

Настройка датчика прохода

Для контроля прохода сотрудника (вход на объект или выход с объекта) после успешной идентификации может использоваться датчик прохода, подключенный к одному из дискретных входов терминала.

Появление сигнала на дискретном входе расценивается как срабатывание датчика прохода и позволяет контролировать, прошел ли сотрудник через преграждающее устройство (дверь, турникет и др.) после успешной идентификации. Если сотрудник идентифицировался, но не прошел в течение заданного интервала времени, то в ПО Biosmart-Studio v6 будет отправлено событие **Идентификация успешна. Проход не выполнен**, которое не будет учитываться в системе учета рабочего времени.

Для настройки датчика прохода выполните следующие действия:

1. Выполните **вход в веб-интерфейс**.
2. Перейдите в раздел **Система** → вкладка **Компоненты**.
3. Найдите компонент рабочей модели (например, work-model-card-or-face) и раскройте его.
4. Включите параметр **Определение прохода**. После идентификации терминал будет ожидать сигнала от датчика прохода.
5. В поле **Направление прохода** выберите значение **Вход** или **Выход**.
6. В поле **Дискретный вход определения прохода** выберите дискретный вход терминала, к которому подключен датчик прохода.
7. В поле **Входной уровень определения прохода** выберите уровень срабатывания дискретного входа.
Допустимые значения:
 - **high** – прием сигнала считается появление напряжения на дискретном входе;
 - **low** – прием сигнала считается пропадание напряжения на дискретном входе.
8. В поле **Время ожидания прохода, мс** укажите время, в течение которого терминал будет ожидать сигнал от датчика прохода.
9. Нажмите **Применить**.

The screenshot shows the BIOSMART web interface. The left sidebar contains a navigation menu with items like 'Устройство', 'Параметры', 'Базовые настройки', 'Система', 'Хранилище', 'Рабочие модели', 'Сертификаты', 'Журналы работы', 'Обмен', 'Обновление прошивки', and 'СКИ'. The main content area is titled 'Компоненты' and shows a list of components. The selected component's settings are displayed on the right. The 'Определение прохода' (Pass Detection) section is expanded, showing the following settings:

- Показывать рекомендации для подтверждения идентификации по QR коду: не задано (включено)
- Вход подтверждения идентификации по QR коду: нет
- Входной уровень подтверждения идентификации по QR коду: high
- Вход отклонения идентификации по QR коду: нет
- Входной уровень отклонения идентификации по QR коду: high
- Таймаут подтверждения идентификации по QR коду, мс: 30000
- Определение прохода: включено
- Направление прохода: Выход
- Дискретный вход определения прохода: In1
- Входной уровень определения прохода: high
- Время ожидания прохода: 30000

10. В открывшемся диалоговом окне подтвердите применение изменений, нажав кнопку **Перезапустить**.