

# 웹 표준 직군의 현재와 미래

이원주, 정찬명, 조현진, 홍운표

# 웹 표준 직군?

웹 퍼블리셔  
웹 UI개발자  
Front-end Engineer  
HTML코더  
마크업 개발자  
등등

직군의 명칭에 대해 논란이 있기 때문에  
임시로 웹 표준 직군이라고 명명했습니다. 이해를 ^\_^

# 외국의 경우

보통  
HTML, CSS, Client Script,  
Light Server-side Programming, Web design  
등을 업무로 진행하는 직군

## 야후의 경우

front-end-engineer 정의하고 직군중에 상당한 비중을 가지고 있다.

“마지막으로 우리가 방어선의 마지막에 서있다.

이것은 사용자에게도 마찬가지지만, 더 중요하게는 프로젝트의 라이프 사이클 관점에 서이다. 우리는 디자이너의 작업물, 백엔드의 작업물 등을 통합하는 역할을 한다. 프로젝트가 서비스 되기 전의 마지막을 우리가 담당하고 있다. 그러므로 무언가 잘못되고 있다면 손을 들어 지적해야 한다.”

# 한국의 경우



## 한국의 경우

2000년대 초반에 웹 에이전시를 중심으로 서버사이드 개발자의 업무 영역이 너무 넓어지는 것을 우려해 당시 Image-slice 와 Table로 대변되는 HTML 코더 직군이 생김  
이들은 HTML, CSS, Image-Slice를 주 업무로 함

```

<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN">
<html>
<head>
  <title>Untitled</title>
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="http://s.nx.com/S3/CSS/Advertisement/global.css">
</head>
<body>
<div align="center">
<table border="0" cellpadding="0" cellspacing="0" width="836">
<tr>
  <td width="268" bgcolor="#6D96DC" height="5"></td>
  <td width="568" bgcolor="#B9D73F"></td>
</tr>
<tr>
  <td width="268">
    <!-- Logo :S -->
    <table border="0" cellpadding="0" cellspacing="0" width="268">
      <tr><td height="18"></td></tr>
      <tr>
        <td width="169"><a href="#"></a></td>
        <td width="99"><a href="#"></a></td>
      </tr>
    </table>
    <!-- Logo :E -->
  </td>
  <td width="568" valign="bottom" align="right">
    <table border="0" cellpadding="0" cellspacing="0">

```

## 한국의 경우

한국 웹 사이트가 만들어지는 현실을 보면  
기획 - 디자인 - HTML, CSS - 서버 개발이 되면서 javascript 또한 대부분  
서버 개발자들이 담당

기획

디자인

HTML  
CSS  
IMAGE

개발

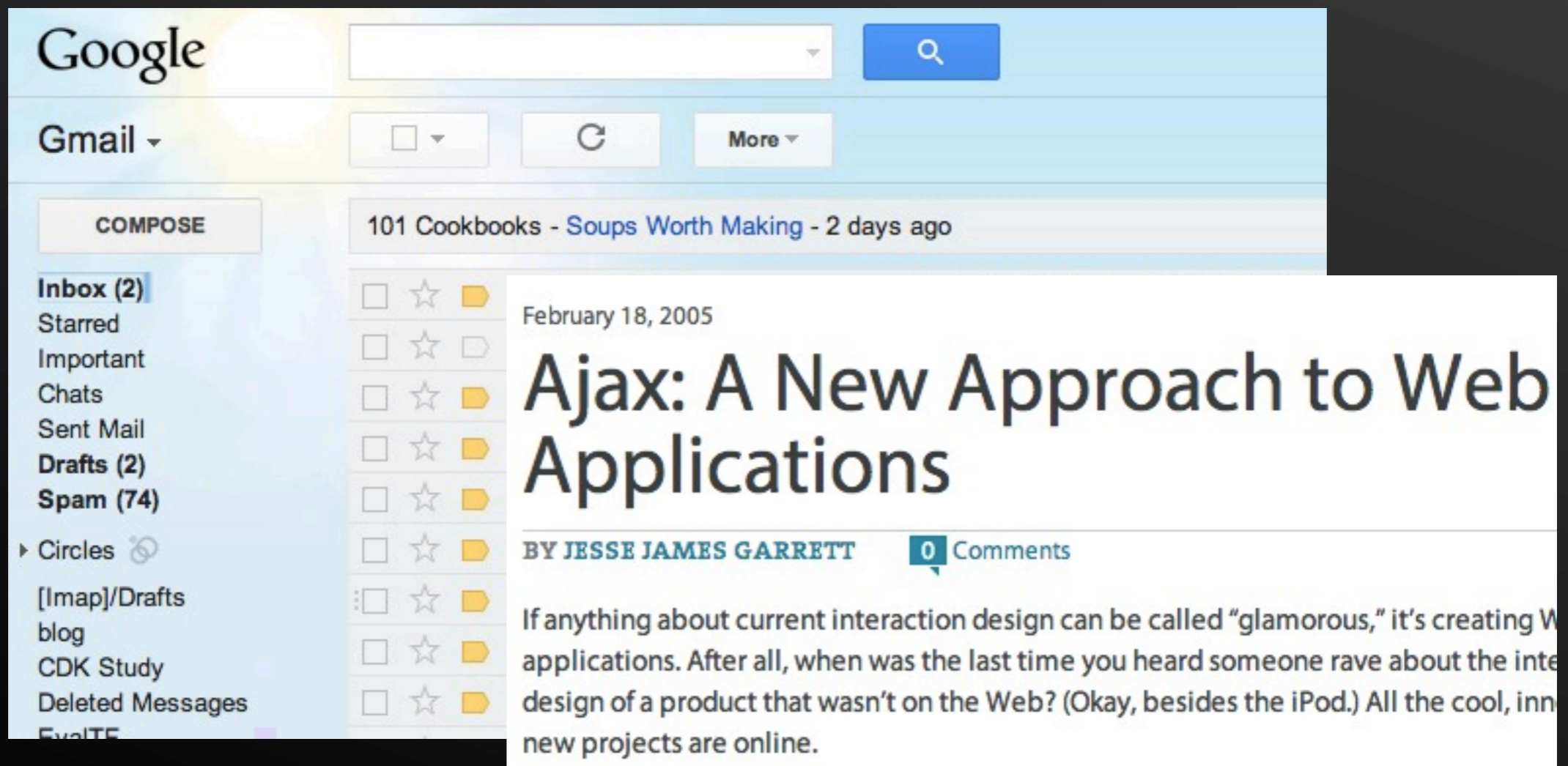
## 한국의 경우

2004년 경부터 국내외에서 웹 표준이 대두 되고, 또한 브라우저의 다양성이 대두되면서 크로스 브라우징과 속도 최적화라는 목적이 생기면서 이 직군이 이슈가 발생하게 됨



## 한국의 경우

RIA 를 통한 javascript의 중요성이 강조 되면서 웹 퍼블리셔라는 기존의 HTML Coder 직군과 Server-side에서 분리된 javascript,와 Ajax를 주로 담당하는 직군으로 나뉘어짐



## 한국의 경우

일부 포털과 각종 업체는 HTML, CSS, javascript를 모두 할 수 있는 것을 목표로 삼고 있으나 쉽지 않음

## 한국의 경우

HTML5, CSS3, 접근성, 모바일, 웹 앱 등의 이슈가 부각

HTML5의 markup 부분과 접근성은 **기존의 HTML Coder**가

HTML5 관련 API는 **javascript 개발**을 주로 하는 사람으로 그 영역이 분리되고 있는 상황.

HTML



# 패널소개



이원주

12년차 Front-end Engineer  
Daum 웹 표준 기술팀 팀장  
Daum Service 웹 표준 개발팀 팀장





## 정찬명

11년차 UI designer, UI developer

NHN XE 개발팀 차장

한국 웹 표준 프로젝트 회원

한국 정보화진흥원 웹 접근성 연구소 온라인 자문위원

블로그 나라디자인 운영중 (<http://naradesign.net>)



## 조현진

11년차 Front-end developer

ACG FD Team 팀장

한국 웹 표준 프로젝트 회원

한국 웹 접근성 그룹 운영진

한국 정보화진흥원 웹 접근성 연구소 온라인 자문위원



## 홍운표

12년차 HTML Coder

한국 웹 표준 프로젝트 회원

한국 정보화진흥원 웹 접근성 연구소 온라인 자문위원

블로그 deutism 운영중 (<http://mydeute.com/>)

# 토론 시작

# 현재의 이야기

# 직업으로서의 웹 표준 직군



# 웹 표준 직군의 기술동향

# 웹 표준 직군이 가져야 할 기본적인 기술지식





# OOCSS

## OBJECT ORIENTED CSS

for high performance web applications and sites.



**Compass** is an open-source *CSS Authoring Framework*.

```
/* padding, margin */
.pd_01      {padding:1px;}
.pd_b01     {padding-bottom:1px;}
.pd_l01     {padding-left:1px;}
.pd_r01     {padding-right:1px;}
.pd_t01     {padding-top:1px;}
.pd_05      {padding:5px;}
.pd_b05     {padding-bottom:5px;}
.pd_l05     {padding-left:5px;}
.pd_r05     {padding-right:5px;}
.pd_t05     {padding-top:5px;}
.pd_10      {padding:10px;}
.pd_b10     {padding-bottom:10px;}
.pd_l10     {padding-left:10px;}
.pd_r10     {padding-right:10px;}
.pd_t10     {padding-top:10px;}
.pd_20      {padding:20px;}
.pd_b20     {padding-bottom:20px;}
.pd_l20     {padding-left:20px;}
.pd_r20     {padding-right:20px;}
.pd_t20     {padding-top:20px;}
.pd_30      {padding:30px;}
.pd_b30     {padding-bottom:30px;}
.pd_l30     {padding-left:30px;}
.pd_r30     {padding-right:30px;}
.pd_r40     {padding-right:40px;}
.pd_t30     {padding-top:30px;}

.pd_t50     {padding-top:50px;}
```

pre-defined style

# Front-end Framework



## Dough가 0.2.0 버전으로

### 업데이트 개요

기존 0.1.1버전의 단점을 보완하고자 클래스 조합로직 및 각 섹션별 하위타입들에 큰 변화를 통해 더 손쉽게 이해하고 적용할 수 있게 하고자 하였으며, 보다 다양한 확장가능

### Dough: Pre-brewed CSS Library

Dough (도우)는 다음커뮤니케이션 웹표준기술팀에서 제작한 CSS 기반 UI Framework. CSS 전문가와 비전문가 누구나 몇가지 규칙을 숙지하기만 하면 자유롭게 웹표준 기반 이미지 기반이 아닌 CSS 기반의 스타일링을 가지므로 개발자 입장에서 보다 손쉬운 유

Get Latest Version (0.2.0)

# 웹 표준 직군의 기술 발전 방향

웹 표준 직군의 다양한 직업군을 찾는다면?

# 웹 표준 직군의 미래!!!!