

# پارسا شعبان پور

مهندس نرم افزار

برای مشاهده رزومه به زبان انگلیسی این [لینک](#) را دنبال کنید.

## درباره من

من یک مهندس نرم افزار با تخصص در برنامه نویسی برنامه های وب هستم، که تقریباً چهار سال تجربه کاری تخصصی دارم. با داشتن یک مجموعه مهارت کامل، در تمام مراحل توسعه وبسایت، از طراحی رابط کاربری (UI) تا طراحی responsive، تست، رفع اشکال و ایجاد اجزای قابل استفاده مجدد (reusable components) عمل می کنم.

تخصص من به توسعه بخش سروری هم ادامه پیدا می کند، جایی که در ساخت API های RESTful، پیاده سازی سیستم های احراز هویت و اجازه دسترسی، و بهره وری از چارچوب های تست، برجسته هستم و در استفاده از ابزارهای مستندسازی API مانند Postman برای اطمینان از ارتباط و یکپارچگی سیستم ها آشنا هستم.

به علاوه، تجربه ای گسترده ای در رویکردهای DevOps دارم که شامل بالا آوردن پروژه ها با Docker یا بدون آن، مدیریت DNS و دامنه ها، گواهی نامه SSL، و بهینه سازی عملکرد سرور با استفاده از Nginx در محیط های لینوکس می شود.

## سوابق شغلی

### مُشک، توسعه دهنده وب – تهران

شهریور 1399 - بهمن 1400

شرکت مشک در سال ۱۳۷۵ در زمینه فناوری اطلاعات در زمینه شبکه های کامپیوتری و سیستم های اطلاعاتی شروع به کار کرد است.

### پروژه ها

### شرکت نفت – سیستم مانیتورینگ

یک برنامه وب که توسط HTML، CSS، Js، jQuery، bootstrap، GoJs توسعه یافته است.

### دانشگاه شاهد – داشبورد مدیریت

پنلی که هم برای دانشجویان و هم برای ادمین دانشگاه در دسترس است. این پروژه با HTML، CSS، js، jQuery، bootstrap توسعه داده شد.

### دلرا – فین تک

یک وب اپ مالی و اعتباری که با Redux، React (PWA) و Material UI توسعه یافته است.

علاوه بر پروژه هایی که ذکر کردم، پروژه هایی مانند صرافی ارزهای دیجیتال، فروشگاه آنلاین (تجارت الکترونیک) و ... هم پیاده سازی شد.

## اطلاعات تماس

آدرس

تهران

تلگرام

<https://t.me/parsashabanpour>

ایمیل

[shabanpour.parsa@gmail.com](mailto:shabanpour.parsa@gmail.com)

گیت هاب

<https://github.com/parsashhub>

## مهارت ها

HTML, CSS, Sass  
JavaScript  
TypeScript  
Reactjs  
React Hooks  
NextJs  
Redux/Redux-Toolkit  
Nodejs  
Docker  
SPA  
SSR  
PWA  
REST API  
Git/GitLab

## تحصیلات

### مجمع آموزشی مفید، دیپلم

مهر 1393 - شهریور 1399

ریاضی و فیزیک

### دانشگاه صنعتی امیرکبیر، لیسانس

مهر 1399 - در حال تحصیل

علوم کامپیوتر

## زبان

انگلیسی: حرفه ای

### پروژه ها

#### آیبار - یک سیستم حمل و نقل هوشمند

آیبار پلی است بین صاحبان بار، شرکت های باربری و رانندگان برای سفارش و حمل بار. آیبار دارای یک اپلیکیشن PWA و برنامه Android برای رانندگان و یک پنل مدیریتی برای انواع مختلف کاربران با نقش های مختلف است که با React, Redux-toolkit, Material UI, tailwind, locations, Mapbox طراحی و توسعه یافته است.

#### آیبار پی - فین تک و لجستیک

آیبار پی یک راه حل هوشمند و یکپارچه است که با هدف مدیریت پرداخت های لجستیکی صاحبان بار و همچنین یکپارچه سازی اسناد حمل و نقل و پرداخت کرایه طراحی شده است. این پروژه دارای یک پنل برای انواع نقش ها با سطوح دسترسی مختلف است که با React, Redux-toolkit, Material UI و tailwind توسعه یافته است.

### پروژه ها (پاره وقت و پروژه محور) - شرکت مُشک بهمن 1401 - اردیبهشت 1403

#### سیستم نظارت بر تماس

سامانه مدیریت و نظارت بر تماس ها که این پروژه ۳ بخش دارد. بخش اول بخشی است که نرم افزار اطلاعات را از دستگاه سانترال می خواند که به صورت یک ویندوز سرویس عمل می کند که با C# پیاده سازی شده. بخش دوم یک اند پروژه است که با nodejs پیاده سازی شده و api های لازم را برای فرانت اند این پروژه آماده می کند و بخش سوم فرانت اند پروژه است که به صورت spa با باندلر vite پیاده سازی شده و از html,css,js,tailwind استفاده شده است که صفحاتی مانند دفترچه تلفن و آمار و تعداد تماس های رد و بدل شده، بررسی خط های مشغول چه داخلی و چه خارجی و ... تکنولوژی های استفاده شده:

Central, C#, [tapi](#), asp .net, codec, voip, sip, node js, sql server, html, css, js, tailwind

#### سیستم تهویه و خنک کننده هوشمند

یک پروژه در حوزه سیستم خنک کننده هوشمند که توسط یک رزبری پای مرکزی کنترل می شود که بر روی آن یک سرور flask پایتون است که از سنسور ها اطلاعات لازم را می خواند و یک پنل داشبورد هم دارد که بتوان این اطلاعات را مشاهده کرد و تنظیمات مربوط به رزبری پای یا سیستم خنک کننده را تغییر داد.

تکنولوژی های استفاده شده:

IOT, raspberry pi, system admin, linux, python, flask, html, css, js

#### پردازش زبان طبیعی

نوشتن بسیاری از بیس های توابع های مربوط به پردازش زبان در C# مانند tokenizer, normalizer, lemmatizer, POS tagger و ... . کار کردن بر روی پروژه گفتار به متن، پیاده سازی یک اند و وب سرویس کردن آن به کمک پایتون و استفاده به صورت وب سوکت در آن لحظه. (توابع جاوااسکریپتی لازم برای هندل کردن بافر صدا به صورت real time برای سمت فرانت اند هم پیاده سازی شده بود)

تکنولوژی های استفاده شده:

NLP, n-gram, POS, tagger, transformers, information extraction, speech-to-text

## برنامه ریزی منابع سازمانی (ERP)

سامانه فاکتورینگ، مدیریت فروش و حسابداری برای شرکت [sgs](#) که بنده در این پروژه فقط در فرانت اند آن همکاری داشتم که چندین پنل داشبورد که رول ها و دسترسی های مختلفی داشته و ...

یک اند: c#, asp .net core, sql server

فرانت اند: [html](#), [css](#), [js](#), [stimulsoft](#), [jqx](#)

## چت ربات پشتیبانی

تمپلیت پاسخگویی و پشتیبانی، پیاده سازی شده با [html](#), [css](#), [js](#), [tailwind](#), [vite](#). برای چت پشتیبانی با قابلیت نشان دادن انواع پیام ها. ارسال پیام از طریق ویژگی گفتار به متن چه از طریق [google speech recognition](#) و چه از طریق وب سرویس [stt](#) خود شرکت به صورت [realtime](#).

تکنولوژی های استفاده شده:

[Html](#), [css](#), [js](#), [tailwind](#), [web socket](#), [vite](#)

## اسکنر اسناد

پیاده سازی یک داکيومنت اسکنر با قابلیت های عکس گرفتن و وصل شدن به دوربین، آپلود عکس از گالری، کراپ کردن عکس، تشخیص کاغذ و حذف سایه، چرخاندن عکس، کنترل کیفیت عکس و ...

تکنولوژی های استفاده شده:

[React js](#), [framework7](#), [tailwind](#), [pwa](#), [vite](#)