

فهرست

- عملکرد الگو ۱
- پارامتر ۱
- شروط ۲
- حل مسئله ۲
- شرط گذاری پیشرفته 2

عملکرد الگو

اسم الگو: ایجاد مداومتکاری مشروط

مرحله اجرا: تعیین ساختار روزهای محاسبه*

شرح الگو:

توسط این قانون ، با توجه به شروط نوشته شده ، تردها با یکدیگر Pair (زوج) خواهد شد و مداومتکاری اتوماتیک لحاظ می گردد .

تعریف مداومتکاری: آخرین تردد (کارت تردد) هر روز را به عنوان ورود ، و اولین تردد روز بعد را به عنوان خروج مربوط به آن در نظر می گیرد ، و تردهای آنها را Pair می کند.

به عبارت ساده تر در صورتی که شرط قانون برقرار بود تردد قبل وبعد از ساعت ۲۴ بامداد با وجود اینکه در حالت عادی از نظر ساختار منطقی تعریف شده برای فرد نباید با هم جفت شود ، توسط این قانون به صورت اتوماتیک و خارج از بازه شیفت منطقی تعریف شده ، قابل pair شدن خواهد بود.

مثال:

در صورتی که ساختار روز پنجشنبه برای یک فرد عصر کار باشد و ساختار روز جمعه وی استراحت تعریف شده باشد تک تردهای روز جمعه به عنوان خروج روز پنجشنبه لحاظ شود و مداومتکاری اتوماتیک ثبت شود.

پارامتر

این الگو پارامتریک نمی باشد.

شروط

آیا این قانون شرط میپذیرد؟ بله

شابلون این مرحله: ندارد

حل مسئله

در صورتی که ساختار روز پنجشنبه برای یک فرد عصر کار باشد و ساختار روز جمعه وی استراحت تعریف شده باشد تک تردهای روز جمعه به عنوان خروج روز پنجشنبه لحاظ شود و مداومتکاری اتوماتیک ثبت شود.
شرط قانون:

(۱۴۰۲۱=ساختار استراحت)

((Gnr.GetDayOfWeek(maintbl.date))=5 and

exists(select * from #pds p where p.personelid=maintbl.personelid and

gnr.getnewdate(maintbl.date,1)=p.date and p.structureid=14021)

شرط گذاری پیشرفته

#ATT

شماره روز هفته

نوع تردد (ورود=۱ و خروج=۲ و سیستمی= Null)

| | DayNo | id | personelid | date | dayid | time | type | cardkhanno | statusid | CardCode | UnTransfer |
|---|-------|---------|------------|------------|-----------|------|------|------------|----------|----------|------------|
| 1 | 4 | 8348026 | 575549 | 1396/07/01 | 960701187 | 432 | 1 | 110 | NULL | NULL | NULL |
| 2 | 4 | 8348277 | 575549 | 1396/07/01 | 960701187 | 849 | 2 | 117 | NULL | NULL | NULL |

اسم مستعار این جدول در این قانون : **maintbl**

نکته : در این مرحله شما میتوانید از شابلون ۴ نیز استفاده کنید ولی تنها کدهای زیر با شابلون ۴ در این مرحله قابل شناسایی میباشد :

- ایام هفته و تعطیل رسمی
- کد گروه های هر فرد