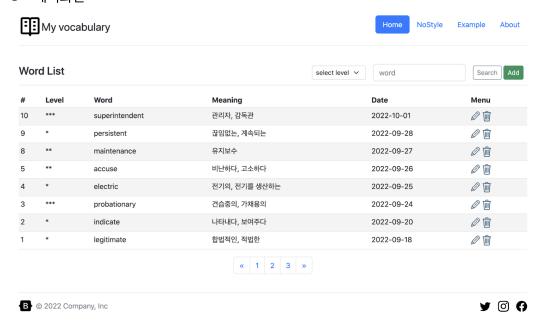
Project2. Front-end development

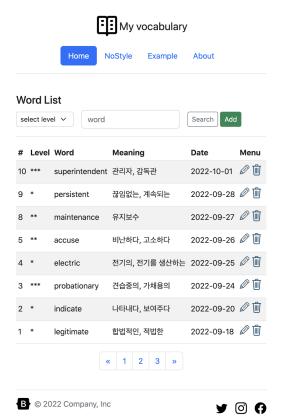
[2단계] 최종보고 - CRUD Front page 제작

10/11(수) 23:50까지 구글 폼에 진행보고 제출 - https://forms.gle/aUCFqDzQRMy9zheo6
파일명 확인 필수 : 분반 학번 이름 Project2.pdf (e.g.: 1 22012345 김한동 Project2.pdf)

- 1. 제출 전 체크리스트
 - Netlify 배포 주소 새로 만들기 (진행보고와 다른 프로젝트로 진행할 것)
 - o 연습1 Form CSS
 - Form 관련 태그에 대해 다양하게 적용되는 CSS를 연습한다.
 - 참고: https://www.w3schools.com/css/css form.asp
 - o 연습2 Java Script 기초
 - alert(), confirm() 등 기본으로 제공하는 함수
 - Javascript Event 처리
 - onchange, onclick, onmouseover, onmouseout, onkeydown
 - 입력 항목 값에 대한 Validation Check
 - 연습3 RWD(Responsive web design) 기초
 - Bootstrap framework를 사용한 Responsive web page 제작 연습
 - 참고링크
 - https://www.w3schools.com/css/tryit.asp?filename=tryres ponsive_video3
 - https://www.w3schools.com/bootstrap/bootstrap_templates.asp
 - https://getbootstrap.com/docs/5.1/examples/
 - o CRUD Front page 제작
 - 제작하고 싶은 CRUD Front page의 주제를 결정하고, 어떤 항목들로 데이터 세트를 구성할 것인지 정한다. (진행보고에서 연습한 form 활용 권장)
 - 예1: 도서관리 도서명, 저자, 출판사, 출판년도, ISBN,... 등
 - 예2: 친구관리 이름, 관계, 전화번호, 이메일, 주소, 생일,... 등
 - 예3: 상품관리 품목, 품명, 가격, 수량, 구매일, 재고, 상태,... 등
 - index.html 주요 입력항목을 기준으로 임의의 내용이 기입된 목록 페이지
 - 게시물 추가 시 입력하는 항목 중 4개 이상의 항목을 목록으로 표시
 - add.html index.html에서 [Add]를 눌렀을 때 나오는 페이지로, 하나의 게시물에 필요한 모든 입력항목을 입력받는 Form 페이지
 - 필수 항목에 대해서 Validation Check Javascript 적용할 것
 - [추가] 버튼을 누르면 "게시물이 추가됩니다" Alert 창 띄울 것
 - view.html index.html의 목록에서 아무 제목을 눌렀을 때 나오는 페이지로, 임의로 정한 레코드의 모든 항목을 보여주는 페이지
 - [Edit] 버튼을 누르면 edit.html로 이동할 것
 - [Delete] 버튼을 누르면 "게시물을 삭제할까요?" Confirm 창 띄울 것
 - edit.html 임의로 정한 레코드의 모든 항목을 보여주면서 수정하는 폼을 보여주는 Form 페이지
 - 필수 항목에 대해서 Validation Check Javascript 적용할 것
 - [수정] 버튼을 누르면 "게시물을 수정할까요?" Confirm 창 띄울 것
 - 공통 스타일 적용
 - 제작하는 모든 페이지는 desktop용 / phone용 2개 이상의 device를 위한 RWD를 적용한다.

- RWD 적용을 위한 style 및 별도로 추가한 style은 별도의 파일로 작성하며, 파일 이름은 my.css로 한다.
- Bootstrap framework 의 다양한 템플릿을 선택하여 적용해도 좋음
- 제작 결과 확인
 - 자신의 호스팅 사이트(Netlify)의 배포 URL에 들어가면 목록 페이지(index.html)가 나와야 한다.
 - 이 때부터 4개의 페이지 간 자연스럽게 이동하도록 하이퍼링크를 연결한다.
- 예시화면





2. 제작보고서 pdf 작성 방법

- 파일명 : <mark>분반_학번_이름_Project2.pdf</mark> (e.g.: 1_22012345_김한동_Project2.pdf)
- 보고서 분량 : 2페이지
- **1페이지 상단 :** 제목 / 이름 / 분반 / 학부 / 학번 / 제출날짜
- 프로젝트 결과물 URL
 - Netlify URL
 - github repo URL
 - 자신의 Netlify 첫화면 캡쳐 이미지
- 프로젝트 설명
 - 자신이 제작한 CRUD Front page의 주제는 무엇인가?
 - 자신이 제작한 index.html에서 목록에서 표시하는 항목을 모두 적으시오.
 - 자신이 제작한 add.html에 사용한 입력항목과 종류(type)를 모두 적으시오.
 - 예) 단어 관리 페이지
 - o 난이도 radio
 - o 영어단어 input text
 - 뜻 input text
 - 자신이 제작한 add.html / edit.html 에서 사용하는 Validation Check 항목을 모두 적으시오.
 - 다음 페이지 간 관계를 표현하시오. (페이지간 순서, 방향, 화살표 연결 등을 표나 그림으로 자유롭게 표현할 것)
 - index.html 기본 페이지 (목록보기)
 - view.html 내용 보기 페이지
 - add.html 새로운 내용 추가 Form 페이지
 - edit.html view.html 의 수정버튼을 클릭하면 보여지는 페이지
 - Javascript 확인 창 게시물 추가 / 수정 / 삭제 / Validation Check