

فهرست

- 1 عملکرد الگو
- 2 پارامتر
- 3 شروط
- 3 حل مسئله
- Error! Bookmark not defined.** شرط گذاری پیشرفته

عملکرد الگو

اسم الگو: تقسیم کدها در گزارشات (روزانه)

مرحله اجرا: مرحله گزارشات سیستم

شرح الگو:

توسط این الگو قانون میتوان در یکسری گزارشات روزانه ، چندین کد را با هم تقسیم کرد و نتیجه آن را در یک فیلد نمایش داد.

الگوهای مجاز:

آمار روزانه پرسنل، الگوی کدهای روزانه، الگوی گزارش سرجمع کدهای روزانه، الگوی کدهای روزانه ردیفی

مثال:

1. مشتری میخواهد اضافه کارهای ماه بهمن را در گزارش " اضافه کار پرسنل کسرا " با الگو " کدهای روزانه " به صورت تقسیم بر تعداد روز کاری مشاهده کند و با توجه به قطعی شدن دوره امکان محاسبه نیز بر روی دوره بهمن ماه وجود ندارد .

2. مشتری میخواهد در گزارش " اضافه کار " با الگو " الگوی کدهای روزانه ردیفی " حاصل تقسیم دو کد X و Y را ببیند.

پارامتر

1. **نام گزارش:** نام گزارشی که میخواهید در آن ضرب کدها را نمایش دهد انتخاب شود. توجه گردد این فیلد تنها گزارشاتی را نمایش میدهد که الگو آنها روزانه میباشد.
2. **فیلد ویرایشی:** فیلدی که میخواهید نتیجه حاصل تقسیم در آن نمایش داده شود را انتخاب کنید. توجه شود این فیلد حتما باید در گزارش وجود داشته باشد.
3. **نحوه نمایش:** میتوان مشخص کرد که نتیجه حاصل ضرب به چه صورت در گزارش نمایش داده شود. مقدار روز با توجه به آپشن DayLength (طول روز) در جدول [Option].pkg محاسبه میشود
4. **وضعیت رند (3/2/1/0):** 0= اتوماتیک: اگر اعداد اعشار 50 به بالا باشد رند به بالا صورت میگیرد و اگر 49 به پایین باشد رند به پایین صورت میگیرد=1 رند به پایین صورت میگیرد. و در حالتی که شما میخواهید فقط عدد صحیح را میخواهید داشته باشید باید از این مقدار استفاده کنید 2= رند به بالا صورت میگیرد=3 بدون رند میباشد
5. **کد اول (صورت):** کدهایی که میخواهید با کدهای اول ضرب شود.
6. **کد دوم (مخرج):** کد مخرج را در این پارامتر وارد کنید
7. **فیلد ارتباطی (کد پرسنلی):** جهت نمایش درست اطلاعات برای همان پرسنل مورد نظر نیاز است که فیلد پرسنلی با توجه به الگو گزارش مد نظر شما پر شود. توجه شود این فیلد حتما باید در گزارش وجود داشته باشد.
8. **فیلد ارتباطی (تاریخ):** جهت نمایش درست اطلاعات برای همان تاریخ مورد نظر نیاز است که فیلد تاریخ با توجه به الگو گزارش مد نظر شما پر شود. توجه شود این فیلد حتما باید در گزارش وجود داشته باشد.



نام الگو گزارش	فیلد کد پرسنلی	فیلد ارتباطی (تاریخ):
آمار روزانه پرسنل	PersonCode	date
الگوی کدهای روزانه	PersonCode	date
الگوی گزارش سرجمع کدهای روزانه	PersonCode	WorkPeriodID
الگوی کدهای روزانه ردیفی	PCode	DATE

شروط

آیا این قانون شرط میپذیرد؟ خیر

حل مسئله

مشتری میخواهد اضافه کارهای ماه بهمن را در گزارش " اضافه کار پرسنل کسرا " با الگو " کدهای روزانه " به صورت تقسیم بر تعداد روز کاری مشاهده کند و با توجه به قطعی شدن دوره امکان محاسبه نیز بر روی دوره بهمن ماه وجود ندارد .

فیلد ویرایشی CodeName
 کدهای استفاده شده + (1111-افزافه کار عادی) X
 فیلد ارتباطی (کد پرسنلی) PersonCode
 فیلد ارتباطی (روز) date
 فیلد اول (صورت) + (1111-افزافه کار عادی) X

نام گزارش گزارش اضافه کار پرسنل کسرا
 نحوه نمایش ساجتن
 وضعیت رند (0/1/2/3) *
 کد دوم (مخرج) + (3*98-تعداد روز ماه) X