
한이음 프로젝트

웹 제작 스토리보드

작 성 자 : 이 하 정

목차

- I . 2017.07.07 회의록
- II . 사이트맵
- III. 기능 흐름도
- IV. 페이지 레이아웃

2017.07.07 회의록

상단 고안

SEAKER

웹취약점 IT기거취약점 진단 문의게시판 ID PW

SEAKER

성명 _____ 캐릭터

웹취약점 진단

진단 시작하기

: 설명

URL 등록 추가/삭제

IT기거취약점 진단

문의게시판

조직도, 전화번호

진단보고서: list 형식으로 url 당 보고서
이미지 출력

※ 위험도에 따라 필터링

⑤

진단 시작하기

URL 등록하기

추가/삭제

등록된 URL

URL

High

M

L

I

저작

⑨

URL input element

취약점

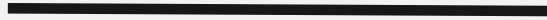
평가항: 취약점 설명

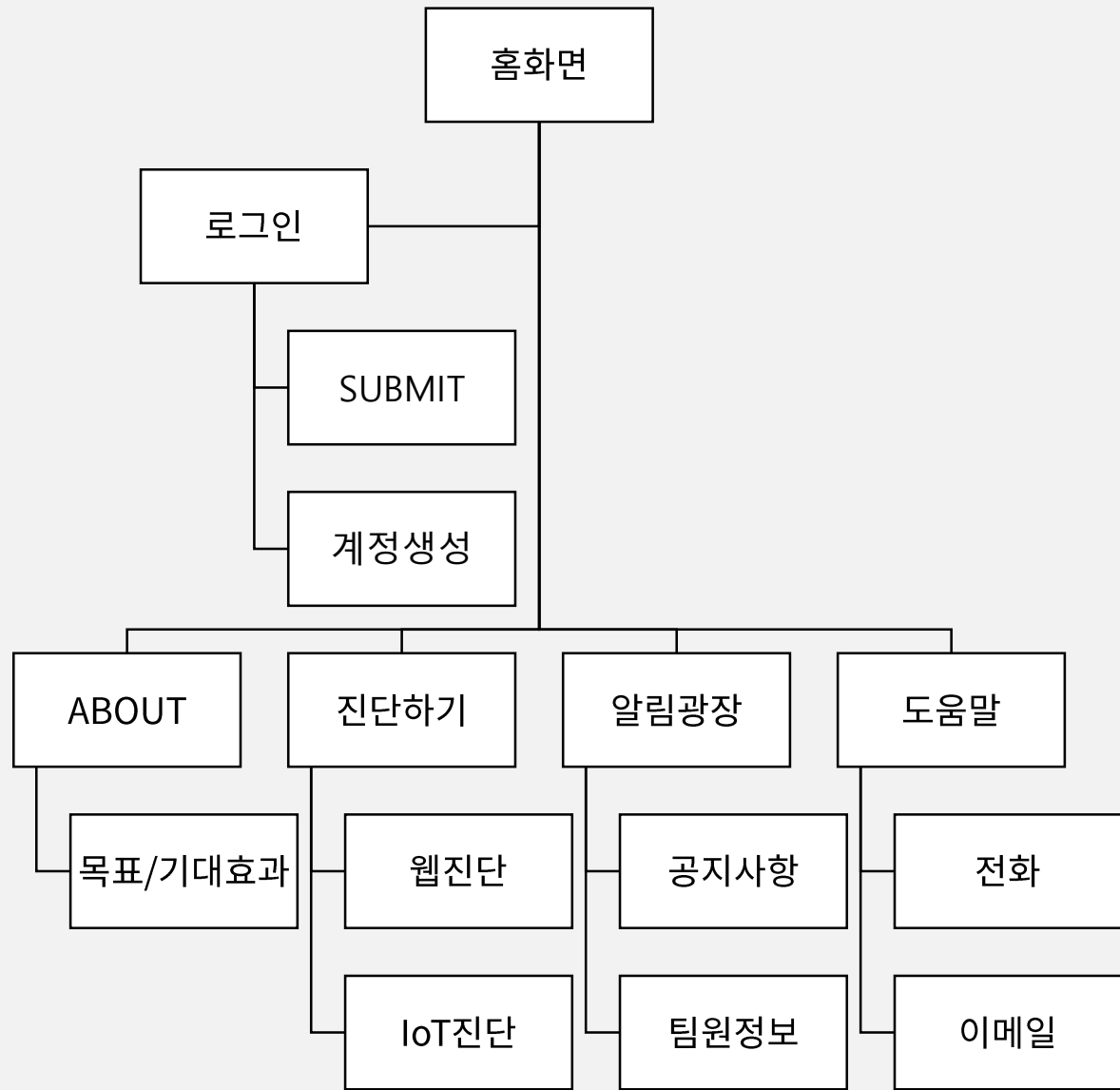
H/M/L/I 개별페이지

홈화면: 로그인/게시판/진단버튼/조직도

※ 보고서 내 취약점 해석
및 그래프 넣을 것

사이트 맵



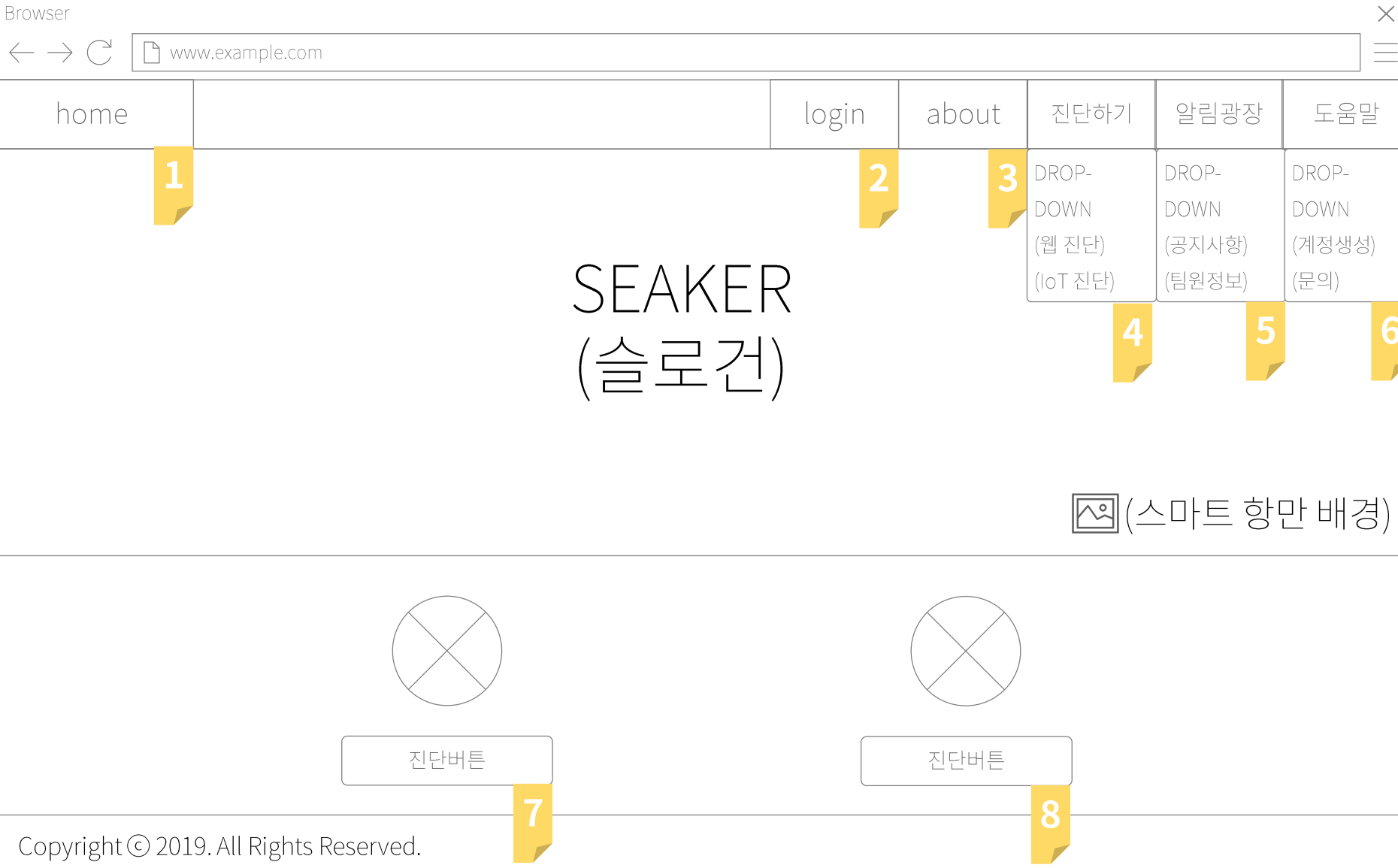


기능 흐름도

개요	스마트 항만 웹과 IoT의 보안취약점을 분석해 DB에 저장 후 고객의 요청에 따라 보고서를 웹과 앱에 표시하고 보고서를 출력하는 기능을 제공한다.
기능 흐름도	<div><p><SEAKER 웹/앱 기능흐름도></p><pre>graph TD; A[SEAKER 웹/앱접속] --> B{로그인}; B -- N --> A; B -- Y --> C[이용할 서비스 옵션 선택]; C --> D{IOT 취약점 점검}; C --> E{WEB 취약점 점검}; C --> F{공지사항}; D <--> G[(IOT 취약점 DB)]; E <--> H[(WEB취약점 DB)]; F <--> I[(게시판 DB(board))];</pre><p>① SEAKER 웹/앱 로그인 후 서비스를 이용할 수 있도록 한다</p><p>② 계정 접속 후 이용할 서비스들을 선택하고, 해당 서비스와 관련한 정보들을 DB에서 불러온다.</p></div>

페이지 레이아웃

1	이동: 홈화면으로
2	이동: 로그인 화면으로
3	이동: about 화면으로
4	드롭다운: 웹진단 화면/IoT진단화면
5	드롭다운: 웹진단 화면/IoT진단화면
6	드롭다운: 계정생성 화면/문의 화면
7	이동: 웹진단 화면으로
8	이동: IoT진단 화면으로



1	submit
2	이동: 계정생성 화면으로

Browser

← → ↻

home

login

about

진단하기

알림광장

도움말

LOGIN

ID

PASSWORD

SUBMIT

1

MAKE ACCOUNT

2

Copyright © 2019. All Rights Reserved.

1	submit

Browser

← → ↻

www.example.com

×

≡

home

login

about

진단하기

알림광장

도움말

계정생성

data 1

data 2

data3

data4

Text input

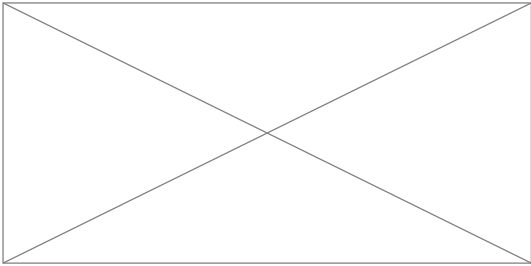
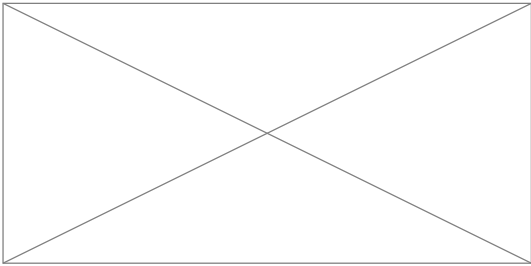
개인정보 수집 내용

☒ 개인정보 수집동의

submit

1

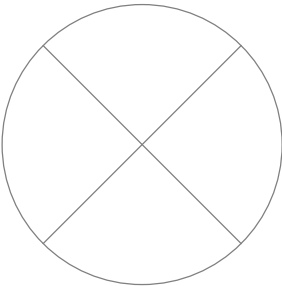
Copyright © 2019. All Rights Reserved.

프로젝트 명	스마트 항만 웹/IOT 보안 취약점 진단 프로그램	화면명	홈화면 > about 화면	작성자	이하정	페이지	5/10
		<div> <div> <div>Browser</div> <div> <div> <div>←</div> <div>→</div> <div>↻</div> </div> <div> <div>📄</div> <div>www.example.com</div> </div> </div> <div> <div>✕</div> <div>☰</div> </div> </div> <div> <div>home</div> <div></div> <div>login</div> <div>about</div> <div>진단하기</div> <div>알림광장</div> <div>도움말</div> </div> <div> <div> <div>프로젝트 목표</div> <div>  </div> <div> <div>프로젝트 기대효과</div> <div>  </div> </div> <div> <div> <div> <div>Nullam quis risus eget urna mollis ornare vel eu leo. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus.</div> <div>Nullam id dolor id nibh ultricies vehicula. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Donec ullamcorper nulla non metus auctor fringilla.</div> </div> <div> <div> <div>Nullam quis risus eget urna mollis ornare vel eu leo. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus.</div> <div>Nullam id dolor id nibh ultricies vehicula. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Donec ullamcorper nulla non metus auctor fringilla.</div> </div> </div> </div> <div>Copyright © 2019. All Rights Reserved.</div> </div></div></div></div>					

Copyright © 2019. All Rights Reserved.

Copyright © 2019. All Rights Reserved.

1

프로젝트 명	스마트 항만 웹/IOT 보안 취약점 진단 프로그램	화면명	홈화면 > 알림광장 > 팀원소개 화면	작성자	이하정	페이지	10/10
		<div> <div> <div>Browser</div> <div> <div> <div>←</div> <div>→</div> <div>↺</div> </div> <div> <div>www.example.com</div> </div> </div> <div> <div>×</div> <div>≡</div> </div> </div> <div> <div>home</div> <div></div> <div>login</div> <div>about</div> <div>진단하기</div> <div>알림광장</div> <div>도움말</div> </div> <div> <div> <div>팀원1</div> <div>  <div> <div>• 역할 1</div> <div>• 역할 2</div> <div>• 역할 3</div> <div>• 역할 4</div> <div>• 역할 5</div> </div> </div> <div> <div>팀원2</div> <div>  <div> <div>• 역할 1</div> <div>• 역할 2</div> <div>• 역할 3</div> <div>• 역할 4</div> <div>• 역할 5</div> </div> </div> </div> <div> <div>Copyright © 2019. All Rights Reserved.</div> </div> </div> </div></div>					