

# Виртуальный режим

Последние изменения: 2024-03-26

Для тестирования работы компоненты без RFID-считывателя на руках, в ней предусмотрен так называемый «виртуальный режим», в котором компонента подключается к виртуальным считывателям и читает виртуальные метки. «Виртуальный» в данном случае означает «отсутствующий на самом деле».

Для активации виртуального режима используется следующий код:

любой модуль:

```
КлеверенсRFID.ВиртуальныйРежим.Включен = Истина;
```

Настройки виртуального режима позволяют задать параметры работы несуществующих считывателей так, чтобы они удовлетворяли условиям проводимых тестов.

**Пример №1 | виртуальное чтение всегда ровно 6-ти случайных меток.**

В такой настройке компонента сгенерирует шесть случайных меток и будет их «читать».

любой модуль:

```
КлеверенсRFID.ВиртуальныйРежим.ЧислоМетокМин = 6;  
КлеверенсRFID.ВиртуальныйРежим.ЧислоМетокМакс = 0;  
КлеверенсRFID.ВиртуальныйРежим.ТестовыеМетки.Очистить();
```

**Пример №2 | виртуальное чтение от 6-ти до 10-ти (раз на раз не приходится) случайных меток.**

В такой настройке компонента будет от инвентаризации к инвентаризации генерировать от шести до десяти случайных меток.

любой модуль:

```
КлеверенсRFID.ВиртуальныйРежим.ЧислоМетокМин = 6;  
КлеверенсRFID.ВиртуальныйРежим.ЧислоМетокМакс = 10;  
КлеверенсRFID.ВиртуальныйРежим.ТестовыеМетки.Очистить();
```

**Пример №3 | виртуальное чтение двух заранее заданных меток.**

В такой настройке компонента всегда будет «читать» только две указанные метки.

любой модуль:

```
КлеверенсRFID.ВиртуальныйРежим.ЧислоМетокМин = 2;  
КлеверенсRFID.ВиртуальныйРежим.ЧислоМетокМакс = 2;  
КлеверенсRFID.ВиртуальныйРежим.ТестовыеМетки.Очистить();  
КлеверенсRFID.ВиртуальныйРежим.ТестовыеМетки.Добавить("30080000000000000000000001");  
КлеверенсRFID.ВиртуальныйРежим.ТестовыеМетки.Добавить("30080000000000000000000002");
```

**Пример №4 | виртуальное чтение двух заранее заданных и одной-двух случайных меток.**

В такой настройке компонента от инвентаризации к инвентаризации будет «читать» либо две указанные метки + одна случайная, либо две указанные + две случайных.



Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку