SECOND_PJ:ZARA

발표자:고현우 2024-06-28

주제 선정이유

- 홍보사이트개발 보다는 쇼핑몰사이트 취업가능성 높음
- 기술적 이유:
- 자라 웹사이트 html주소가 계속 변하고,
- 페이지 전환이 굉장히 느린것으로 보아 MPA(MultiPageApp)방식 보임.
- SPA방식인 리액트(빠른 업데이트,렌더링)를 사용하면 사용성 개선 가능

사용언어

- HTML
- CSS
- SASS
- JS



디자인 요소

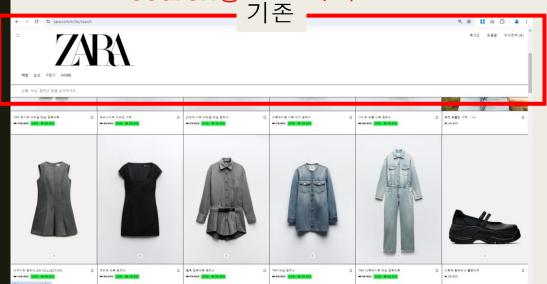
■ 폰트:HelveticaRoman, HelveticaLT, Arial

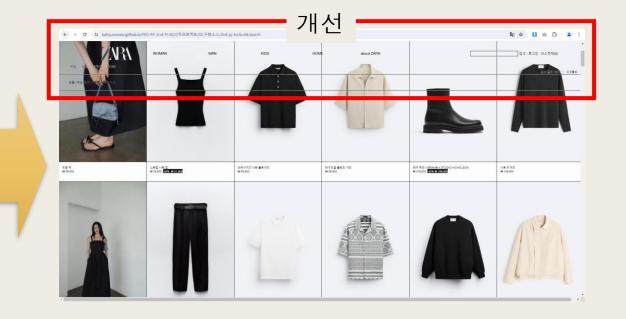
■ 색상: #000,#FFF,#010101,#FDFDFD

- 모바일 페이지-
- 햄버거 버튼 크기
- 확대 및 위치 이동



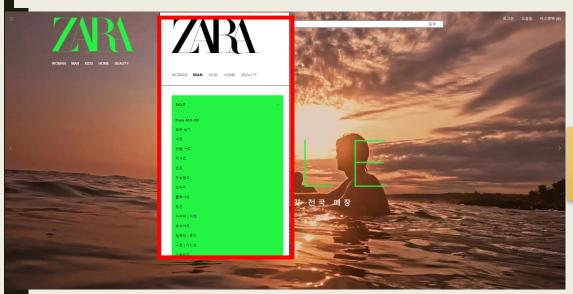
- 상품 화면 **1/3**가리는
- Position:sticky;
- search창 투며하게 기존 ——



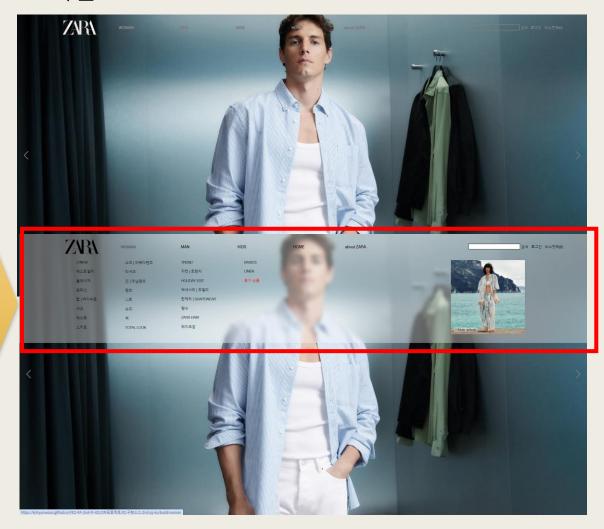


■ Gnb사용성 개선

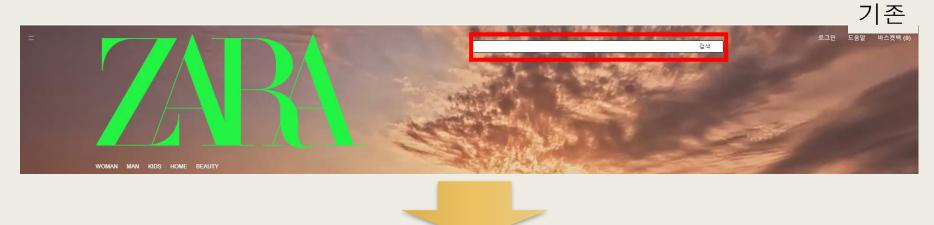
기존



개선



■ 원본페이지: 검색창 클릭시->검색페이지로 이동



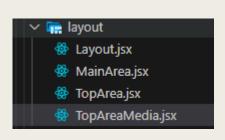
■ 개선페이지: 검색창 직접검색 가능

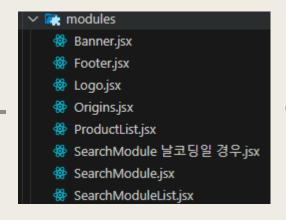


■ 미디어 쿼리

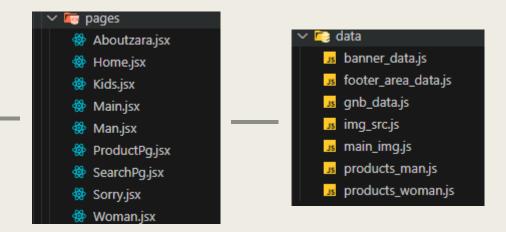
■ 유지 보수 편하게 하기

구조





```
//전체 레이아웃 컴포넌트
export default function Layout(){
    const [isMobile, setIsMobile] = useState(window.innerWidth <= 1050)
    useEffect(()=>{
        const media = () => setIsMobile(window.innerWidth <= 1050);
        window.addEventListener("resize", media);
        return () => window.removeEventListener("resize", media);
    },[]);
    return(
        <> {/* 상단영역 */}
        {isMobile ? <TopAreaMedia/> : <TopArea/>}
        {/* 메인영역 */}
        <MainArea/>
        {/* 하단영역? */}
        </>
        //>
        //>
        );
}
```



```
export default function MainComponent() {
 const reName = ["man", "woman", "kids", "home"];
    <BrowserRouter basename={process.env.PUBLIC URL}>
     <Routes>
        <Route path="/" element={<Layout />}>
         Route index element={<Main />} /
         <Route path="woman" element={<Woman />} />
         <Route path="man" element={<Man />} />
         <Route path="kids" element={<Kids />} />
         <Route path="home" element={<Home />} />
         <Route path="aboutzara" element={<AboutZara />} />
         <Route path="search" element={<SearchPg />} />
         <Route path="sorry" element={<Sorry />} />
         {reName.map((e, i) => (
           <Route key={i} path={e + "/product"} element={<ProductPg cat={e} />} />
        </Route>
     </Routes>
    </BrowserRouter>
const root = ReactDOM.createRoot(document.querySelector("#root"));
root.render(<MainComponent></MainComponent>);
```

추후 예정

- 하위메뉴 클릭시 빈 화면일때 스크롤 하세요(1s) 라는 문구 추가
- 하위메뉴 클릭시 좌상단에 체크박스(버튼) 기능 활성화
- 로그인, 회원가입
- 장바구니
- 메모제이션