## Инструкция по настройке алкотестирования с использованием алкотестера Динго B-02 и ММ-ПАК-СИ-1 с выдачей численных показаний в СКУД Sigur.

- 1. Системные требования:
- ПО Sigur;
- Алкотестер Динго B-02 от производителя (без модификаций от Sigur);
- ММ-ПАК-СИ-1.

2. Подключите алкотестер к ММ-ПАК-СИ-1 и контроллеру Sigur согласно схеме.

ВНИМАНИЕ! Тумблер поз.1 при подключении алкотестера Динго к ММ-ПАК-СИ-1, переведите в положение РС МОDE. Подключите в алкотестере Динго В-02 к разъему 5 штатный кабель, который идет в комплекте вместе с алкотестером. Второй конец кабеля с USB-штекером к ММ-ПАК-СИ-1 в соответствующий разъем.

Подключите питание ММ-ПАК-СИ-1 от разъемов + -, либо напрямую от блока питания.



ВНИМАНИЕ! В случае, если для питания контроллера Sigur и ММ-ПАК-СИ-1 используются отдельные источники, то общий провод GND контроллера должен быть подключен к GND2 ММ-ПАК-СИ-1.

\*) В случае неисправности выхода «O1» можно использовать альтернативную схему, помеченную звездочкой, а в настройках для «Ожидание алкотестирования в направлении "вход"» указать реле K3, а для «Ожидание алкотестирования в направлении "выход"» указать реле K4.

Режимы индикации ММ-ПАК-СИ-1:

- красный питание подключено, алкотестер не обнаружен;
- зеленый алкотестер в состоянии готовности к запуску тестирования;
- синий в остальных состояниях алкотестера.

3. В программе «Клиент» выделите на вкладке «Оборудование» нужный контроллер в списке, нажмите кнопку «Настройки». Для точки доступа, к которой подключен алкотестер, добавьте следующие функции:

- функция «Ожидание алкотестирования в направлении «вход», точка доступа «1», клемма «О1, нормально неактивен»;
- «Порт считывателя на вход Алкотестер Динго» (или «Порт считывателя на выход Алкотестер Динго», в зависимости от направления), номер порта «N», где N номер порта, к которому подключён алкотестер. Нажимаем «OK».

-	Ċ.	۲	Θ	$\uparrow$	$\downarrow$	\$ 6	ô	c)	•			
(13) (14)	9 B	06opy,	цование а доступа	1(1)]				Состояние: Настройки		Есть связь.	Нормальный р	режин.
								Основные	Профиль шифрова	RIGHT		
2								Группа:		(нет)		···· ]
								Название т	очки доступа:	Точка доступа	1	
								Зона со сто	ороны выхода:	Предприятие		- 0
100								Зона со сто	ороны входа:	внешняя терр	ритория	• 0
-								Интерфейс	связи:	<b>IP контролле</b>	p	-
-								Модель ко	нтроллера:	E510/E2/E4		-
								Серийный и	комер:			
								Точка дост	упа на контроллере:	1		
-								Временная	зона:	По умолчани	о (время как	на 🕶
								🔲 Времен	ю отключить точку д	оступа		
										Применить	Отнен	HT Is
								авто	номная память		доступ	
									нас	тройки		

4. Для сотрудников, для которых требуется дополнительный контроль при входе или выходе, создать режим в «Исключениях» со следующими настройками:

- «Персонал, попадающий под действие» выбрать все необходимые пропуска.
- «Применимость к точкам доступа» выбрать все точки доступа, оборудованные алкотестерами.
- Убедиться, что срок действия добавленного режима-исключения начинается с нужной даты, а срок окончания находится ощутимо далеко в будущем.
- Срок окончания действия режима установить на много лет вперёд.
- На вкладке «Дни» добавить как минимум один день режима и добавить интервалы доступа на вход и на выход.
- На вкладке «Специальные правила» необходимо настроить необходимые опции из секции «Тестирование на алкоголь».

Редактирование настроек
Конфигура (Пользовательская)
Общее Точка доступа 1 Точка доступа 2 Точка доступа 3 Точка дос
Игнорировать facilty часть номеров пропусков
🔲 Фиксировать приход/уход по помещению/извлечению карты
🔲 Ограничить число людей в зоне. Ма 💷
Длительность импульсов изъять/вернуть карту Для Беларуси - 2.0
Множитель результата алкотестера: 2.2 0
Использовать алкотестер "Алкорамка" IP: 0.0.0.0 Порт: 0
Формат кодов iButton: Wiegand-26
🔲 Временно блокировать считыватель в случае попытки подбора кода
🔲 Отключить разблокировку точки доступа 1 при пожаре.
🔲 Отключить разблокировку точки доступа 2 при пожаре.
🔲 Отключить разблокировку точки доступа 3 при пожаре.
🔲 Отключить разблокировку точки доступа 4 при пожаре.
Время ожидания сопровождающего  10,00 с.
Время ожидания алкотеста 40,00 с.
Время фильтрации цифровых входов <ul> <li>0,03 с.</li> </ul>
🔲 Использовать датчик открытия корпуса
🔲 Использовать датчик пожарной сигнализации
🔲 Использовать датчик контроля источника питания

🗌 Отображать только базовые настройки

Общее	Точка	доступа 1	Точка доступа	2	Точка доступа З	Точка	до
ип точки	и дост	Турникет	•	]			
Порт счі	итывател	ля на вход					
1							•
Порт счи	итывател	ля на выход	ι.				
Не выбр	ран						•
Порт счі	итывател	ля неизвест	ного направлен	ия			
Не выбр	ан						•
Порт счі	итывател	ля на вход	дополнительны	лй			
Не выбр	ран						•
Порт счі	итывател	ля на выход	ц-дополнителы	ный	I		
Не выбр	ран						•
Порт счі	итывател	ля на вход	алкотестер				
4							•
Порт счі	итывател	ля на выход	ц - алкотестер				
Не выбр	ран						•

\*) См. примечание выше.

Гип точки дост Турни	ікет 🔻
не выоран	
Ожидание алкотестир	ования в направлении "вход"
01/0UT1	▼ нормально не активен
Ожидание алкотестир	ования в направлении "выход"

## Общее Точка доступа 1 Точка доступа 2 Точка доступа 3 Точка доступа 4 Тип точки доступа: Дверь Дверь: Фиксировать проход сразу по факту идентификации