وب اپلیکیشن اپکیت فایل راهنما

فهرست مطالب

روی هر یک از عناوین کلیک کنید تا به بخش مورد نظر هدایت شوید

- معرفی
- ساختار قالب
- کلاس های کمکی
- هایلایت و پس زمینه ها
 - ، منو
 - منو اصلی
 - وب اپلیکیشن
 - صفحات و المان ها

خوش آمدید

در این راهنما، ما تمام جنبه های مورد نیاز قالب را پوشش خواهیم داد تا به شما در دستیابی به بهترین وب اپلیکیشن (PWA) کمک کنیم. اپکیت توسط بوت استرپ ۵، جاوا اسکریپت و بدون وابستگیهای جی کوئری، طراحی شده است. همه المان های بوت استرپ کاملاً با اپکیت سازگار خواهند بود و همچنین المان های ساخته شده سفارشی ما استفاده و درک آن برای شما بسیار آسان خواهد بود.

توجه کنید که این راهنما به احتمال زیاد کاملاً هر سؤالی را که ممکن است داشته باشید پوشش می دهد. ما این راهنما را نوشته ایم تا هم برای توسعه دهندگان و هم کاربران با تجربه کمتر، مناسب باشد.

هدف ما ارائه بهترین تجربه ممکن به شما است، بنابراین از اگر هر گونه سوالی دارید از طریق تیکت در راست چین در ارتباط باشید.

لطفاً برای مطالعه این راهنما وقت بگذارید. بعد از مطالعه این راهنما، همه چیز فقط کپی و پیست خواهد بود. ما تمام تلاش خود را کردهایم تا کدنویسی قالب را تا حد امکان کلاسیک برای توسعهدهندگان نگه داریم و برای کاربرانی که تجربه کمتری دارند قابل درک باشد.

درک بهتر این راهنما

کل سیستم قالب بر اساس المان ساخته شده است، همچنین مقدار المان مورد نیاز برای ایجاد یک صفحه با کدنویسی آنها به سادگی راه حل بهینه نیست. برای درک کامل محصول، اکیداً توصیه می کنیم راهنما را به ترتیب زیر مطالعه کنید.

ساختار کلی قالب (اینجا)

راهنمای المان ها (اینجا)

راهنمای صفحات (اینجا)

سوالات متداول (اینجا)

با درک ساختار اصلی و کلاس های کاربردی و سپس اجزای سازنده، به سرعت فوق العاده ای قالب را درک خواهید کرد! المان ها ساخت صفحات جدید را آسان و فوقالعاده سریع میکند و در هنگام افزودن ایدههای خود به محصول ما، انعطافپذیری بیسابقهای را به شما ارائه میدهد.

ساختار كلى قالب

توضیحات صفحه start_semple.html_ و ساختار کلی صفحات

ساختار اصلی قالب در صفحه start_semple.html_ نشان داده شده است. در اینجا میتوانید آن را با المان یا عناصر صفحه، المان های بوت استرپ در صورت نیاز پر کنید، اما، برای جلوگیری از خطا، باید مطمئن شویم که آن را درک کردهاید.

ساختار صفحه

```
1. <!-- Preloader will be added here-->
3. <div id="page">
        <!-- Header Bar will be added here -->
        <!-- Footer Bar will be added here -->
7.
        <div class="page-content header-clear-VALUE">
8.
9.
10.
            <!-- Add your Canvas Elements - meanign - Components and Page Elements Here-->
11.
12.
        </div>
13.
        <!-- Off Canvas Elements Here -->
14.
15.
16. </div>
17.
```

این ساختار اصلی قالب است. بنابراین پیروی از این ساختار برای عملکرد بهتر قالب ضروری است، به خصوص که ما از بسیاری از عناصر خارج از بوم برای ایجاد یک تجربه کاربری زیبا استفاده می کنیم.

خط ا – المان لودر صفحه است. فقط اين المان خارج از صفحه خواهد بود.

خط ۳ – تگ صفحه اصلی است. هر عنصر در صفحه خود را در اینجا نگه دارید.

خط ۵ – جایی است که نوار هدر قرار میگیرد.

خط ۶ – جایی است که نوار فوتر قرار میگیرد.

خط ۸ − محتوای صفحه است. همه المان های درون صفحه ای را شامل میشود(همه عناصر، به استثنای چند مورد که در زیر توضیح داده شده است)

خط ۱۲ – اتمام محتوای صفحه.

خط ۱۴ – جایی است که ما عناصر خارج از بوم خود را در آن قرار می دهیم (منوها، مدال ها، اسنک بارها).

خط ۱۶ – تگ صفحه را می بندد و از این قسمت به بعد لطفاً مطالب بیشتری اضافه نکنید.

نکته: کلاس **page-content** از بالای صفحه شروع می شود، بنابراین وقتی محتوایی را در آن اضافه می کنید ممکن header-clear / header-clear-small / است توسط هدر پنهان شود. برای حل این مشکل، بسته به نیازتان، کلاس / header-clear-medium / header-clear-large را به جای header-clear-VALUE به محتوای صفحه اضافه کنید.

المان های درون بومی چیست؟ (page-content)

بوم مکانی در نظر گرفته می شود که در آن همه عناصری را که در صفحه می بینید، که فقط هنگام اسکرول حرکت نمی کنند. هر چیزی که در کلاس **page-content** میبینید یک عنصر روی بوم در نظر گرفته میشود. این عناصر همیشه روی صفحه قابل مشاهده هستند و به جز زمانی که در حال پیمایش هستید حرکت نمی کنند.

عناصر خارج از بوم چیست؟ (محدوده بین page-content و صفحه)

این عناصر به عنوان عناصری تعریف می شوند که از سمت چپ، راست، بالا یا پایین صفحه ظاهر می شوند و از خارج از ناحیه قابل مشاهده صفحه می آیند. این عناصر در خارج از محتوای صفحه قرار می گیرند و این بسیار مهم است، زیرا آنها در تعامل هستند. با محتوای صفحه به عنوان مثال، منوها می توانند محتوای صفحه را فشار دهند و یک پوشش تاریک ایجاد کنند. به همین دلیل، لیست عناصر زیر همیشه باید خارج از محتوای صفحه قرار گیرد

- Header Bar •
- Footer Bar •
- Action Sheets •
- Action Modals •
- Sidebar Menus
 - Toasts •
 - Snackbars •

▲ این عناصر را در کلاس page-content قرار ندهید. انجام این کار منجر به مشکلات z-index می شود، به این معنی که آنها به درستی نشان داده نمی شوند.

تگ body

تگ body برای کنترل تم صفحه و همچنین رنگ هایلایت و پس زمینه استفاده می شود.

1. <body class="theme-light">

کلاسی که برای تعیین تم رنگی محصول خود استفاده می کنیم. برای تشخیص خودکار تم پیشفرض دستگاههایتان، از theme-light برای حالت تاریک، theme-light برای حالت روشن و از detect-theme برای تشخیص خودکار استفاده کنید. اگر این مورد توسط دستگاه شما پشتیبانی نمیشود، صفحه بهطور خودکار بهصورت پیشفرض روی theme-light قرار میگیرد. اکثر دستگاههای مدرن اکنون از تشخیص خودکار تم پشتیبانی میکنند و میتوانید این را در صفح component-auto-dark.html بررسی کنید.

ىقدر

هدر قالب به گونه ای طراحی شده است که استفاده از آن بسیار آسان است و برای موارد استفاده شما بسیار انعطاف پذیر است. با این گفته، هدر در حال حاضر از چند سبک پشتیبانی می کند که در زیر توضیح خواهیم داد و می توان آنها را در صفحه component-headers.html مشاهده و استفاده کرد.

بیایید هدر را خط به خط توضیح دهیم و نشان دهیم که چه کاری می تواند انجام دهد.

خط ۱ کلاس بسته اصلی است. این شامل کلاس header، برای تعریف عنصر و header-fixed است، که باعث می شود هدر در بالای صفحه ثابت بماند و همچنین کلاسی که برای تعیین استایل استفاده می شود. می توانید از هر یک از کلاس های زیر استفاده کنید.

header-logo-left - لوگوی سمت چپ با ۴ آیکون در سمت راست header-logo-right - لوگوی سمت راست با ۴ آیکون در سمت چپ header-logo-right - لوگوی وسط با ۲ آیکون در راست و ۲ آیکون در چپ header-logo-center - آیکون در سمت چپ، لوگو و ۳ آیکون در سمت راست.

خط ۲ لوگوی هدر است. میتواند یک تصویر یا یک متن باشد. با تنظیم کلاس header-title روی header-logo می توانید این را به عنوان تصویر انتخاب کنید. تصویر را می توان با جستجوی "header-logo" در فایل اصلی css پیدا کرد و آن را با تصویر خود جایگزین کرد.

خطوط ۳٬۴٬۵٬۶ آیکون های هدر هستند. با استفاده از header-icon-۱ تا ۴ شماره گذاری می شوند و می توانید موقعیت آنها را بر اساس این عدد تغییر دهید.

فوتر

منوی فوتر چیزی است که به قالب جان بخشیده است. تعداد زیادی از مشتریان از ما خواسته اند تا منویی ایجاد کنیم که انعطاف پذیر، آسان برای استفاده باشد اما در عین حال چندین سبک زیبا را ارائه دهد. برای مشاهده تمام نوارهای فوتر موجود، لطفاً صفحه component-footers.html را بررسی کنید، جایی که می توانید نمونه های زنده را ببینید و می توانید آنها را مستقیماً در صفحات خود کیی کنید.

منوی فوتر ما محدود به تعداد آیتم های شما در آن نیست. فوتر با استفاده از Flexbox ساخته شده است، بنابراین به طور خودکار همه موارد را به تنهایی محاسبه و تراز می کند. با این حال لطفاً توجه داشته باشید که دستگاه هایی با صفحه نمایش کوچک وجود دارند، بنابراین استفاده از بیش از ۵ آیکون توصیه نمی شود. در داخل id نوار فوتر، لینک ها و آیکون های ۶ FontAwesome خواهید داشت. در صورت نیاز آنها را ویرایش یا تغییر دهید. برای برجسته کردن/فعال کردن صفحه کافی است active-nav را به منوی فوتری که می خواهید اضافه کنید.

نتیجه گیری

ساختار صفحه در نظر گرفته شده است تا با استفاده از صفحه starter.html_ تا حد امکان ساده باشد، عناصر بالا را در داخل آن پیدا خواهید کرد و می توانید بلافاصله محتوای خود را در کلاس محتوای صفحه قرار دهید! برای آشنایی با منوها و کلاسهای رنگ، به خواندن راهنما ادامه دهید.

کلاس های کمکی

مهمترین ویژگی ها که به شما این امکان را می دهد تا بی نهایت به قالب سبک دهید

کلاسهای ثانویه قطعات قابل استفاده مجدد CSS هستند که به HTML شما اضافه میشوند تا ویژگیهای خاصی را تقویت و گسترش دهند. به عنوان مثال، ممکن است بخواهید دوباره از یک رنگ استفاده کنید، بنابراین به جای اینکه برای هر بار که آن رنگ را می خواهیم دوباره در CSS بنویسیم، یک کلاس برای آن ایجاد می کنیم. اینها کلاسهای Boostrap پیشفرض هستند که با چارچوب Boostrap در دسترس هستند

getbootstrap.com/docs/۵.٣/

پس زمینه های قابل استفاده مجدد

ممکن است در کدهای قالب متوجه شده باشید که ما از bg-NUMBER برای پس زمینه استفاده می کنیم. اینها پسزمینههای نمایشی هستند که در فایل zDemo.scss یا داخل style.css و bootstrap.css یافت میشوند. اینها تصاویر پس زمینه قابل استفاده مجدد هستند که ما برای کارت ها استفاده می کنیم. می توانید این تصاویر را با جستجوی آنها در CSS و جایگزینی آنها با تصاویر خود استفاده کنید.

Bg-1 تا 2-1

کلاس های کمکی اضافی

ما همچنین برخی از کلاس های کمکی اضافی داریم که می توانید از آنها استفاده کنید، که واقعاً نمی توانیم آنها را به هیچ یک از عناصر بوت استرپ اضافه کنیم. این ابزارها یا کلاس هستند یا در صورتی که -data را در جلوی آنها می بینید، attributes هستند.

data-toggle-theme-switch – تغییر تم قالب از روشن به تاریک و بالعکس

border-0 – حاشیه را از یک عنصر حذف می کند

لطفاً فراموش نکنید که کلاس های Bootstrap را نیز بررسی کنید. کلاس های ثانویه زیادی وجود دارد که می توانید در کنار کلاس ما از آنها استفاده کنید. ما به تازگی چارچوب بوت استرپ را گسترش داده ایم تا همه کاربردی ترین برنامه های افزودنی را شامل شود.

getbootstrap.com/docs/\Delta.\P/utilities/spacing

نتیجه گیری

ایده ایجاد چیزی انعطافپذیر همیشه در ذهن ما بود و از بازخورد مشتریان ما به راحتی میتوان فهمید که اکثر کاربرانی که فقط میخواهند یک راهاندازی سریع برای PWA خود داشته باشند، نمیدانند و نمیخواهند از CSS کاربرانی که فقط میخواهند این امکان را می دهد که یک طراحی کپی پیست با حداقل استفاده از CSS داشته باشند. همه چیز را می توان با استفاده از کلاس ها در حین نوشتن HTML ایجاد کرد و همه چیز در محصول ما را می توان با این عناصر بهبود بخشید.

هایلایت رنگ و پس زمینه ها

قدرت و سهولت رنگ ها

هنگام ایجاد رنگ برای قالب، ما همیشه به انعطاف پذیری فکر می کنیم و به شما این امکان را می دهیم که به راحتی هر طرح رنگی را که می خواهید بدون مشکل ایجاد کنید. بنابراین، استفاده از SCSS بهترین راه حل برای اطمینان از یک طرح رنگی سریع، آسان و قابل اعتماد و در عین حال ایجاد طرح های رنگی جدید فوق العاده آسان بود.

۳ مرحله ساده برای ایجاد یک طرح رنگی جدید با استفاده از SCSS و یک مرحله برای اعمال هایلایت اصلی در کل صفحه وجود دارد.

چگونه می توانم bg-highlight و color-highlight را در سطح قالب تغییر دهم؟

مثل همیشه ساده است. به سادگی به بالای فایل html خود بروید و "body data-highlight=highlight-COLOR" را به رنگ مورد نظر خود تغییر دهید. لطفاً مرحله زیر را بخوانید تا متوجه شوید که قالب چگونه طرح رنگ صحیح را درک و بارگذاری می کنند. ما یک راهنمای کوچک از طریق این لینک برای کمک به شما در درک نحوه ایجاد رنگهای SCSS و فایلهای SCSS آوردهایم. استفاده از آن واقعاً ساده است!

اکنون می توانید از کدهای تولید شده بالا در موارد زیر استفاده کنید

color-awesomeBuyer-light – به متن و آیکون ها اعمال می شود، از hex۱ استفاده می کند – color-awesomeBuyer-dark استفاده می کند

bg-awesomeBuyer-light – به عناصر پس زمینه مانند کارت اعمال می شود، از hex۱ استفاده می کند – bg-awesomeBuyer-dark استفاده می کند – bg-awesomeBuyer-dark

bg-awesomeBuyer-light – نسخه محو شده رنگ bg-fade-awesomeBuyer-light بالا bg-awesomeBuyer-dark بالا bg-awesomeBuyer-dark

gradient-awesomeBuyer – برای عناصر پسزمینه مانند کارت کاربرد دارد، از ترکیبی از هر ۳ hex استفاده میکند که با hex۳ ،hex۲ ،hex۱ در پایان شروع میشود.

border-awesomeBuyer – برای عناصر حاشیه دار با استفاده از hex۱ اعمال می شود – border-awesomeBuyer بالا border-awesomeBuyer – نسخه محو شده رنگ

چه رنگ هایی به طور پیش فرض گنجانده شده است؟

اگر می خواهید از این رنگ ها در تگ body یا تگ هایلایت استفاده کنید، فقط باید نام آنها را مطابق شکل زیر وارد کنید، از ساختار کنید، اما اگر می خواهید از این رنگ ها برای تغییر رنگ یک عنصر یا پس زمینه یک عنصر استفاده کنید. از ساختار awesomeBuyer که در بالا توضیح داده شد استفاده کنید و به سادگی awesomeBuyer را با هر رنگی از لیست زیر جابگزین کنید.

نكته:

همه رنگهای قالب را میتوان در داخل فایل scss/appkit/_colors.scss یا داخل style.css با جستجو بر اساس فرمول زیر پیدا کرد.

bg-ANY_NAME_FROM_LIST_BELOW-dark

•	mint	•	green	•	orange
•	plum	•	sky	•	pumpkin
•	violet	•	blue	•	pink
•	Magenta	•	yellow	•	Brown
•	red	•	teal	•	dark

bg-theme و color-theme چیست؟

فرض کنید یک کارت سیاه دارید که در آن یک متن سفید نوشته شده است. وقتی حالت تاریک را فعال میکنید، آن color-theme عالی است. و color-theme عالی است. و color-theme و bg- theme عالی است. bg- theme

color-theme – theme-dark تاریک و bg-theme

color-theme – theme-light روشن و bg-theme

منوها

مودال ها، نوارهای کناری و پاپ آپ

سیستم منو بهطور سفارشی ساخته شدهاند تا دارای افکتها و رابطهای زیباتر از سیستمهای پیشفرض موجود در بوت استرپ باشند. آنها برای استفاده کامل از CSS بسیار خوب بهینهسازی شدهاند و حتی بر روی موبایل های قدیمی نیز بدون نقص کار خواهند کرد.

منوهای نشان داده شده در اینجا سفارشی ساخته شده اند. مدال هایی که بوت استرپ ارائه می دهد با صفحات قالب کاملا سازگار هستند اما نمی توانند با منوهای ما ترکیب شوند. همانطور که در اینجا با استفاده از سیستم آنها نشان داده شده است، همچنان می توانید از مدال های بوت استرپ استفاده کنید:

getbootstrap.com/docs/5.3/components/modal

منوها باید خارج از "div class="page-content قرار گیرند تا اطمینان حاصل شود که می توانند به خوبی محتوا را مرور کنند و در صورت استفاده از افکت ها می توانند محتوای صفحه را بدون شکستن آن کنترل کنند. لیست موارد زیر باید خارج از کلاس page-content قرار گیرد

- » هر آیتمی با کلاس "...menu"
 - action sheets •
 - action modals
 - sidebars
 - snackbars
 - toasts •

ساختار کلی و عمومی منوها

نمونه های جدا پس از این بخش گنجانده شده است

اول از همه، بیایید یک ساختار ساده، بدون هیچ گونه تنظیمات اضافی را در نظر بگیریم. برای سادهتر خواندن و دنبال کردن، هر ویژگی را در مثال زیر در یک خط جداگانه ساختیم تا بتوانیم آنها را با شماره توضیح دهیم.

- 1. <div id="MENU_UNIQUE_NAME"</pre>
- 2. class="menu MENU_STYLES MENU_BOX_POSITION"
- 3. data-menu-effect="MENU_EFFECT">
- 4. <!-- Place your menu, action sheet, action modal stuff here -->
- 5. </div>
 - **خط ۱** شناسه منو است. این باید منحصر به فرد باشد تا بتوانیم از آن برای فراخوانی آن از دکمه HTML مورد نظر خود یا مستقیماً از جاوا اسکرییت استفاده کنیم.
- خط ۲ جایی است که ما نوع منویی را که می خواهیم تعریف می کنیم و همچنین سبکی به آن اضافه می کنیم. ابتدا منوی کلاس را اضافه کنیدکه ضروری است، اکنون می توانید جایگزین کنید.
- MENU_STYLES کلاس های کاربردی مانند rounded-VALUE یا shadow-VALUE برای تغییر شکل منو.
 حتی میتوانید با افزودن کلاس menu-box-detached، کاری کنید که منو از کنارههای صفحه جدا شود، یعنی حس شناور بودن را داشته باشد.
 - MENU_BOX_POSITION برای کنترل محل قرارگیری منو
 - menu-box-left برای ایجاد یک نوار کناری سمت چپ

- menu-box-right برای ایجاد یک نوار کناری سمت راست
 - menu-box-bottom برای ایجاد منوی یایین
 - **menu-box-top -** برای ایجاد یک منوی بالا
 - menu-box-modal برای ایجاد یک پنجره مودال

خط ۳ فقط در صورتی استفاده می شود که از menu-box-top, menu-box-bottom, menu-box-modal استفاده می کنید. کنید. مقدار را با مقداری که میخواهید منوی شما بالا باشد جایگزین کنید.

خط ۴ فقط در صورتی استفاده می شود که از menu-box-left, menu-box-right استفاده می کنید. مقدار را با مقداری که میخواهید منوی شما گسترده باشد جایگزین کنید.

خط ۵ افکتی است که می خواهید منوی شما داشته باشد. این برای menu-box-modal صدق نمی کند

- MENU_EFFECT از هر یک از جلوه های منوی زیر پشتیبانی می کند:
- menu-push محتوای صفحه را با ارتفاع یا عرض منوی انتخابی شما فشار می دهد
- menu-parallax محتوای صفحه را به اندازه ۱۰/۱ اندازه منو فشار می دهد و افکت پارالاکس ایجاد میکند

خط ۶ اینجا جایی است که تمام محتوایی را که می خواهید نشان دهید در منوی خود قرار می دهید. خط ۷ جایی است که کل منو بسته میشود

حالا بیایید چند مثال نشان دهیم تا همه متوجه شوند

چگونه می توانم منویی مانند این را فعال یا نشان دهم؟

برای فعال کردن منو، تنها کاری که باید انجام دهید این است که ویژگی data-menu="MENU_UNIQUE_NAME" را به دکمه مورد نظر خود اضافه کنید. هر منو باید یک نام منحصر به فرد در خط ۱ داشته باشد و آن نام به منوی داده در دکمه ای که می خواهید منو از آن فعال کنید اضافه می شود.

چگونه می توانم یک منو را به صورت کدنویسی نشان دهم یا پنهان کنم؟

در custom.js، در داخل تابع ()init_template می توانید منوها را با استفاده از کدهای زیر فعال کنید.

کد باید تابع منو را داشته باشد و به دنبال آن شناسه منحصر به فرد منو، تابع، نمایش یا پنهان کردن و زمان پایان قبل از نمایش منو، به صورت میلی ثانیه بیان شده باشد.

//show menu
 menu('your-menu-id', 'show', 250);
 //hide menu
 menu('your-menu-id', 'hide', 250);

آیا می توانم منوها را از طریق منوها فعال کنم؟

بله، در منوی خود، دکمه ای با data-menu="your-menu-id" اضافه کنید و آن منو فعال می شود.

چگونه یک منو را از داخل منو ببندم؟

۔ کلاس **close-menu** را به هر دکمه ای در منوی خود اضافه کنید. این باعث بسته شدن آن می شود.

مودال و منوهای بوت استرپ

آیا هنوز هم می توانم از منوهای پیش فرض بوت استرپ استفاده کنم؟

همچنان میتوانید از سیستم منوی بوت استرپ استفاده کنید، آنها میتوانند به صورت برنامهنویسی مانند آنچه در بوت استرپ بیان شده است راهاندازی و فعال شوند، اما لطفاً موارد زیر را در نظر داشته باشید.

🛕 همه کدهای HTML منو را خارج از کلاس محتوای صفحه قرار دهید

🛕 کد فعال کننده خود را در داخل custom.js داخل تابع (init_template قرار دهید

منو اصلی

استفاده از منوی اصلی در قالب

لطفا توجه داشته باشید که منوهای اکسترنال از طریق جاوا اسکریپت بارگیری می شوند. این بدان معنی است که آنها برای مشاهده به صورت لوکال به یک محیط سرور، مانند XAMP ،AMPPS یا WAMP نیاز دارند. اگر محیط سرور ندارید، لطفاً از code.visualstudio.com استفاده کنید. این یک ویرایشگر کد ۱۰۰۰٪ رایگان است که دارای گزینه "پیش نمایش زنده" است که سرورهای لوکال را شبیه سازی می کند. اگر منو سفید بارگذاری شده است، دلیل این امر است. مرحله بالا آن را برطرف می کند. این در سرور شما یا هنگام استفاده از صفحه به عنوان PWA اتفاق نمی افتد.

با توجه به اینکه اپکیت یک قالب HTML است، ویرایش کل منو به معنای ویرایش هر صفحه HTML جداگانه است که برای صفحات بزرگ می تواند بسیار پیچیده باشد. به همین دلیل، قالب از منوهای خارجی(external) استفاده میکند که ویرایش آن را بسیار ساده تر می کند. شما فقط باید یک فایل HTML را ویرایش کنید. بیایید توضیح دهیم:

- 1. <div
- 2. id="menu-main"
- 3. class="menu menu-box-left"
- 4. data-menu-width="280"
- 5. data-menu-active="nav-welcome"
- 6. **data-menu-load**="menu-m<u>ain.html"></u>

```
7.
8. <!-- (1) -->
9.
10. </div>
```

کد بالا یک تگ div است، ما آن را به چند خط تقسیم میکنیم تا مشاهده و خواندن آن آسانتر شود.

خط ۲ id منو است. این توسط دکمه data-menu="menu-main" هدف قرار خواهد گرفت.

خط ۳ و ۴ - نوع منو و تنظیمات مربوط به آن است.

خط۵ خط۵ کلاس فعالی است که می خواهیم استفاده کنیم. در داخل menu-main.html خواهید دید که هر لینک دارای یک id=nav-welcome فرد است. در مثال بالا، id=nav-welcome را فعال می کند. می توانید از این روش در صفحات خود برای "انتخاب" یا "فعال کردن" صفحه ای که مشاهده می کنید استفاده کنید. لطفاً توجه داشته باشید که این فقط برای menu-main.html اعمال می شود و فقط برای یک منو می توان از آن استفاده کرد.

خط ۶ منویی است که می خواهید بارگیری کنید. در این مورد ما میخواهیم منوی menu-main.html را بارگیری کنیم. این بدان معنی است که پس از بارگیری صفحه، محتوای menu-main.html در این div بارگیری می شود.

خط **۸** - اگر نمی خواهید از منوهای خارجی استفاده کنید، کافی است محتویات menu-main.html یا منویی را که در حال بارگذاری در <-- (1) --!> هستید کپی و پیست کنید و خط ۶ را حذف کنید. به این صورت است که از منوی همان صفحه HTML استفاده می کنید و آن را از منبع خارجی بارگیری نمی کنید.

PWA

استفاده از قالب به عنوان یک وب ایلیکیشن

یک وب اپلیکیشن اساساً به این معنی است که می توانید وب سایت را در صفحه اصلی خود "نصب" کنید، یک آیکون داشته باشید و آن را دقیقاً شبیه به یک برنامه بومی نشان دهید. با این حال، این موارد با چیزهایی همراه است که شما باید بدانید.

الزامات

برای اینکه وب سایت شما به عنوان PWA فعال شود، به این معنی که درخواست نصب آن را در صفحه اصلی خود نشان دهید، صفحه شما باید معیارهای زیر را داشته باشد.

- حداقل Android ۷ (ترجیحاً ۸) یا iOS ۱۲ را اجرا کنید
 - سایت شما باید دارای گواهی SSL باشد
- فایل manifest.json و service-work.js_ را در همان پوشه فایل های HTML قرار دهید.

وب ایلیکیشن برای اندروید و iOS

دستگاههای اندرویدی یکپارچهسازی بسیار بهتری برای PWA دارند تا نگهداری و استفاده از آنها آسانتر شود. در مورد اندروید، هر زمان که وب اپلیکیشن را باز می کنید، محتوا به طور خودکار به روز می شود و همیشه محتوای تازه را در اختیار شما قرار می دهد.

در مورد iOS، اپل با قدرت تمام به وب اپلیکیشن ها قدرت واقعی را که شایسته آن هستند، می دهد. اپل تنها با iOS ۱۲ شروع به خواندن فایلهای manifest و پذیرش سرویسدهندگان کرد، و حتی پس از آن، با مشکلات کوچک. در مورد iOS، دستگاه یک کپی را روی خود کش می کند.

قالب به عنوان وب اپلیکیشن نصب نمیشود؟

در صورتی که نمی توانید جعبه های PWA را ببینید، اگرچه همه چیز در سرور شما کپی شده است، ۲ ویرایش وجود دارد که باید انجام شود. این ممکن است برای برخی از هاست ها بدون دلیل اتفاق بیفتد، یا ممکن است برای میزبان های دیگر اصلا مورد نیاز نباشد.

در manifest.json محدوده خود را تنظیم کنید و لینک را به مقصد فایل های خود شروع کنید: آدرس های سرور ما را با همان ساختاری که در زیر ارائه می شود جایگزین آدرس های خود کنید.

```
    "scope": "https://www.your-domain.com/yourfolder/",
    "display": "fullscreen",
    "start_url": "https://www.your-domain.com/yourfolder/index.html",
```

در custom.js، در بالای صفحه، کد زیر را خواهید دید.

```
1. var pwaScope = "/";
2. var pwaLocation = "/_service-worker.js";
```

همانطور که در زیر نشان داده شده است، کد بالا را با آدرس کامل صفحه و سرویسکار خود جایگزین کنید.

```
    var pwaScope = "https://your-domain.com/your-folder/";
    var pwaLocation = "https://your-domain.com/your-folder/_service-worker.js";
```

افزودن پشتیبانی آفلاین

لطفاً توجه داشته باشید که پشتیبانی آفلاین بر روی جدیدترین سیستم عامل ها بهترین عملکرد را دارد. برخی از سیستمعاملهای قدیمیتر اندروید و iOS میتوانند مشکلاتی در این مورد ایجاد کنند. برای اینکه برنامه خود را به صورت آفلاین اجرا کنید، باید تمام فایل های خود را کش کنید.

برای کش کردن تمام داراییها، service-worker.js را باز کنید و در جایی که آرایه REQUIRED_FILES را میبینید، تمام تصاویر، اسکریپتها، استایل و فایلهای HTML را که برنامهتان استفاده میکند اضافه کنید.

لطفا توجه داشته باشيد

نحوه وارد کردن فایل ها را بررسی کنید و نمونه های دقیق را دنبال کنید. اگر هر گونه خطای متنی (اشتباهات تایپی) دارید یا مورد را به درستی لینک ها را وارد نمیکنید، قالب برای استفاده آفلاین فایل ها را کش نمیکند! همچنین مطمئن شوید که مراحل بالا را انجام داده اید و pwaScope و pwaLocation شما در custom.js تنظیم شده اند و همچنین scope و start_url در manifest.json شما نیز تنظیم شده است. بدون تنظیم صحیح این موارد، PWA شما فایلها را به صورت آفلاین ذخیره نمیکند.

چگونه می توانم کش PWA خود را پاک کنم؟

برای پاک کردن کش هنگام ایجاد تغییرات، کافی است service-worker.js را باز کنید و شماره APP_VER را تغییر دهید. با هر تغییر آن را افزایش دهید. پس از انجام این کار و بسته شدن و باز کردن مجدد برنامه، محتوای جدید را نشان می دهد. گاهی اوقات، ۲ یا ۳ رفرش مورد نیاز است.

برای اینکه کش خود را همیشه پاک نگه دارید، به سادگی به custom.js بروید و pwaNoCache = true را در بالای custom.js تنظیم شده است. توصیه میکنیم هنگام توسعه، این مقدار را custom.js تنظیم شده است. توصیه میکنیم هنگام توسعه، این مقدار را talse نگه دارید و سپس آن را به false برگردانید. بهتر است فقط APP_VER را بهروزرسانی کنید تا در مواقع ضروری، دستگاهها را مجبور نکنید دادهها را بدون دلیل دانلود کنند.

المان ها و صفحات

صدها المان و صفحات انعطاف پذیر در انتظار شماست.

در شخصی سازی قالب گیر کردی؟ جای نگرانی نیست!

اگر مشکلی دارید که در اینجا ذکر نشده است، لطفاً از طریق تیکت در راست چین در ارتباط باشید. بنده همیشه پاسخ گو هستم، در کمتر از ۳ ساعت به همه سوالات شما پاسخ می دهم.

ارسال تیکت