

반응형 웹 관련 개발자 설문

안녕하세요, sir에서 '반응형 웹' 강좌등으로 활동하는 '전진'입니다.
(http://sir.co.kr/bbs/board.php?bo_table=pb_lecture&sca=반응형웹)

2013년 상반기가 지나가는 시점에, 국내의 웹 관련 개발자/사 들의 반응형 웹에 대한 인식과 경험에 대하여 알아보하고자 합니다.

설문이 완료되면 설문결과 링크를 보실 수 있습니다.

1. 반응형 웹에 대한 이해도

Mark only one oval.

기본 개념과 미디어 쿼리 등 관련 기술에 대해서 이해하고 있습니다. *After the last question in this section, start this form over.*

실제 프로젝트 진행에 필요한 기술을 알고 있습니다. *After the last question in this section, start this form over.*

관련 최신 기술/동향에 관심이 많습니다. *After the last question in this section, start this form over.*

모르거나 처음 들어봤습니다. (설문이 종료됩니다.) *After the last question in this section, stop filling out this form.*

2. 반응형 웹 (기법)을 실제 프로젝트에 적용해 본 경험이 있거나 계획이 있습니까?

위 질문에서 마지막 항목을 제외한 경우에만 해당됩니다.

Mark only one oval.

적용해 본 경험이 있습니다.

경험은 없지만, 계획은 있습니다. *Skip to question 18.*

반응형 웹에 대하여 부정적입니다. *Skip to question 19.*

반응형 웹 기획/계획 단계

3. 반응형 웹의 적용 대상은?

Mark only one oval.

하나의 코드베이스로 모든 기기에 대응

데스크탑 용 웹사이트 별도, 태블릿과 스마트폰 등 모바일 기기에만 대응

스마트폰 용 별도 모바일 웹, 데스크탑 과 태블릿 용 반응형 웹

Other:

4. 반응형 웹 개발 형태

Mark only one oval.

기존 데스크탑 웹사이트를 반응형으로 변형

새로운 사이트를 반응형으로 개발

5. 미디어쿼리를 이용하여 분리한 화면 경계치 (**screen breakpoints**) 수는?

정확하게 몇개라고 하기 어렵더라도, 대략 디자인/레이아웃 등을 달리한 경우를 아래 숫자로 선택하시면 됩니다. 참조: http://sir.co.kr/bbs/board.php?bo_table=pb_lecture&wr_id=167

Mark only one oval.

	1	2	3	4	5	
미디어쿼리 사용 안함 (사이트 전체를 유동형으로 만들거나, js 를 이용)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	데스크탑, 테블릿 가로, 세로, 스마트폰 가로, 세로 등 5개 또는 그 이상

반응형 웹 관련 기술

6. 사용한 프레임워크 또는 그리드 시스템이 있나요?

아래 항목에 없는 프레임워크를 사용하였다면 기타(other)에 남겨주세요.

Mark only one oval.

- 트위터 부트스트랩 (<http://twitter.github.io/bootstrap/>)
- Zurb Foundation (<http://foundation.zurb.com/>)
- 자체 개발
- 워드프레스 반응형 웹 테마 이용
- (반응형) 그리드 (예: <http://gridpak.com/>)
- Other:

7. 반응형 메뉴/네비게이션 형태

일반적인 상단가로 메뉴를 모바일에서 표현하는 방법, 참고: http://sir.co.kr/bbs/board.php?bo_table=pb_lecture&wr_id=220

Check all that apply.

- 내림버튼으로 변경 (≡ 같은 아이콘으로 바꾸고, 클릭하면 메뉴를 보이는 형태)
- 좌우측의 화면으로 확장 (페이스북 앱 처럼 좌/우측에서 메뉴가 나타나는 형태)
- 메뉴는 그대로 두고, 스타일만 변경

8. 사용한 반응형 이미지 기법/기술

모바일에서 사용할, 폭이 작고 용량이 적은 이미지를 이용하는 방법, 참고: http://sir.co.kr/bbs/board.php?bo_table=pb_lecture&wr_id=247

Check all that apply.

- 유동형 이미지 (max-width:100%)
- js 이용 이미지 갈아치기
- css 이용 이미지 중복/선별 사용
- 서버에서 선별적으로 보냄

9. 서버측 반응형 웹 기술 (RESS) 방식

기기나 기능을 감지하여 서버측에서 차별화된 내용을 전송, 참고: http://sir.co.kr/bbs/board.php?bo_table=pb_lecture&wr_id=287

Mark only one oval.

- ua 문자열 이용 기기 감지 (예: WURFL)
- 클라이언트에서 기능/특성 감지 (예: modernizr)
- 사용 안함

10. 서버측 반응형 웹 기술 (RESS) 적용 대상

RESS를 적용해본 경우에만

Check all that apply.

- 레이아웃 등 html 마크업
- 이미지 (예: 레티나 디스플레이용 이미지)
- 콘텐츠 (모바일 전용) 또는 기능 (위치인식 기능등)

개발과정 및 테스트

11. 반응형 웹 개발시 사용된 개발 방식에 변화가 있는지?

반응형 웹의 경우, (디자인-개발-퍼블리싱의 폭포식 순차적) 기존 개발방식이 힘들다고 합니다. 스케치/와이어프레임/프로토타입 - 디자인 - 코딩 - 테스트 각 단계간의 협업 또는 반복적인 작업 흐름이 더 효율적이라 알려져 있습니다. 예: http://cdn.sixrevisions.com/0333-05_responsive_workflow.jpg

Mark only one oval.

- 기존의 방식 고수
- 새로운 협업 또는 반복적 작업 형태로 변경

12. 반응형 웹 테스트 방법

Check all that apply.

- 브라우저 크기 조정
- 웹 기반 테스터 (예: <http://mattkersley.com/responsive/>)
- 실제 기기

13. 반응형 웹 테스트 용 사용한 실제 기기

Mark only one oval.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
오로지 개발용 데스크탑만	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

많으면 많을수록 좋죠.

개발 후 평가

(마지막 페이지입니다.)

14. 데스크탑 전용 웹 개발과 비교

기존의 데스크탑 전용 웹 사이트를 만들때 사용된 공수와 비교한다면?

Mark only one oval.

- 동일
- 약 1.5배
- 약 2배
- 그 이상

15. 데스크탑 + 별도 모바일 웹 개발과 비교된 공수

기존에 데스크탑 전용과 모바일 전용 웹 사이트를 별도로 만들때 사용된 공수와 비교한다면? 0.5배 또는 0.75배는 반응형 웹 개발시 공수가 줄었음을 뜻함

Mark only one oval.

- 0.5배
- 0.75배
- 동일
- 1.5배
- 2배 이상

16. 기술적 문제점은?

Check all that apply.

- IE 하위버전문제 등 크로스 브라우징
- 반응형 이미지 등 관련 표준 미비 (추후 변경될 경우 문제)
- 관련 기술 미성숙 또는 적용 불편
- Other:

17. 국내 환경의 어려움은?

Check all that apply.

- 고객 인식 부족
- 모바일 웹/앱과 경쟁
- (태블릿이 보편화 되지 않아) n-스크린 유명무실
- Other:

Stop filling out this form.

18. 반응형 웹을 아직 적용하지 않은 이유는?

첫번째 페이지에서 '경험은 없지만, 계획은 있다' 라고 답하셨습니다.

Check all that apply.

- 수요 부족
- 관련 기술 미성숙
- 없음 (현재 학습/준비중)
- Other:

Stop filling out this form.

19. 반응형 웹에 대하여 부정적인 이유는?

첫번째 페이지에서 '반응형 웹에 부정적이다' 라고 답하셨습니다.

Check all that apply.

- (모바일 웹을 별도로 만드는 것보다) 더 많은 비용과 시간 필요
- 불안한 미래
- 관련 기술/표준 미성숙
- 개념적으로 잘못된 방향
- Other:

Powered by

