

## فهرست

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

## عملکرد الگو

**اسم الگو:** ایجاد تردد خودکار

**مرحله اجرا:** تعیین ساختار روزهای محاسبه

**شرح الگو:**

توسط این الگوی قانون براساس ساختار تعریف شده برای افراد با توجه به پارامتر نوع تردد (ورود، خروج یا هر دو)، برای افراد تردد اتوماتیکی برابر با ساعت شروع یا پایان موظفی ساختار شیفتی انتساب داده شده به آنها ایجاد می گردد.

**نکته ۱:** در صورت وجود مجوز لغو کننده ، توسط این قانون تردد اتوماتیک برای فرد ایجاد نخواهد شد.

**نکته ۲:** اگر در یک روز برای فرد تردد واقعی از طریق کارتخوان یا به طور دستی ثبت شود ، توسط این قانون هیچ تردد اتوماتیکی برای آن روز لحاظ نخواهد شد.

**مثال:**

در یک شرکت مدیرانی وجود دارند که به سبب موقعیت شغلی نیازی به ثبت تردد فیزیکی ندارند ولی برای آنکه کارکرد آنها کامل حساب شود لازم است در روزهایی که ماموریت یا مرخصی نیستند سیستم اتوماتیک برای آنها تردد ثبت کند تا کارکرد کامل برای ایشان لحاظ شود.

## پارامتر

۱. نوع تردد (۳/۲/۱): این پارامتر مشخص کننده نوع تردد اتوماتیک ایجاد شونده است: ۱=ورود، ۲=خروج، ۳= هر دو.
۲. کدهای مجوز لغو کننده: در این پارامتر کدهای مجوزی که باعث ایجاد نشدن تردد خودکار می شود، وارد می شود.
۳. نوع روز:
  - ۱=روز عادی، ۲= غیر تابع تعطیلات، ۳=تابع تعطیلات .
 توسط این پارامتر می توان مشخص کرد که تردهای اتوماتیک در کدام نوع روز ایجاد گردد. مثلا گاهی مشتری نیاز دارد در روزهای تابع تعطیل نیز برای افراد تردد اتوماتیک ایجاد شود. مقدار پیش فرض این پارامتر ۱ و ۲ در نظر گرفته شده است.

## شرط

آیا این قانون شرط میپذیرد؟ بله

شابلون این مرحله: این مرحله دارای شابلون خاصی جهت شرط گذاری نمی باشد.

## حل مسئله

اعضای گروه مدیران، بدون نیاز به ثبت تردد در روزهای کاری کارکرد کامل بگیرند.

<input type="checkbox"/> ۱۱۰۱۳-استعلامی روزانه <input checked="" type="checkbox"/> ۱۱۰۰۲-استحقاقی روزانه <input checked="" type="checkbox"/> کد های مجوز لغو کننده	<input type="text" value="۳"/>	نوع (۱ ورود ۲ خروج ۳ هر دو)
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	نوع روز <input checked="" type="checkbox"/> عادی <input type="checkbox"/> غیر تابع تعطیلات

## 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



شماره مربوط به آن روز در بین  
تمام روزها در جدول

**gnr.days**

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 میباشند:

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