

مورد کاربرد	اکتور آغازگر	اکتور درگیر
ثبت کردن اظهار نامه جدید	کارمند گمرک	
ثبت کردن مجوز جدید	نماینده سازمان صادر کننده مجوز	
ایجاد قانون روی مجوز	نماینده سازمان صادرکننده مجوز	
ایجاد هرگونه تغییر در دیتابیس	مدیر سیستم	
صادر کردن مجوز	کارمند گمرک	
مشاهده اظهارنامه های صادر شده	کارمند گمرک	
مشاهده مجوز های صادر شده در هر سازمان	نماینده سازمان	

۱. ثبت کردن اظهار نامه

پیش شرط : لاگین کردن به عنوان کارمند گمرک

مورد کاربرد اصلی:

- کارمند گمرک دکمه ثبت اظهارنامه را از منوی کاربری فشار میدهد.
- فرمی نشان داده میشود که دارای فیلدهای شناسه ملی تاجر، نام و نام خانوادگی تاجر، تاریخ اظهار، ارزش کل کالاها به دلار، کشور مبدا، نحوه ورود به کشور، تعداد یک یا بیشتر کالا، شماره مجوز ها، همچنین هنگام انتخاب کالا فیلدهای مربوط به مجوز های این کالا ایجاد میشوند(با وارد شدن کالا با دیتابیس ارتباط برقرار میشود و فیلدهای متناظر با مجوز ها به فرم اضافه میشود).

- با پر کردن فیلدها و سابمیت کردن فرم، صحت مجوز ها و اطلاعات بررسی میشود.

- در صورتی که مجوز ها تایید شوند پیام ثبت موفق اظهار نامه نشان داده میشود.

مورد کاربرد فرعی:

- در صورتی که هرکدام از فیلدهای فرم اظهار نامه خالی باشند سیستم با نشان دادن پیام مناسب به کاربر اعلام خطا میکند.
- در صورتی که اطلاعات یا فرمت هرکدام از فیلدها مناسب نباشد با پیام مناسب به کاربر اطلاع داده میشود(شناسه ملی تاجر عدد باشد و تعداد ارقام آن برابر استاندارد باشد، تاریخ اظهار نامه نگذشته باشد، ارزش کل کالا ها باید عدد باشد، تعداد کالا ها باید عددی بزرگتر از ۰ باشد، شماره مجوز ها باید عدد باشد و تعداد ارقام آن مناسب استاندارد باشد هر نوع ورودی دیگر باعث ایجاد خطا میشود).

- در صورتی که مجوز وارد شده معتبر نباشد با اعلام نوع مجوز نامعتبر به کاربر اعلام خطا میشود.

۲. ثبت کردن مجوز

پیش شرط: لاگین کردن به عنوان نماینده شرکت صاحب مجوز

مورد کاربرد اصلی :

- کاربر دکمه ثبت مجوز جدید را از منوی کاربری فشار میدهد.
- فرم شامل فیلد های کد مجوز، شرایط مجوز که میتواند شامل محدودیت روی کشور وارد کننده، زمان ثبت اظهارنامه و تعداد کالا باشد نشان داده میشود(فیلد های حداقل و حداکثر برای هریک از این ویژگی ها قرار داده میشود). همچنین امکان تعریف فیلد جدید و مشخص کردن فرمت ورودی مورد تایید (عدد باشد یا رشته و یا تعداد ارقام عدد و...) در این قسمت ممکن است.(مثلا برای کالای بهداشتی باید کد تاییدیه سلامت کالا وارد شود که کاربر این فیلد را میتواند اضافه کند و مشخص کند که عددی ۱۰ رقمی است) بعد از وارد کردن اطلاعات کاربر فرم را سابمیت میکند.
- در صورتی که اطلاعات مشکل نداشته باشند(کد مجوز تکراری باشد یا فیلد تکراری اضافه شده باشد) موفقیت ثبت مجوز به کاربر اطلاع داده میشود.

مورد کاربرد فرعی:

- در صورتی که کد معتبر نباشد(عدد بودن، تعداد ارقام و تکراری نبودن) و یا فیلد تکراری برای مجوز مشخص شده باشد با نشان دادن پیام خطا و مشخص شدن فیلد های دارای مشکل دوباره فرم نشان داده میشود.

۳. ثبت کردن قانون روی مجوز

پیش شرط: لاگین کردن به عنوان مدیر سیستم

مورد کاربرد اصلی:

- مدیر سیستم با انتخاب ثبت قانون از منو کاربری وارد صفحه ایجاد قانون میشود.
 - در این صفحه یک فرم وجود دارد که شامل نام کالا و کد مجوز است مدیر سیستم بعد از وارد کردن اطلاعات روی ثبت کلیک میکند
 - بعد از سابمیت شدن اطلاعات در صورتی که مشکلی در اطلاعات نباشد ثبت موفق قانون اطلاع داده میشود.
- مورد کاربرد فرعی:
- در صورتی که نام کالا یا کد مجوز در دیتابیس نباشد با نشان دادن پیام مناسب فیلد های دارای خطا مشخص میشوند و صفحه فرم دوباره نشان داده میشود.