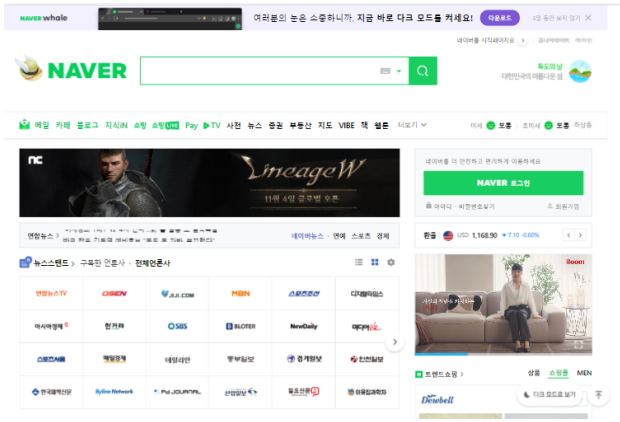
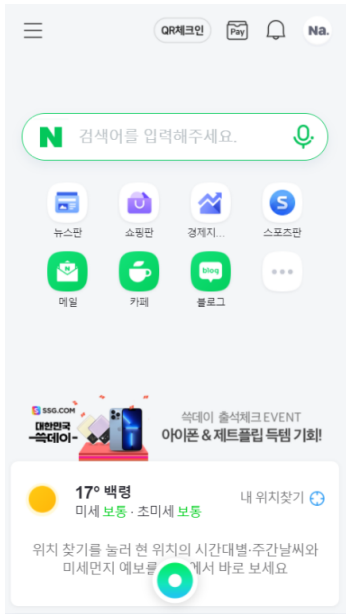


# 웹앱 개발 관련 자료

## 1. 웹앱 구현 방법

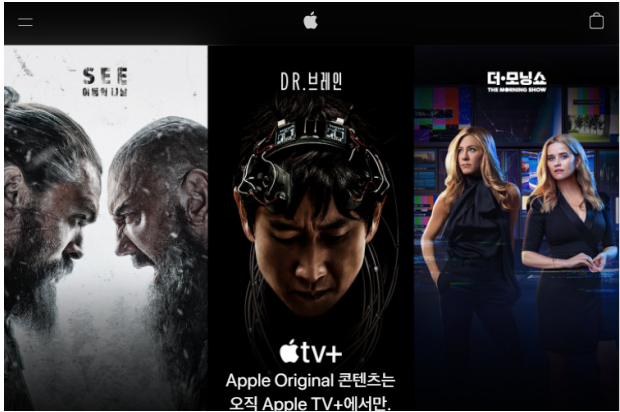

### 1. URL을 다르게 하여 일반 웹/웹앱 각각 구현

- 예시: 네이버 <https://www.naver.com> , <https://m.naver.com>

일반 웹 url	웹앱 url
	

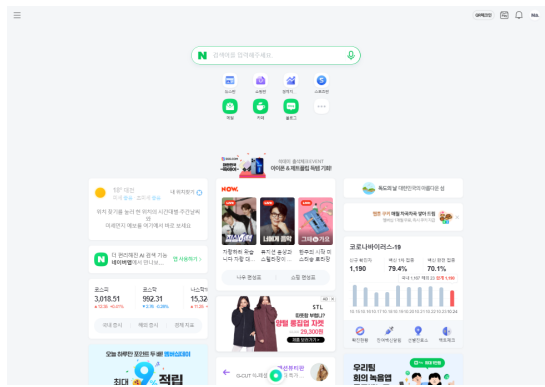
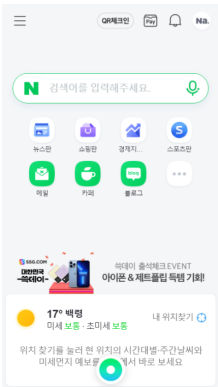
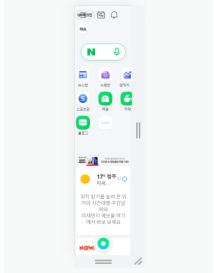
### 2. 동일한 URL에서 반응형으로 구현

- 예시: 애플 <https://www.apple.co.kr>

일반 웹 크기	웹앱 크기
	

## 2. 상세 조사

- `m.naver.com` 의 viewport 별 화면 비교

일반 웹 크기	웹앱 크기	기타
		

- 일반 웹에서는 3열, 웹앱에서는 1열로 반응형 구현
- 가로를 극단적으로 줄이면 망가지긴 하지만(기타 참고) 웬만한 모바일 크기에서는 정상적으로 보임

## 3. 결론

- 특별한 조치 필요 없이 평소대로 웹 구현하듯이 구현
- 단, 개발자 도구에서 모바일 뷰포트 크기 기준으로+컴포넌트 가운데정렬하여 구현하면 일반 웹에서도 크게 망가지지 않을 것 같음