



# 선수지식

HTML, CSS 및 JavaScript에 대한 중간 수준의 지식



가장 큰 장점?

공식 문서의 한글화



# **점진적, 진보적 프레임워크**

때로는 프레임워크로, 때로는 라이브러리로

## #1. CDN 방식으로 문서에 직접 포함

별다른 설치나 도구 없이, 바로 HTML 문서에서 사용 가능

```
<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/vue"></script>
```

## #2. Webpack 등의 번들러로 관리하기 (CLI 사용)

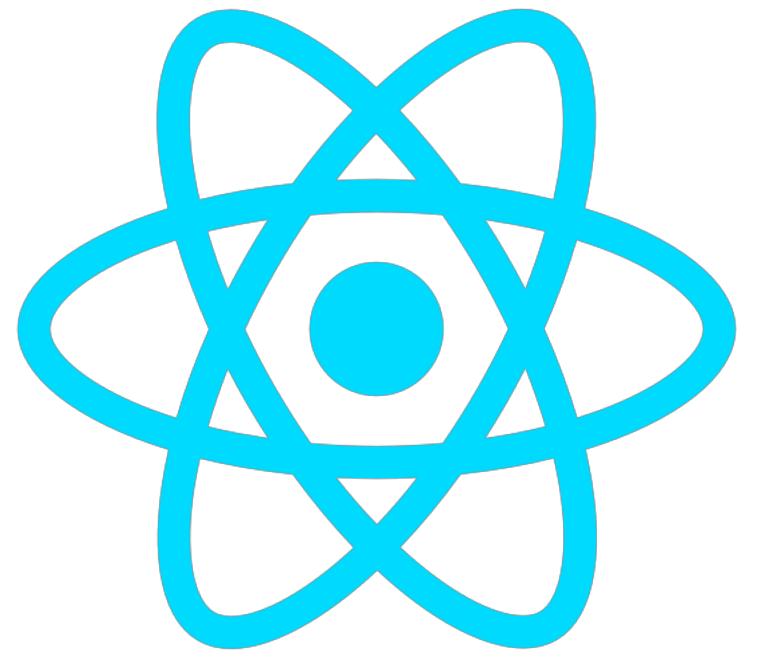
손쉬운 라우팅, 상태관리 및 라이브러리 적용

// install vue-cli globally

```
$ npm install -g vue-cli
```

// create vue project

```
$ vue init webpack-simple my-project
```



**JSX**  
**CSS in JS**  
**ES6**



**HTML**  
**CSS**  
**JavaScript**

```
// React.js
class HelloWorld extends React.Component {
  render() {
    return (
      <div style={textStyle}>
        {this.props.name}
      </div>
    );
  }
}

const textStyle = {
  fontSize: '16px',
  textAlign: 'center'
};

ReactDOM.render(
  <HelloWorld name="HelloWorld" />,
  mountNode
);
```

```
// Vue.js
<template>
  <div class="hello">{{ msg }}</div>
</template>

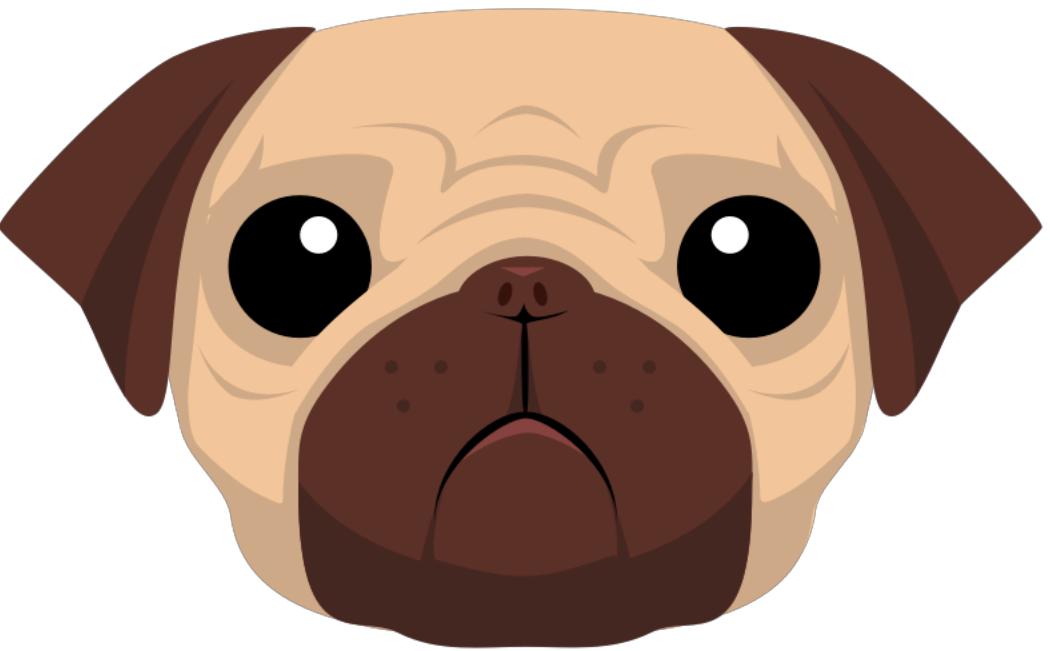
<script>
export default {
  data () {
    return {
      msg: 'HelloWorld'
    }
  }
}
</script>

<style>
.hello {
  font-size: 16px;
  text-align: center;
}
</style>
```



## SCSS

CSS에서 사용하는  
조건/반복문과 믹스인  
변수, 네스팅, 모듈



## Pug

간결한 코드 작성  
조건/반복문과 믹스인  
필터링, 보간법



## TypeScript

~~사실 이건 저도~~  
~~사용해본 경험이 없어서~~  
잘 모르겠어요

## **협업을 위해 사용하는것들**

기획자, 디자이너, 동료개발자, ...사장님(🔥)

# #1. slack

다른 선택지 - 잔디, 카카오톡, 네이트온



다른 플랫폼과의 간편한 연동, 용도에 따른 채널 생성  
일상과 업무를 확실하게 분리, 소스코드 공유시 포맷 보존  
파일 모아보기, 1:1 메시지, 특정 메시지 핀 기능 제공

The screenshot shows the Slack application interface. On the left is a dark sidebar with the team name "INU Appcenter" and a list of channels: "# blog" (highlighted in green), # general, # tips, # unvc, # 가격을먹다, # 공대버스, # 공지사항, # 동아리앱, # 슬프.놀이센터, # 아이니쥬\_밥한끼, # 일정, and # 프로젝트공통. Below these are Direct Messages with users like slackbot, Hyouk\_Seo (you), 2hyungju, cah1113, chaeun, kimin0412, LeeHyun, Song, 권순재, 선1, and 손민재. There's also a section for Apps with Polly. The main window displays a timeline of GitHub notifications from the "#blog" channel. The notifications are dated Thursday, September 27th, Friday, September 28th, and Yesterday. Each notification shows a commit pushed to the master branch, a GitHub URL, and a message indicating a successful deployment to GitHub Pages. The right side of the window has a sidebar titled "About #blog" with sections for Channel Details, Highlights, Pinned Items, Members (Hyouk\_Seo, 손민재, 두루콩이), Apps (GitHub), Shared Files, and Notification Preferences.

# #2. GitHub

다른 선택지 - BitBucket, GitLab



버전 및 히스토리 관리, 이슈 트래킹 및 협업코딩

100mb 이하의 파일은 무료 업로드 가능

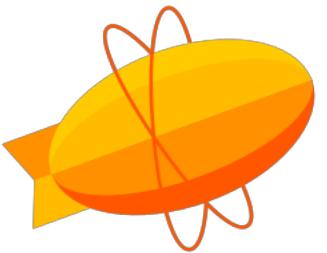
가장 큰 오픈소스 코드 저장소

A screenshot of a GitHub repository page for "INU Appcenter". The page shows a list of repositories, including "inu-appcenter.github.io", "INUClubInformation-android", "InuMarketAndroid", "INUCouncilServer", and "InuMarketServer". The "inu-appcenter.github.io" repository is highlighted, showing details like "Top languages" (JavaScript, Swift, Java, Kotlin, Vue) and "Most used topics" (nodejs, android, appserver). The right sidebar displays a grid of user profiles and an "Invite someone" button.

# #3. Zeplin

다른 선택지 - 로 해달라고 하면 디자이너한테 명치 주

Marvel, InVision



설치만 하세요, 나머지는 이 친구가 알아서 다 해줍니다

배율에 따른 에셋 다운로드 제공, 컬러스킴 등의 관리에 용이

XML 및 스타일시트 등 자동 생성 (제플린 익스텐션)

9:41

우리동네

21° 인천광역시 연수구 미세먼지 보통 ( $41\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

spemer 우리아파트

함박초등학교 입시설명회

다음주에 있을 함박초등학교 입시설명회 날짜에 대한 설문조사인데, 학부모 여러분들의 도움이 필요합니다. 가장 선호하는 날짜를 알려주세요!

2월 9일 금요일 256

✓ 2월 16일 금요일 64

2월 13일 화요일 0

다시 투표하기

이 투표는 3시간 후에 종료됩니다 320명 참여

투표 32분 전

좋아요 54 · 댓글 9

jaxmoon 우리아파트

피드 탐색 글쓰기 알림 프로필

X 100% +

textRegular15

X: 16pt Y: 268pt Width: 343pt Height: 72pt

Components

[SYMBOL] / [iPhoneX] feedItemCardSurvey

Assets

다음주에 있을 함박초등학교 입시설명회 날짜에 대한 설문조사인데, 학부모 여러분들의 도움이 필요합니다. 가장 선호하는 날짜를 알려주세요!

Name: textRegular15  
Size: 341pt x 63pt  
PNG 3 bitmap images 1x, 2x, 3x  
PDF 1 vector image

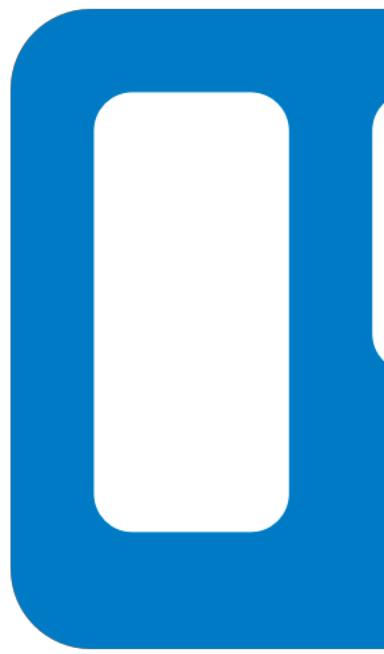
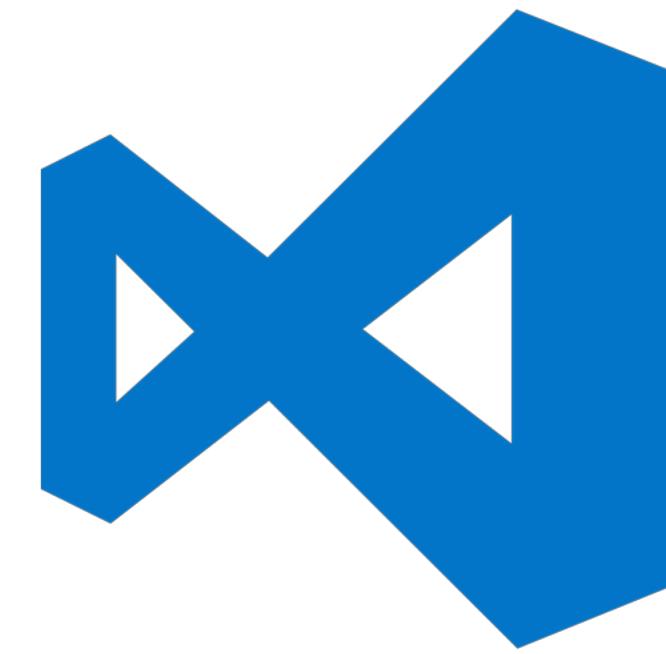
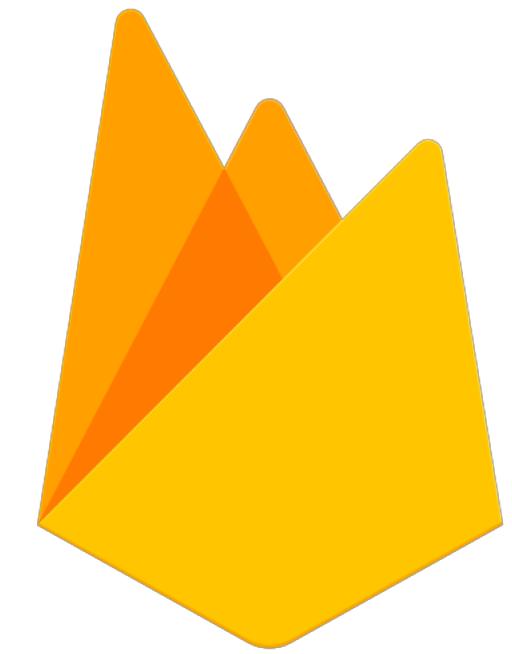
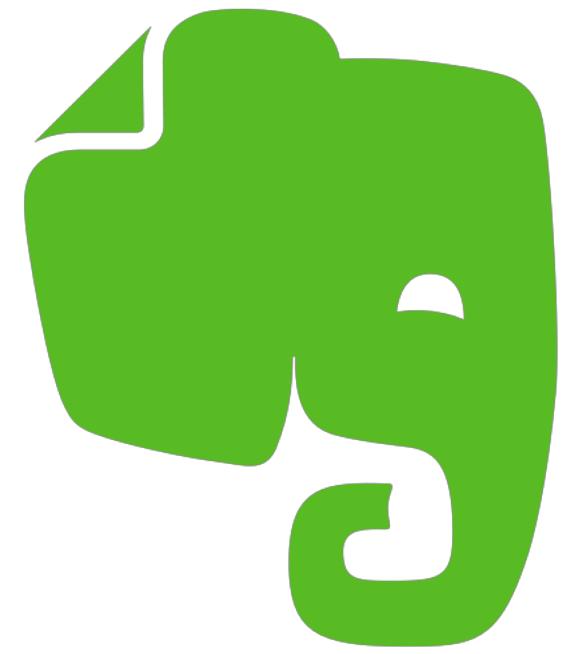
Typeface  
SpoqaHanSans-Regular  
Size: 15pt  
Line height: 24pt  
Letter spacing: Opt  
#text333  
rgb 51 51 51

Content

다음주에 있을 함박초등학교 입시설명회 날짜에 대한 설문조사인데, 학부모 여러분들의 도움이 필요합니다. 가장 선호하는 날짜를 알려주세요!

# **추천하는 도구들**

(개발자의) 삶을 더욱 윤택하게



감사



합니다