### PRO|LOG

담당	팀장	사장

# 로그 분석 보고서

총괄 보고서

2017-11-30

### 목차

- 1. 로그 분석 결과
- 2. 로그 세부 분석 사항
  - A. 로그 현황 분석
  - B. 차트 세부 분석

### 1. 로그 분석 결과

전체 로그 중 총 334개의 위험이 탐지되었습니다.

(**탐지 로그/전체 로그** : 334/11789)

탐지 된 334개의 위험 중 심각한 위험이 44개 발견되었습니다.

전문가의 조치가 즉시 필요합니다.

ProlLog 홈페이지의 고객센터에서 도움을 받으시는 것을 권고합니다.

### 2. 로그 분석 세부 사항

#### A. 로그 현황 분석

로그 현황						
전체 로그	탐지 로그1	위험로그²				
11789	334	44				

▶ 로그 수집 기간 : 2012.05.03 ~ 2012.05.04

▶ 로그 출처

-IP : 201.104.203.1

-PORT : 8889

-운영체제: Microsoft Internet Information Services 6.0

-로그 분석 결과 공격이 많이 들어온 국가는 대한민국(80.54%), 미국(14.07%), 인도네시아 (5.39%) 순 입니다.

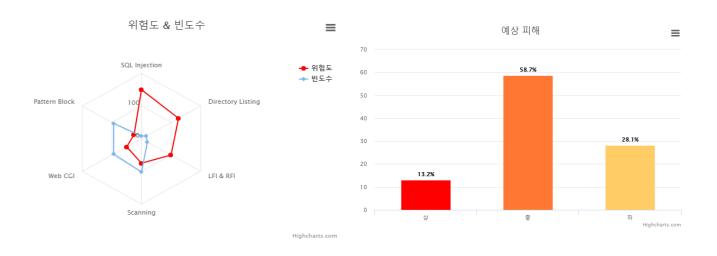
-로그 분석 결과 공격이 많이 들어온 IP는 124.2.44.105(한국), 121.152.227.82(한국), 221.39.150.195(한국), 66.249.71.46(미국) 순입니다.

공격 빈도가 높은 국가 및 IP					
	1.	대한민국 (80.54%)			
국가	2.	미국 (14.07%)			
	3.	인도네시아 (5.39%)			
	1.	124.2.44.105 (26.3%)			
IP	2.	121.152.227.82 (16.5%)			
	3.	221.39.150.195 (16.2%)			
	4.	66.249.71.46 (9.3%)			

<sup>1</sup> 탐지 로그 : 전체 로그 중 위험 요소가 탐지 된 로그.

<sup>2</sup> 위험 로그 : 탐지 로그 중 위험도가 높은 로그 (위험 2단계)

## B. 차트 세부 분석



예상피해 레벨	공격 유형	위험도	예상 피해	위험 단계	빈도수
상	SQL Injection	6	개인(DB) 정보 노출,	<sup>1</sup> 위험 2 단계	8
	Directory Listing		2차 공격 발생 가능성		
			개인 정보 탈취,	위험2단계	16
			웹 서버 공격		
	LFI&RFI		공격 컴퓨터에	위험2단계	20
		4	악성 코드 발생		
중	Scanning		개인 정보 수집,	²위험1단계	102
		3	추가 공격 가능성		
	Web CGI		웹 쿠키 정보 노출,	위험1단계	94
		2	거짓 페이지 생성 후 개인 정보 탈취		
하	Pattern Block	1	시스템 과부하 및 서비스 성능 저하	위험1단계	94

- ✓ 전체 로그 11789개 중 위험 2단계 44개, 위험 1단계 300개가 발견되었습니다.
- ✓ 예상 피해 정도는 상 13.2%, 중 58.7% 그리고 하 28.1% 입니다.

<sup>1</sup> 위험 2단계 : 위험 로그 중 위험도가 4 이상인 로그.

<sup>2</sup> 위험 1단계 : 위험 로그 중 위험도가 4 미만인 로그.