

فهرست

- ۱ عملکرد الگو
- ۲ پارامتر
- ۲ شروط
- ۳ حل مسئله
- ۴ شرط گذاری پیشرفته

عملکرد الگو

اسم الگو: شناوری مجوز

مرحله اجرا: نتایج محاسبات ساعتی موقت (#BRC)

شرح الگو:

توسط این الگوی قانون، در صورتی که پرسنل مجوز خود را منطبق بر کسر حضور یا مازاد حضور خود ثبت نکرده باشند به صورتی که قبل یا بعد از مجوز همچنان کسر یا مازاد حضور وجود داشته باشد، می توان تا سقف مشخصی بازه مجوز را بزرگتر کرد تا کسر یا مازاد کمتری ایجاد شود و نیاز به ثبت مجوز دوباره نباشد.

در واقع عملکرد این قانون به صورتی است که کدهای کسر یا مازاد حضور چسبیده به مجوز های دارای شناوری را به آن نوع مجوز تبدیل می کند .

مثال:

شرکتی می خواهد حد اکثر ۱۵ دقیقه کسر کار چسبیده به مجوز استحقاقی نیز به استحقاقی تبدیل شود .

پارامتر

۱. مقدار سقف (دقیقه): حداکثر مقداری که میخواهید برای ابتدا یا انتهای مجوز شما شناوری در نظر گرفته شود را وارد کنید.

۲. کدهای کسر یا مازاد: کدهای کسرکار یا مازاد کاری که قبل و بعد از مجوز وجود دارد را باید وارد کنید. توجه شود در این

مرحله کدهای تاخیر و تعجیل و کسرکار بین وقت از هم مجزا میباشد و اگر شما میخواهید کسرکار قبل و بعد مجوز در هر

شرایط بخشیده شود باید هر ۳ کد را وارد کنید (۱۰۱۵۱، ۱۰۱۵۰، ۱۰۱۰۲)

۳. کدهای مجوز: کد مجوزهایی که میخواهید برای آنها شناوری اعمال شود.

۴. نحوه اعمال شناوری (۳/۲/۱):

۱=اعمال شناوری بر روی ابتدای مجوز

۲=اعمال شناوری بر روی انتهای مجوز

۳=اعمال شناوری بر روی ابتدا و انتهای مجوز

شروط

آیا این قانون شرط میپذیرد؟ بله

شابلون این مرحله: {۲}

در این مرحله از شابلون {4} برای کنترل یکسری کدهای خاص میتوان استفاده کرد برای توضیحات بیشتر به پایین صفحه مراجعه کنید.

نمونه شرط:

اگر بخواهیم اجرای این قانون را به شرط وجود یک کد خاص، منوط کنیم می توان از شرط زیر استفاده کرد:

نحوه کنترل وجود یک کد از ساعت ۰۰:۰۰ تا ساعت ۲۳:۵۹ در این مرحله:

CodeNumber <270\$-1\$1440\$^

$^{\wedge}\{2\} \text{ exists } \$\text{CodeNumber}\$ > 0 \$ - 1 \$ 1440 \$ ^{\wedge}$

حداقل مقدار \uparrow تا ساعت \uparrow
 از ساعت \downarrow

حل مسئله

شرکتی می خواهد حد اکثر ۱۵ دقیقه کسر کار چسبیده به مجوز استحقاقی نیز به استحقاقی تبدیل شود. با استفاده از این الگو می توان این خواسته را انجام داد و پارامترها به صورت زیر مقدار دهی میشود:

+ کدهای کسر کار یا مازاد

حد اکثر مقدار شناوري مجوز

+ مجوز های داراي شناوري

شرط گذاری پیشرفته

جدول اصلی این مرحله :

#BRC

r	personelId	DayID	Date	wpid	میلادی		DetailCode	AttCode	ATTCombine	CreditCode	ResultCode	value	DetailCollectionID	DayState	دقیقه		
					از ساعت	تا ساعت									از ساعت	تا ساعت	st
1	123456789	36540	1400/01/14	25	2021-04-03 00:00:00.000	2021-04-03 07:00:00.000	10052	10000	99999	00000	99999	420	42	1	NULL	0	420
2	123456789	36540	1400/01/14	25	2021-04-03 07:00:00.000	2021-04-03 07:45:00.000	10052	10001	10103	00000	10103	45	42	1	NULL	420	465
3	123456789	36540	1400/01/14	25	2021-04-03 07:45:00.000	2021-04-03 11:00:00.000	10051	10001	10101	00000	10101	195	42	1	NULL	465	660
4	123456789	36540	1400/01/14	25	2021-04-03 11:00:00.000	2021-04-03 14:30:00.000	10051	10000	10151	00000	10151	210	42	1	NULL	660	870
5	123456789	36540	1400/01/14	25	2021-04-03 14:30:00.000	2021-04-04 00:00:00.000	10053	10000	99999	00000	99999	570	42	1	NULL	870	1440

10051 موظفی
10052 آزاد قبل وقت
10053 آزاد بعد وقت

کد مجوز

اسم مستعار این جدول در این قانون : maintbl

نکته : در این قانون میتوانید از شابلون ۴ نیز استفاده کنید ولی دقت کنید تنها کدهای زیر را میتوانید در این شابلون کنترل کنید.

کدهای ایام هفته

کدهای گروه پرسنلی

کدهای ساختار

کد کل حضور (11251)

کد موظفی (10051)