

웹 취약점 분석 및 스캐너 제작

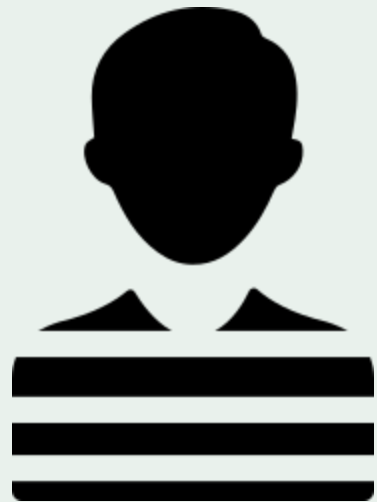
- 중간 발표 1 -

이지경 팀

목차


- 01 진행 상황
- 02 중간발표 2 계획
- 03 피드백 및 QNA

구분	12월		1월				2월		
	4	5	1	2	3	4	1	2	3
Kick- off									
주제 선정									
취약점 이론 학습									
Flask, CSS, HTML 학습									
중간 1차 발표									
시나리오 작성									
서버 구축									
웹 사이트 제작									
중간 2차 발표									
웹 취약 진단 및 보고서 작성									
최종 발표									
웹 취약점 스캐너 제작									



SQL injection을 통해 회원의 ID와 Password를 탈취한다.
해당 계정으로 로그인 하여 게시판을 통한 XSS공격으로 쿠키 값을 탈취하고, CSRF공격을 통해 추가적인 악성 게시글들을 게시한다.





```
ubuntu@ip-172-31-3-82: ~  
* Using username "ubuntu".  
* Authenticating with public key "imported-openssh-key"  
Welcome to Ubuntu 22.04.1 LTS (GNU/Linux 5.15.0-1026-aws x86_64)  
  
* Documentation:  https://help.ubuntu.com  
* Management:    https://landscape.canonical.com  
* Support:        https://ubuntu.com/advantage  
  
System information as of Fri Jan  6 12:51:36 UTC 2023  
  
System load:  0.00048828125      Processes:            106  
Usage of /:   23.8% of 7.57GB    Users logged in:     1  
Memory usage: 23%                IPv4 address for eth0: 172.31.3.82  
Swap usage:   0%  
  
28 updates can be applied immediately.  
15 of these updates are standard security updates.  
To see these additional updates run: apt list --upgradable  
  
Last login: Fri Jan  6 12:50:08 2023 from 14.53.39.95  
ubuntu@ip-172-31-3-82:~$
```

01. 진행 상황

게시판 제작



게시판

회원가입한 회원만 이용 가능합니다.

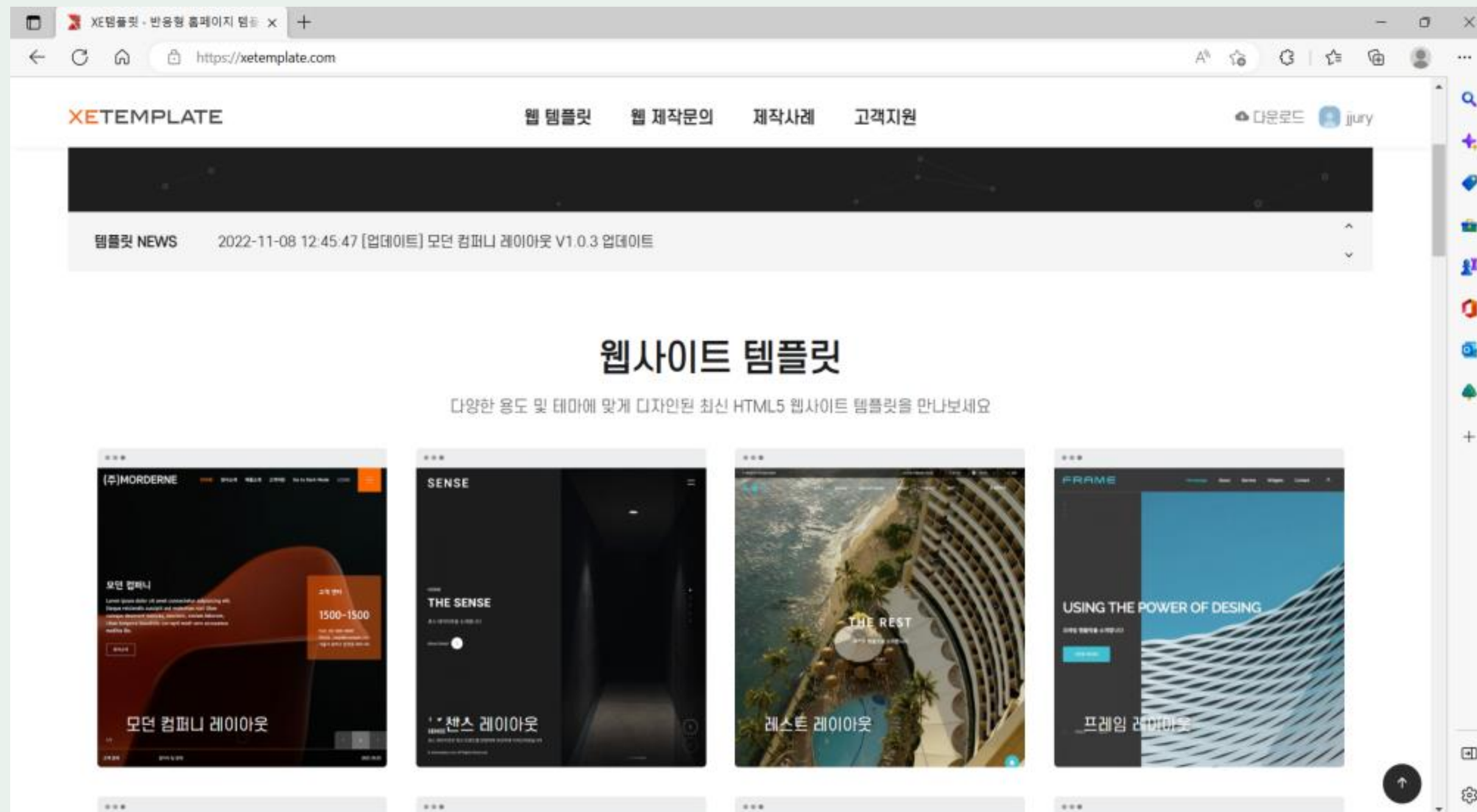
gate_top

gate_middle

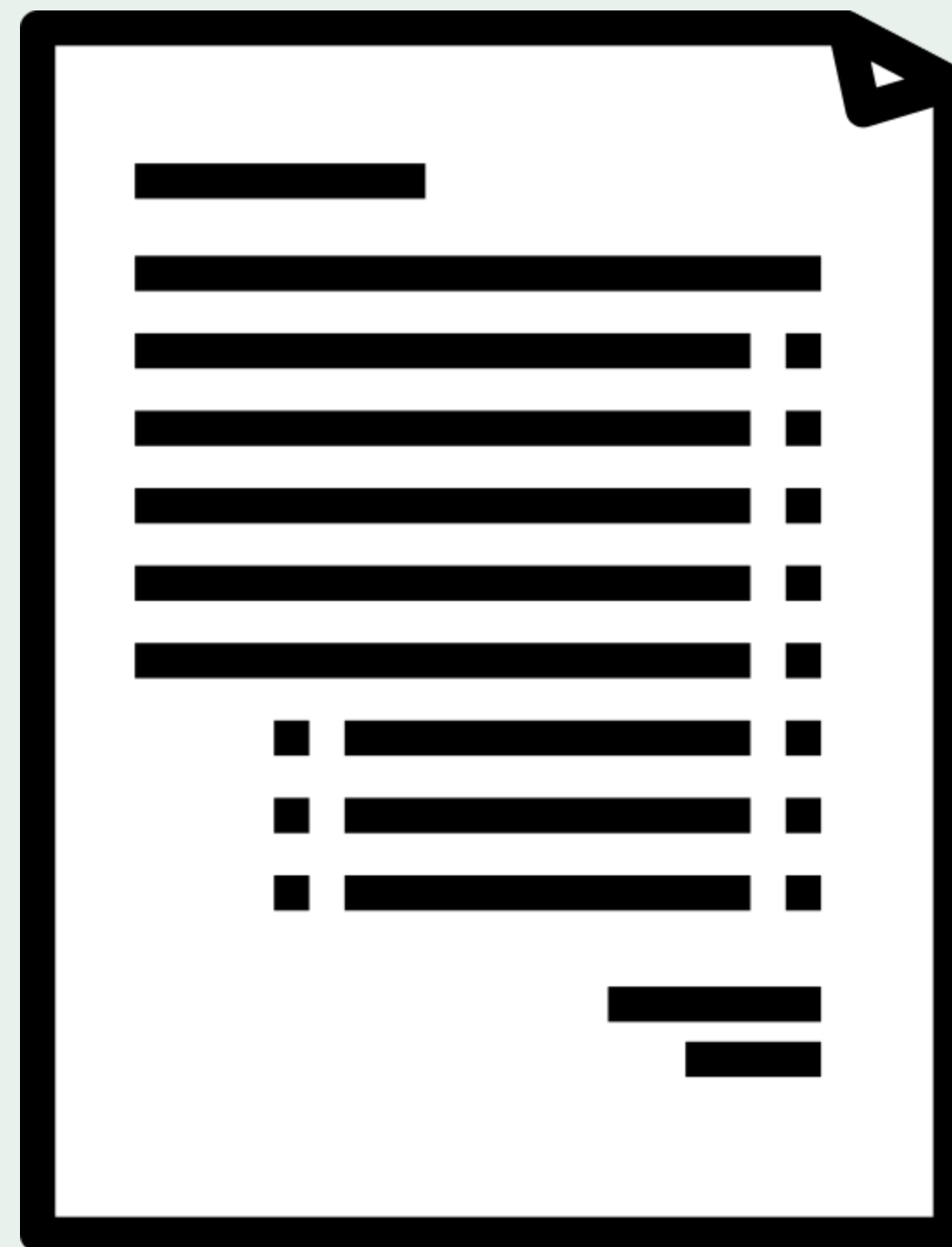
gate_bottom

02. 중간 발표 2 계획

게시판 제작(기능 구현)



SQL injection	로그인
XSS	게시판
CSRF	게시판



Q&A

- THANK YOU -