

فهرست

عملکرد الگو.....	۱
پارامتر.....	۲
شروط.....	۲
حل مسئله.....	۲
شرط گذاری پیشرفته.....	۲

عملکرد الگو

اسم الگو: محدودیت مانده کاردکس با سقف مقدار يك كد

مرحله اجرا: ثبت مجوز جدید

شرح الگو:

توسط این الگوی قانون، مانده کاردکس پرسنل بر اساس "مقدار یک کد" محدود میگردد.

نکته ۱: این الگو در مواقعی کاربرد دارد که سقف مانده کاردکس برای هر فرد متفاوت است یا بر اساس فرمول خاصی محاسبه میشود.

به طور مثال در يك سازمان بر اساس يك آیتم ماهانه سقف کاردکس افراد مشخص میشود.

در دوره های قطعی نشده مجوزهای در انتظار محاسبه می شوند و از مانده کسر می شود.

مثال:

۱. در این سازمان سقف مانده کاردکس افراد متفاوت میباشد و بر اساس یکسری شرایط تغییر میکند. میخواهیم مدیر سیستم سقف هر پرسنل را مشخص کند و در صورتی که فرد بخواهد استحقاق روزانه و ساعتی برود باید به این سقف نگاه کنید و اگر بیشتر بود اجازه ثبت به کاربر را ندهید.

۲. در این سازمان سقف مانده کاردکس استحقاق پرسنل بر اساس یکسری فرمول بدست میاد که نتیجه این فرمول برای هر شخص ممکنه متفاوت باشد.

پارامتر

۱. **کدهای مجوز:** کد هایی که میخواهیم این محدودیت برای آن ها اعمال شود.
۲. **کد سقف:** هر مقداری که این کد برای فرد داشته باشد به عنوان سقف مانده کاردکس آن فرد محاسبه میگردد.
۳. **عملکرد (۱/۰):** =۰ به کاربر پیغام میدهد و جلوی ثبت مجوز را میگیرد - ۱= به کاربر پیغام میدهد ولی اجازه ثبت مجوز را میدهد و فقط جنبه اطلاع رسانی دارد .
۴. **پیغام:** در صورت اعمال محدودیت , این متن به کاربر نمایش داده میشود.
۵. **کدهای جایگزین با کدهای مجوز:** در بعضی مواقع کدی که از کاردکس کسر میشود با کد مجوزی که ثبت میکنیم فرق میکند در این حالت این پارامتر را باید درست وارد کنید. فرمت صحیح : کد مجوز \$ کد کاهنده کاردکس c1\$c2,m1\$m2 . در صورتی که کد مجوز شما با کد کاهنده کاردکس یکسان میباشد این پارامتر . میباشد.

شروط

آیا این قانون شرط میپذیرد ؟ خیر

حل مسئله

۱. در این سازمان سقف مانده کاردکس افراد متفاوت میباشد و بر اساس یکسری شرایط تغییر میکند . میخواهیم مدیر سیستم سقف هر پرسنل را مشخص کند و در صورتی که فرد بخواهد استحقاقی روزانه و ساعتی برود باید به این سقف نگاه کنید و اگر بیشتر بود اجازه ثبت به کاربر را ندهید .
- در این مثال شما یک کد با نام "سقف مانده کاردکس" به عنوان آیتم ماهانه تکرار شونده تعریف کنید و به مدیر سیستم آموزش دهید تا سقف پرسنل را ر این کد تعریف کند و سپس با قانون زیر درخواست مشتری را انجام دهید .

کد سقف + ۶۰۰۴۴ سقف مانده کاردکس x | کد آیتم ماهانه x

پیغام مقدار مانده کاردکس منفی میشود

کدهای مجوز + ۱۱۰۰۱ استحقاقی ساعتی x ۱۱۰۰۲ استحقاقی روزانه x

عملکرد (عدم ثبت / ثبت) ۱

کدهای جایگزین با کدهای مجوز

۲. در این سازمان سقف مانده کاردکس استحقاق پرسنل بر اساس یکسری فرمول بدست میاد که نتیجه این فرمول برای هر شخص ممکنه متفاوت باشد .

در این مثال شما قوانین مورد نظرتون را برای بدست آوردن فرمول سقف مانده کاردکس بگذارید و نتیجه را در کد "سقف مانده کاردکس" بریزید کند و سپس با قانون زیر درخواست مشتری را انجام دهید .

کد سقف سقف مانده کاردکس کد محاسباتی

پیغام مقدار مانده کاردکس منفی میشود

کدهای مجوز استحقاق ساعتی استحقاق روزانه

عملکرد (عدم ثبت / ثبت)

کدهای جایگزین با کدهای مجوز

شرط گذاری پیشرفته

این قانون شرط پذیر نمیباشد.