

## Мобильное приложение BioSmart Studio

### История изменений

#### Версия 2.0.0 (для Android/iOS)

##### Список изменений

- Добавлен интерфейс для сотрудников с ролью «Мобильный руководитель». Добавлены возможности:
  - создание отметок о входе и выходе;
  - просмотр информации о «подчинённых» сотрудниках (ФИО, табельный номер, должность, телефон, e-mail);
  - просмотр статистики по присутствию/отсутствию сотрудников на рабочем месте, создание отчетов о рабочем времени;
  - просмотр графика работы сотрудников и фактически отработанного времени за выбранный период.
- Добавлено отображение номеров домов на карте с виртуальными проходными.
- Добавлена передача координат отметки о входе или выходе в ПО Biosmart-Studio v6.
- Исправлена совместимость с ПО Biosmart-Studio версией 6.2.0 и выше.
- Добавлена поддержка аппаратной кнопки «Назад».

#### Версия 1.0.9 (для Android) / Версия 1.5 (iOS)

##### Список изменений

- Реализована возможность отключения отправки селфи со смартфона при создании отметки на виртуальной проходной. Отправка селфи настраивается на сервере ПО Biosmart-Studio начиная с версии 6.1.0.

#### Версия 1.0.8 (для Android) / Версия 1.4 (iOS)

##### Список изменений

- Исправлена ошибка, приводящая к записи некорректного времени отметки сотрудника при разворачивании приложения из фона.

#### Версия 1.0.6 (для Android) / Версия 1.3 (iOS)

##### Список изменений

- Реализована проверка версии сервера ПО Biosmart-Studio (минимально требуемая версия серверного ПО 5.9.3).
- Реализована возможность верификации сотрудников по лицу на сервере ПО Biosmart-Studio.
- Добавлена защита от попыток подмены GPS-координат на смартфоне.
- Реализован запрет на создание отметок заблокированным сотрудникам и сотрудникам после отзыва разрешения на использование мобильного приложения.

- Исправлен размер и позиция рамки вокруг лица сотрудника при детектировании лица в процессе создания селфи.
- Реализовано использование серверного времени и часовых поясов виртуальных проходных при создании отметок.
- Добавлено отображение адресов виртуальных проходных в списке проходных.
- Добавлен перенос строк для длинных названий проходных и адресов.
- Реализована обработка нажатия кнопки «Назад» на смартфоне.
- Добавлен свайп в разделе «Мои события» для перемещения между списками событий. Добавлен свайп при фотографировании селфи.
- Изменено визуальное представление активной / неактивной виртуальной проходной (выделяются желтым / серым цветом).
- Реализовано переключение между списком проходных и картой одним касанием при выборе виртуальной проходной.
- Исправлена ошибка, возникавшая при сохранении параметров сервера.
- В списке виртуальных проходных добавлен поиск по названию проходной и адресу.

## **Версия 1.0.5 (для Android) / Версия 1.2 (iOS)**

### **Список изменений**

- При входе в мобильное приложение добавлена настройка параметров подключения к серверу ПО Biosmart-Studio (конфигурация сервера).
- Реализована автоматическая (фоновая) отправка на сервер отметок из списка «Неотправленные» после авторизации в мобильном приложении.
- Реализована возможность просмотра свойств виртуальных проходных (название и расстояние до проходной).
- В списке виртуальных проходных реализована сортировка по расстоянию до проходной.
- Реализовано детектирование лица при создании селфи. Кнопка «Снимок» недоступна пока лицо не появится в кадре.
- Исправлена ошибка, возникавшая во время сброса пароля пользователя.