من یک برنامه نویس سینیور هستم و قراره پنل ادمبن پروژه زیر و با cursor AI پیاده سازی کنم. من میخوام تو پرامپت های این کار رو بهم بدی

مشخصات پروژه و وضعیت و کاری که انجام میشه رو بهت توضیح میدم

نام پروژه: پنجره واحد صدور مجوزهای کسب و کار

هدف پروژه: یکپارچه سازی صدور مجوزهای کسب و کار

ذینفعان:

1. کارشناسان حوزه صدور مجوز
2. دبیرخانه مجوزهای کسب و کار
3. متقاضیان دریافت مجوز
4. مدیران بالادستی

"پنجره واحد صدور مجوزها" با دستگاههای خارجی زیر از طریق API های rest و در مواردی هم از طریق SOAP ارتباط برقرار میکند. کلیه API های پنجره واحد صدور مجوزها rest هستند و سامانه های زیر جهت ارتباط از این API ها استفاده می کنند.

1. دستگاههای مرجع استعلامات پایه
2. درگاه های تخصصی صدور مجوز
3. دستگاههای مرجع استعلامات فرایندی. تفاوت استعلامات پایه و فرایندی در این است که استعلامات پایه، در همان لحظه فراخوانی پاسخ را بر میگردانند. اما استعلامات فرایندی نیاز به طی یک فرایند داخلی در دستگاه مروبطه هستند و زمان بر می باشند و زمانی که خروجی آن از طرف دستگاه آماده میشود از طریق فراخوانی سرویس های مربوطه نتیجه را با سامانه مرکزی اطلاع میدهد

جریان داده در سامانه:

متقاضیان دریافت مجوز از هر یک مراجع صدور مجوز می‌توانند با مراجعه به " پنجره واحد صدور مجوزهای کسب و کار" ، پس از احراز هویت بر خط و تخصیص کارتابل اختصاصی، می تواند ابتدا کسب و کار خود را انتخاب کند، برای اینکه متقاضی بتواند کسب و کاری را راه اندازی کند باید ابتدا مجوزهای مربوط به آن کسب و کار را اخذ کند. هر کسب و کار می تواند چندین مجوز داشته باشد. یک مجوز، مجوز پایه آن کسب و کار محسوب میشود. در صورتیکه مجوز پایه، منقضی شود کل کسب و کار منقضی خواهد شد. پس از انتخاب مجوز مورد نظر توسط متقاضی، اقدام به ثبت درخواست مجوز میکند و کد درخواست را دریافت میکند. بعد از این مرحله، ادامه فرایند صدور مجوز در درگاه تخصصی مجوز پیش میرود، در هر مرحله از فرایند صدور مجوز، در صورت تغییر در وضعیت درخواست در هر دو سمت "پنجره واحد صدور مجوزهای کسب و کار" و "درگاه تخصصی مجوز" باید اطلاع رسانی شود. به این معنی که اطلاعات کلی درخواست در هر دو سامانه باید با هم sync باشد.

جریان ارتباطات " پنجره واحد صدور مجوزهای کسب و کار" و " درگاه تخصصی مجوز" به شرح زیر است:

1. پس از ثبت و نهایی شدن درخواست در " پنجره واحد صدور مجوزهای کسب و کار"، اطلاعات درخواست (از جمله اطلاعات کاربر متقاضی، اطلاعات مجوز، نشانی کسب وکار و استعلام های دریافت شده و کد رهگیری درخواست) با استفاده از License API به " درگاه تخصصی " ارسال می گردد.

2. پس از این مرحله متقاضی ادامه تکمیل مدارک و فرم های مربوطه را در " درگاه تخصصی " انجام و پس از تکمیل همه موارد(ظرف مدت 24 ساعت)، " درگاه تخصصی" زمان تکمیل مدارک توسط متقاضی را از طریق API Documents-Acquired به " پنجره واحد صدور مجوز" اطلاع رسانی می کند. مطابق تعهدی که متقاضی برای تکمیل اطلاعات و بارگذاری اولیه مدارک ظرف 24 ساعت در " پنجره واحد صدور مجوزهای کسب و کار" داده است؛ لذا چنانچه طی این مدت متقاضی هیچ اقدامی در تکمیل فرم‌های درخواست و تشکیل پرونده اولیه ننماید، به منزله متقاضی غیرواقعی تلقی شده و منطقه آزاد مجاز است از طریق Result API رد درخواست را به دلیل عدم بارگذاری مدارک و اطلاعات ب پنجره واحد اعلام نماید)سرویس ثبت نتیجه نهایی صدور مجوز و جزئیات کسب و کار صادر شده و  دریافت شناسه یکتای صدور مجوز(Result))

3. پس از تکمیل مدارک توسط متقاضی(زمان 24 ساعت)، درگاه تخصصی 10 روز کاری زمان دارد تا مدارک ارائه شده توسط متقاضی را بررسی و تایید/ رد درخواست نماید. در این بازه زمانی امکان بررسی و عودت چند باره پرونده برای تکمیل اطلاعات و رفع نقص های احتمالی به متقاضی در درگاه تخصصی وجود دارد و نهایتا در پایان روز 10ام نتیجه تایید/رد درخواست به " پنجره واحد صدور مجوزهای کسب و کار" اعلام شود.(سرویس تایید مدارک متقاضی توسط درگاه تخصصی (Documents-Approved). فراخوانی سرویس تایید مدارک از زمان تاریخ ثبت درخواست در پنجره واحد 11 روز کاری، با احتساب 24 ساعت برای متقاضی و 10 روز کاری برای درگاه تخصصی می‌باشد.

11 روز کاری اولیه، صرفا برای تکمیل و ایجاد پرونده اولیه متقاضی مد نظر گرفته شده و ادامه فرایند صدور مجوز و انجام سایر مراحل منطبق بر زمان مصوب قانونی صدور در کاربرگ راهنمای مجوز می‌باشد.

در صورت وجود نقص در مدارک پس از طی بازه زمانی 10 روزه درگاه تخصصی می تواند از طریق سرویس، رد درخواست را به دلیل نقص مدارک به " پنجره واحد صدور مجوزهای کسب و کار" اعلام نماید. (سرویس ثبت نتیجه نهایی صدور مجوز و جزئیات کسب و کار صادر شده و  دریافت شناسه یکتای صدور مجوز(Result))

4. پس از تایید مدارک، فرایند صدور مجوز توسط درگاه تخصصی شروع می شود. درگاه تخصصی موظف است در مراحل صدور مجوز زمان ارسال هر استعلام را منطبق بر کاربرگ مجوز به " پنجره واحد صدور مجوزهای کسب و کار" اطلاع دهد.(سرویس زمان ارسال درخواست استعلام  توسط درگاه تخصصی (Inquiry-Start)

5. درگاه تخصصی بایستی پس از دریافت جواب هر استعلام نتیجه استعلام مبنی بر دریافت تاییدیه / رد استعلام را برای " پنجره واحد صدور مجوزهای کسب و کار" ارسال نماید.(سرویس ارسال نتیجه استعلام توسط دستگاه تخصصی (Inquiry-Result))

6. درگاه تخصصی پس از دریافت استعلامات و بررسی درخواست، نتیجه بررسی نهایی را باید از طریق سرویس به پنجره واحد اطلاع دهد. در صورت موافقت درگاه تخصصی با صدور مجوز، پنجره واحد شناسه اختصاصی مجور را با فرمت QR تولید کرده به درگاه تخصصی ارسال می کند و در صورت عدم صدور مجوز، دستگاه اجرایی دلایل عدم صدور را مطابق دستورالعمل به پنجره واحد اعلام خواهد کرد. (سرویس ثبت نتیجه نهایی صدور مجوز و جزئیات کسب و کار صادر شده و  دریافت شناسه یکتای صدور مجوز(Result))

7. در صورتی که زمان صدور مجوز به اتمام برسد و از سمت درگاه تخصصی پاسخی به پنجره واحد ارسال نگردد، پنجره واحد از طریق سرویس یادآور، وضعیت مجوز و میزان تاخیر دستگاه به درگاه تخصصی اعلام و وضعیت درخواست را پیگیری می کند.( سرویس ارسال اعلان (License-reminder))

8. در هر مرحله از گام‌های صدور مجوز متقاضی می تواند اقدام به انصراف از درخواست خود از طریق مراجعه به سامانه درگاه تخصصی نموده و بایستی زیرساخت مربوطه جهت اعلام انصراف متقاضی در درگاه تخصصی پیاده سازی شده باشد. در این صورت درگاه تخصصی موظف است درخواست انصراف متقاضی را از طریق سرویس  به پنجره واحد اعلام نماید. سرویس انصراف(قبل از صدور از طرف متقاضی توسط دستگاه تخصصی) (Cancel)

شرح خدمات اصلی سامانه:

1. صدور الکترونیکی مجوزهای کسب و کار در دستگاههای مرجه صدور مجوز با اتصال به " پنجره واحد صدور مجوزهای کسب و کار"

2. سامانه استعلامات سراسری به منظور ارسال و دریافت استعلامات بین دستگاهی بصورت برخط و از طریق API

تکنولوژی های مورد استفاده در پروژه:

این پروژه به صورت دو اپلیکیشن فرانت اند و بک اند در حال پیاده سازی است.

1- بک اند و لایه منطق کسب و کاری پروژه و API های ارتباطی با لاراول 12 پیاده سازی شده است.

2- دیتابیس: mysql 8

3- فرانت متقاضی درخواست مجوز: اپلیکیشن با nextjs پیاده سازی شده است و از طریق API های rest با بک اند لاراول در ارتباط است.

4- درگاه تخصصی مرجع صدور مجوز: سامانه خارجی است و " پنجره واحد صدور مجوزهای کسب و کار" از طریق Api های rest و گاهی SOAP با آن ها در ارتباط است و وضعیت درخواست و نتیجه صدور یا عدم صدور مجوز به " پنجره واحد صدور مجوزهای کسب و کار" اطلاع رسانی می شود.

نیازمندی:

پیاده سازی پنل ادمین برای این پروژه می باشد. پیشنهاد پیاده سازی پنل ادمین با nextمی باشد.

مدیریت کاربران

مدیریت دسترسی ها

مدیریت استعلامات

مدیریت سازمان ها

مدارک

فعالیت (فعالیت مربوط به کسب و کار)

مدیریت درختواره ISIC

مدیریت دستگاههای مرجع صدور مجوز

مدیریت کاربرگ کسب و کار

مدیریت کاربرگ مجوزها

داشبوردها بخش گزارشات و داشبورد های گرافیکی