

# JUI Library

speaker. alvin

# Concepts

- HTML5 스펙 기반의 UI 라이브러리
- 자바스크립트 사용의 최소화
- 마크업 기반의 조합형 스타일
- 각각의 컴포넌트 간의 조합이 가능

# Mean of Component

- Only Style
- Style + Style
- Style + JavaScript

# Based Skills

- LESS
- RequireJS
- Vojs

# Supported Browsers

- IE10++
- Chrome / Safari
- Firefox

# Expected Effects

- ◉ 자체 기술이므로 유지보수가 용이함
- ◉ 컴포넌트 조합만으로도 새로운 화면을 쉽게 개발할 수 있음
- ◉ 최신 브라우저 대상이므로 디자인 제약이 거의 없음

# Features

# Style Combination

# Style Combination

- ◉ 각각의 스타일은 여러가지 옵션을 제공함
- ◉ 하나의 스타일은 제공되는 옵션을 조합할 수 있음

예를 들어 그리드는 총 6가지의 옵션을 제공한다.

(theme / color / size / stripe / hover / border)

```
<table class="table table-simple"></table>
```

```
<table class="table table-classic table-large table-stripeless"></table>
```

```
<table class="table table-classic table-hover table-borderless"></table>
```

# Features

## Component Combination

# Component Combination

- 완성된 컴포넌트는 서로 조합이 가능함
- 컴포넌트 조합으로 보다 다양한 UI를 만들 수 있음

1. Menu : Dropdown (+JavaScript)
2. Combo Box : Group + Button + Menu (+JavaScript)
3. Grid : Table + Menu (+JavaScript)
4. Check/Radio Button : Group + Button (+JavaScript)
5. Image Button : Button + Icon