

فهرست

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

عملکرد الگو

اسم الگو: جمع کدها از ابتدای ماه شمسی تا آن روز (مرحله روزانه)

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

شرح الگو:

توسط این الگوی قانون جمع یک کد را برای پرسنل از ابتدای هر ماه شمسی تا هر روز مورد نظر در همان ماه حساب کرده و مقدار نتیجه را به عنوان یک کد جدید در نتایج روزانه وارد می کنیم.

نکته: این الگوی قانون در محاسبات خود به دوره توجه نمی کند و برای ماه شمسی مورد محاسبه نتیجه را حساب می کند.

مثال:

در یک شرکت می خواهیم مجموع استحقاقی ساعتی و روزانه استفاده شده توسط هر فرد را از ابتدای هر ماه شمسی تا آن روز محاسبه کرده و در قالب یک کد گزارشاتی جدید در صفحه کارکرد روزانه به هر نفر نشان دهیم.



پارامتر

1. کد ایجاد شونده: شماره کدی که میخواهید تولید گردد را وارد کنید.
2. کدها: کدهایی که میخواهید مقادیر آنها از اول ماه شمسی تا روز جاری جمع گردد را وارد کنید.

شروط

آیا این قانون شرط میپذیرد ؟ بله

شابلون این مرحله: {4}

نحوه کنترل وجود یک کد در این مرحله $\exists \text{CodeNumber} > 0$

حل مسئله

در یک شرکت می خواهیم مجموع استحقاقی ساعتی و روزانه استفاده شده توسط هر فرد را از ابتدای هر ماه شمسی تا آن روز محاسبه کرده و در قالب یک کد گزارشاتی جدید در صفحه کارکرد روزانه به هر نفر نشان دهیم.

کدها

کد ایجاد شونده

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. مثلاً 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 مهرماه ، مقدار 15 روز به عنوان سهمیه ی جانبازی ، به کاردکس جانبازی اضافه گردد. برای نوشتن شرط قانون موردنظر مقدار متغیر را به صورت زیر چک می کنید:

@periodmonth in(1,7)