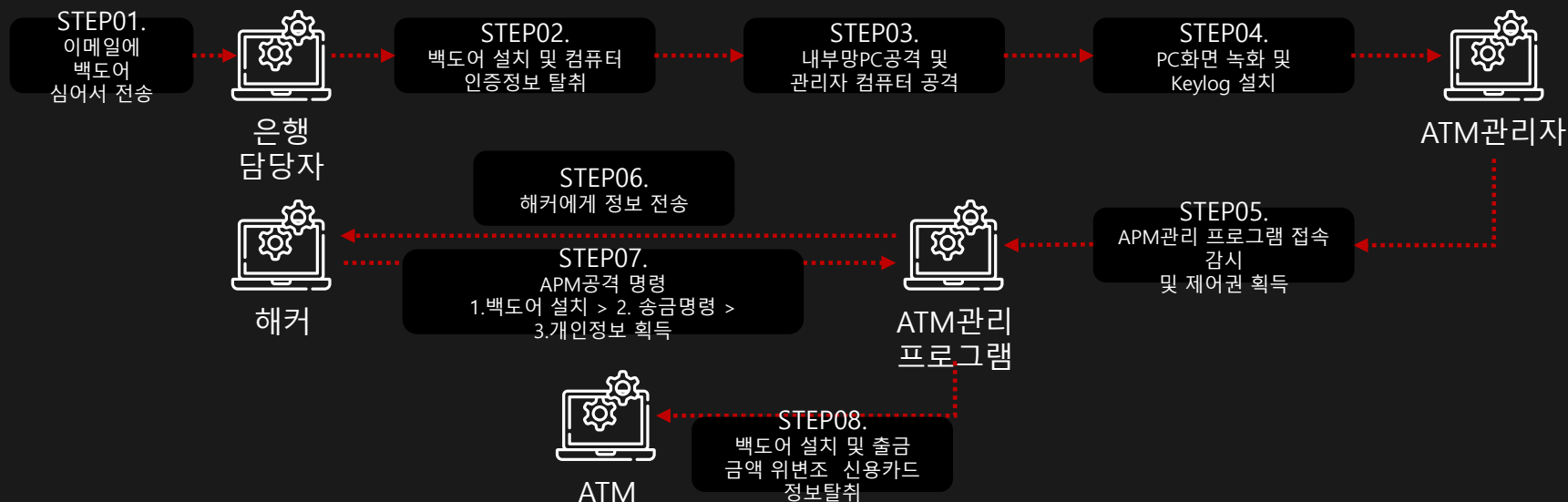
방글라데시 중앙은행 해킹 사례

은행 인프라에 침투하기 위해 은행 서버를 공격하여 장악 후 장악된 서버에 접속한 내부 PC에 악성코드를 침투하였으며, 인트라넷을 분석하여 SWIFT 관리자 PC의 제어권을 획득한 후 SWIFT제어 시스템에 침투하여 SWIFT전문 위변조를 하고 타 은행으로 송금 후 인출함



CarBank 해킹 그룹 해킹 사례

은행 인프라에 침투하기 위해 스피어 피싱 이메일을 사용하여 내부 시스템에 침투 하였으며,
인트라넷을 분석하여 ATM 관리프로그램의 제어권을 획득한 후 ATM에 침투하여 출금 금액 위변조 및 신용 카드 탈취함

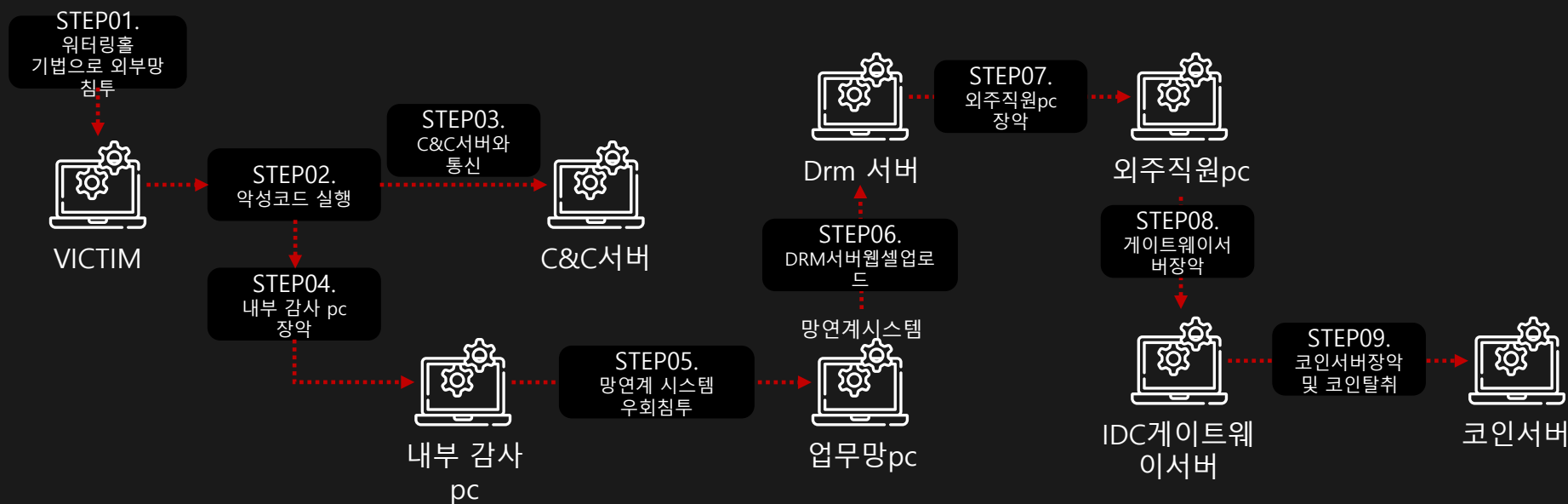


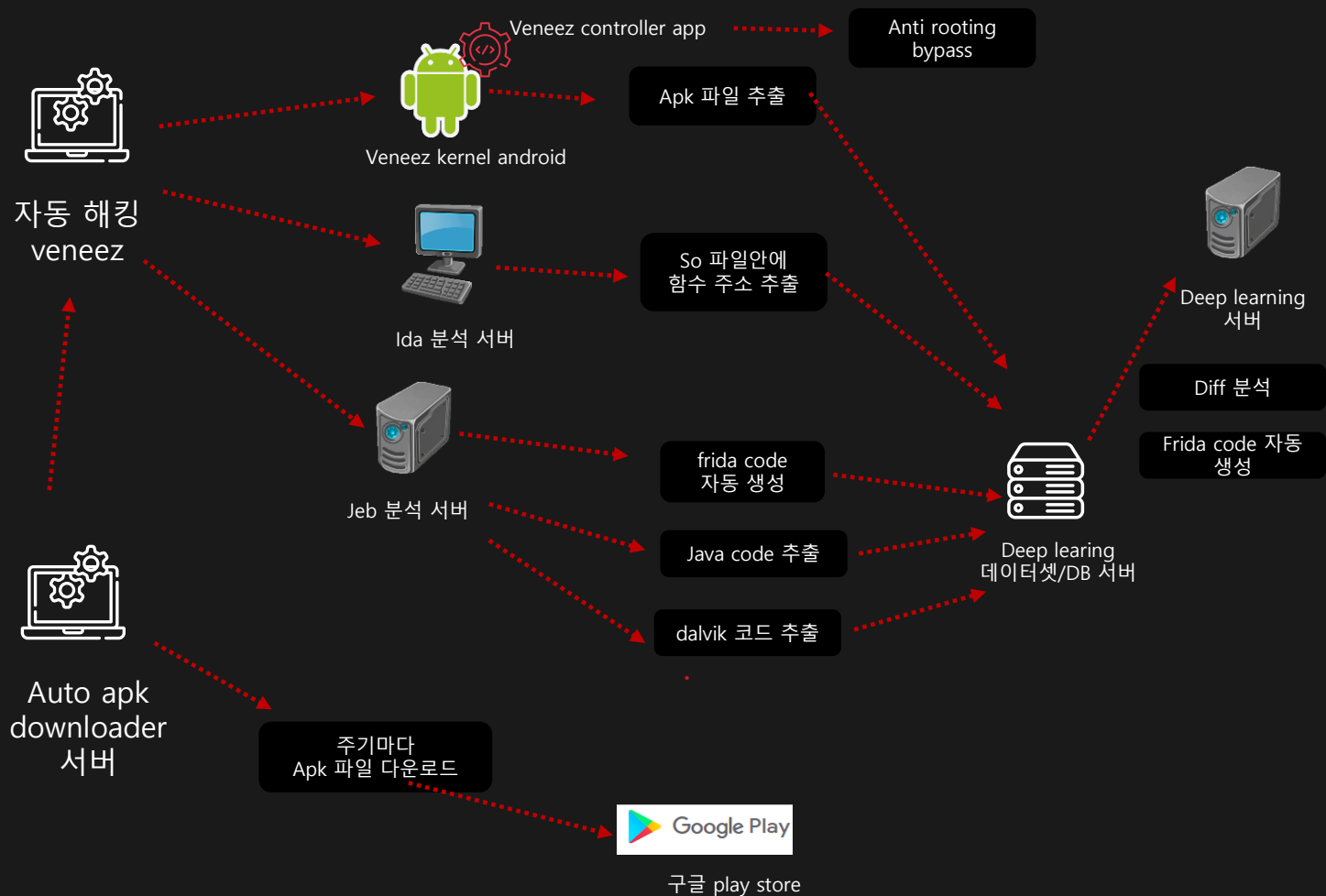
해킹사례 III

코인거래소 해킹 사례

인프라에 침투하기 위해 워터링홀 기법으로 외부망 침투 후 악성코드 실행 후 C&C서버와 통신하면서 악성코드 컨트롤 하였으며, 내부 감사 PC장악 후 장악된 PC통해 망연계시스템 우회 공격하였으며, 내부망 침투 후 DRM서버에 웹셀 업로드 공격하여 외부 직원 PC장악하였음.

외부직원 PC통해 IDC게이트웨이 서버 침투 후 코인서버 장악 및 코인 탈취함







Call 010-5449-2033

E-mail

speedroot@blackfalcon.co.kr

홈페이지 facebook.com/blackfalcon0