

فهرست

- 1 عملکرد الگو
- 1 پارامتر
- 2 شروط
- 2 حل مسئله
- 3 شرط گذاری پیشرفته

عملکرد الگو

اسم الگو: شمارش تعداد تردها

مرحله اجرا: نتایج محاسبات روزانه موقت (Daily#)*

شرح الگو:

توسط این الگوی قانون، تعداد تردها در هر روز به تفکیک نوع تردها شمارش میشود و در یک کد جدید ریخته می شود.

مثال:

سازمانی میخواهد در صورتی که تعداد تردهای فرد در یک روز ناقص است ، و در آن روز کسرکار وجود دارد کسرکار وی بخشیده شود.

پارامتر

کد ایجاد شونده: کدی که میخواهید ایجاد شود را وارد کنید.

نوع تردد (3/2/1/0):

0= تنها ترددی را می‌شمارد که در سیستم به عنوان ورود در نظر گرفته شده است .

1= تنها ترددی را می‌شمارد که در سیستم به عنوان تردد خروج در نظر گرفته شده است .

2 = تردهای ورود و خروج را می‌شمارد .

3= این حالت مستقیم از جدول att.attendance تردد ها را می‌شمارد و تمامی تردهای خام یک روز را در نظر می‌گیرد، مثلا اگر فرد گپ یا تردد تکراری داشت نیز در این دسته شمارش می‌شود.

شروط

آیا این قانون شرط می‌پذیرد ؟ بله

شابلون این مرحله: {4}

$\exists \text{CodeNumber} > 0$

نحوه کنترل وجود یک کد در این مرحله

حل مسئله

سازمانی میخواهد در صورتی که تعداد تردهای فرد در یک روز ناقص است ، و در آن روز کسرکار وجود دارد کسرکار وی بخشیده شود.

نوع تردد (۰/۱/۲/۳) ۲

کد ایجاد شونده + ۰۰۱۲ شمارش X

شرط گذاری پیشرفته

جدول اصلی این مرحله :#dr

اسم مستعار این جدول در این قانون : maintbl

	personelid	DayID	date	wpid	resultcode	value	Source Type
1	123456789	36712	1400/06/31	139	11047	560	-1

دوره
مقدار ایجاد شده

↑
↑

تاریخ
کد

متغیر @Periodmonth :

این متغیر به عنوان شرط ، در تمام الگوها وقوانین شرط پذیر قابل استفاده است. و شما با استفاده از آن می توانید ، محاسبات یک قانون را منوط به شماره ماه درحال محاسبه کنید.

توسط این متغیر میتوانیم شرط بر روی دوره بگذاریم. مثلا میخواهیم در ما های فروردین این قانون اجرا شود

توجه : در برخی سازمان ها دوره ها از وسط یک ماه تا وسط ماه بعد تعریف می شوند ، و الزاماً دوره ها برابر تاریخ های یک ماه نیستند، مثلاً دوره مهر 1400 از 1400/06/21 تا 1400/07/20 تعریف می شود. در این موارد ، آپشن جدیدی به نام " آیا ماه مربوط به تاریخ شروع دوره به عنوان شماره آن ماه برگردانده شود ؟" به Tab "تنظیمات اتوماسیون تردد" در صفحه تعریف تنظیمات وجود دارد ، که اگر آن را مقدار 1 قرار دهید(مقدار پیش فرض تعریف شده برای این متغیر همین مقدار 1 است) یعنی این آپشن را فعال کنید، ماه مربوط به تاریخ شروع دوره به عنوان شماره آن ماه برگردانده می شود. و اگر این آپشن 0 باشد ماه مربوط به تاریخ خاتمه آن دوره به عنوان شماره ماه برگردانده می شود.

نکته : در تمام سال ها ، مقدار این متغیر در یک ماه مشترک ، همان مقدار ثابت شماره ماه خواهد بود. یعنی این متغیر در مهرماه تمام سال ها دارای مقدار 7 خواهد بود.



مثال: برای تمام افراد عضو گروه جانبازی، فقط 2 بار در سال، در فروردین ماه و مه‌ماه، مقدار 15 روز به عنوان سهمیه ی جانبازی، به کاردکس جانبازی اضافه گردد. برای نوشتن شرط قانون مورد نظر مقدار متغیر را به صورت زیر چک می کنید:

@periodmonth in(1,7)