



ATMeye.iQ

История обновлений



JSC Penkių kontinentų bankinės technologijos  
2, Kareivių str., LT-08248, Vilnius, Lithuania  
Tel.: +370 5 266 45 95  
info@bs2.lt, www.bs2.lt

## ATMeye.iQ нового поколения

Дата	Версия	Обмен функциональность
Ноябрь 2024	1.8.3	<p>Исправлены проблемы, выявленные в процессе работы системы, и скорректирована общая логика:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Поведение системы после потери серверной лицензии</li> <li>• Проверка формата даты, используемой в файле лицензии</li> <li>• Некорректная работа счетчика выданных лицензий (ранее после отзыва лицензий и очистки базы данных счетчик отображал некорректное значение)</li> <li>• Добавлены уведомления о: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ошибки загрузки лицензий</li> <li>- Ошибки формата даты</li> <li>- Последний день действия лицензии</li> </ul> </li> <li>• Уведомления об изменении статуса GPS (потеря питание, данные с датчика положения и т.д.)</li> <li>• Дедупликация и организация повторяющихся технических событий</li> <li>• Доработаны шаблоны уведомлений с добавлением нового параметра</li> </ul>
Июль 2024 г.	1.8.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Обновление шаблонов: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Добавлена возможность входа в DNS при установке в консоли</li> <li>- Добавлена возможность изменения имени хоста</li> <li>- Сбор времени запуска шаблона</li> <li>- Возможность добавления более 1 IP адреса в самозаверенный сертификат</li> </ul> </li> <li>• Устранение выявленных ошибок</li> </ul>
Май 2024 г.	1.8.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Интеграция с GPS-трекерами Teltonika: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Отправка команд трекеру</li> <li>- Возможность подключения к трекеру дополнительных устройств (датчиков)</li> <li>- Полные логи трекера в командной панели</li> </ul> </li> <li>• Обновление шаблона: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Переход на Oracle Linux 9.3</li> <li>- Переход на версию 1.28.9</li> </ul> </li> </ul>
Апрель 2024 г.	1.8.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Интеграция с GPS-трекерами Teltonika <ul style="list-style-type: none"> <li>- Отображение на карте по данным трекера</li> <li>- Прокладка и отслеживание маршрута</li> </ul> </li> <li>• Добавлена поддержка устройств на Windows XP</li> <li>• Экспорт данных в MongoDB</li> <li>• Целевые уведомления</li> </ul>
Декабрь 2023 г.	1.7.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Обновление RFM.iQ (поддержка нескольких устройств)</li> <li>• Интеграция с устройствами Teltonika <ul style="list-style-type: none"> <li>- Связка трекера и банкомата</li> <li>- Информация о состоянии устройства</li> <li>- Синхронизация времени</li> <li>- Отслеживание местоположения банкомата по данным трекера</li> </ul> </li> </ul>
Ноябрь 2023 г.	1.7	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Быстрый Отчет по выбранным сделкам</li> <li>• Изменение максимального размера файла, разрешенного к загрузке в банкомат (Контрольная панель)</li> <li>• Динамическое расширение диска для виртуальной машин</li> </ul>
Июнь 2023 г.	1.6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Добавлены новые типы событий (в том числе с отправкой уведомлений)</li> <li>• Изменение стратегии планирования дискового пространства</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Обновление информации об устройстве на сервере из файла конфигурации банкомата</li> <li>• Обновлен вид Журнала</li> <li>• Доработки, направленные на повышение удобства использования</li> </ul>
<b>Апрель 2023 г.</b>	1.5.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Новый типы отчетов</li> <li>• Добавлены уведомления на Telegram и электронную почту</li> <li>• Повышение производительности</li> <li>• Исправлены ошибки, выявленные при переходе на версию 1.5</li> </ul>
<b>Март 2023 г.</b>	1.5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Отчет «Ошибки камеры»</li> <li>• Отчет «Бездействие камеры»</li> <li>• Повышение производительности</li> </ul>
<b>Февраль 2023 г.</b>	1.4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Повышение производительности и масштабируемости</li> <li>• Удаленный просмотр экрана банкомата</li> <li>• Автоматическое обновление компонентов банкомата (Core и Multiagent)</li> <li>• Обновлен вид Журнала</li> </ul>
<b>Ноябрь 2022 г.</b>	1.3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Повышена стабильность на основании обратной связи по пилоту</li> <li>• Синхронизация папок</li> <li>• Управление дисковым пространством сервера</li> </ul>
<b>Сентябрь 2022 г.</b>	1.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пилотная альфа-версия</li> </ul>

## ATMeye.iQ 2.0

Дата	Версия	Обмен функциональность
<b>Декабрь 2019 г.</b>	2.0.3.6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Поддержка LDAP</li> <li>• Экспорт отчетов в форматы Excel, Word и PDF</li> <li>• Увеличен лимит скачиваемых файлов до 20 МБ</li> <li>• Исправление выявленных ошибок</li> </ul>
<b>Сентябрь 2017 г.</b>	2.0.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Обновлен сервис лицензий</li> <li>• Добавлено реальное время сервера для менеджера задач</li> <li>• Более быстрое отображение транзакций</li> </ul>
<b>Июль 2017 г.</b>	2.0.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Добавлена поддержка MS SQL Server 2016 и PostgreSQL</li> <li>• Оптимизирована коммуникация сервер-агент: Модуль ATMeye подключается к банкомату через отдельный канал</li> <li>• Добавлена возможность передачи лицензий на SSD с сервера</li> <li>• В 10 раз сокращено время генерации отчетов по группе снимков состояния</li> <li>• Добавлена возможность работы в условиях высокой нагрузки (до 14 тыс. SSD в одной сети)</li> <li>• Повышена производительность системы</li> <li>• Добавлена функция листинга событий во время мониторинга</li> <li>• Улучшена функция управления заданиями (рабочими местами)</li> </ul>
<b>Апрель 2017 г.</b>	2.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Повышение производительности системы (более емкие SSD сети)</li> <li>• Добавлена поддержка MS SQL Server 2016</li> <li>• Добавлена поддержка Proflex 4.0</li> <li>• Сделан единый агент для всех продуктов</li> <li>• Новая версия сервера приложений (WildFly 9.0.2)</li> </ul>

## ATMeye.iQ 1.0

Дата	Версия	Обмен функциональность
<b>Июнь 2016 г.</b>	1.1.4.5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Добавлена возможность предварительной записи любых транзакционных событий</li> <li>• Добавлен сервис оповещения о срабатывании датчиков (удара, вибрации, наклона, дыма, температуры) на банкоматах Diebold и NCR</li> <li>• Добавлен инструмент восстановления данных для системы Remote File Management (RFM), который стал самостоятельным решением</li> <li>• Добавлена возможность создания, редактирования и сохранения шаблонов фильтров для .IQ Client</li> </ul>
<b>Январь 2016 г.</b>	1.1.4.4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Добавлена функция сортировки списка лицензий терминала SW</li> <li>• Добавлена синхронизация номеров транзакций, иницируемая терминальным агентом</li> <li>• Добавлена функция резервного копирования/восстановления файлов и папок для одного терминального устройства или группы устройств через RFM</li> <li>• Добавлено разграничение прав пользователей на доступ к файлам и папкам через RFM</li> <li>• Создание и выполнение .bat-файлов с помощью RFM</li> <li>• Добавлена возможность удаленной передачи файлов с терминального устройства на выбранную файловую систему</li> <li>• Расширены настройки день/ночь для OSI и IP-камер и плат видеозахвата Osprey, Naupprauge, UQ2238</li> <li>• Экспорт отчетов по нескольким снимкам состояния в MS Excel</li> <li>• Экспорт отчета информации о транзакциях в MS Excel</li> <li>• Добавлена функция сортировки списка тревожных событий</li> </ul>
<b>Октябрь 2015 г.</b>	1.1.4.3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Добавлена услуга обновления ПО терминала</li> <li>• Добавлена функция «Получить полный статус», предоставляющая дополнительные данные о системном ПО терминала</li> <li>• Значительное увеличение скорости передачи видео и фото</li> <li>• Добавлена функция «Групповой снимок состояния» для мгновенной проверки состояния камеры терминала</li> </ul>
<b>Февраль 2015 г.</b>	1.1.4.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Добавлена поддержка Oracle для ATMeye v.1.1.4</li> </ul>
<b>Август 2014 г.</b>	1.1.4.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Добавлена поддержка Windows 7 терминала</li> <li>• Добавлена поддержка Windows Server 2012 R2 для серверов</li> <li>• Применение функции «Черного списка» на все Банкоматы</li> </ul>
<b>Июнь 2014 г.</b>	1.1.4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Добавлена функция «Уведомления системы». При проверке конфигурации системы в случае сбоя администратор получает онлайн-уведомления</li> <li>• ATMeye.iQ использует новый протокол передачи данных</li> <li>• Добавлена функция «Централизованная конфигурация», позволяющая вносить изменения в настройки системы ATMeye.iQ на нескольких банкоматах одновременно</li> <li>• Добавлена функция «Расширенная информация», которая предоставляет подробную информацию об операционной системе банкомата</li> <li>• Новая функция «Мониторинг» обеспечивает наблюдение за сетью банкоматов, их состоянием и событиями в режиме онлайн</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Добавлена функция «Черный список», позволяющая изъять или отклонить карту, занесенную банком в черный список, с мгновенным уведомлением оператора</li> <li>• Добавлена функция «Поиск в архиве», позволяющая искать информацию в архивных файлах по заданным критериям</li> </ul>
<b>Июнь 2013 год</b>	1.1.3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Поддержка до 4 USB/IP камер</li> <li>• Передача файлов с жесткого диска терминала в базу данных</li> <li>• Передача файлов с HDD терминала на HDD оператора</li> <li>• Возможность удаленного запуска любого процесса на банкомате (запуск/остановка приложения, уведомление экрана, запуск/остановка системы сигнализации, перезапуск банкомата) в случае тревожного события</li> <li>• Mobile ATMeye.iQ - мобильное приложение, позволяющее получать уведомления о противоправных действиях на терминалах и мгновенно реагировать на них</li> <li>• Добавлена функция мгновенного просмотра потокового видео при тревожном событии</li> <li>• Добавлен отчет «События», предоставляющий подробную информацию (фото, дата, номер карты и т.д.) о каждом событии на выбранном терминале</li> </ul>
<b>Апрель 2012 год</b>	1.1.2.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Повышены производительность и стабильность</li> </ul>
<b>Март 2012 г.</b>	1.1.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Управление списком контролируемого оборудования (просмотр, редактирование, добавление/удаление, поиск)</li> <li>• Функциональность управления лицензиями: передача, обновление, освобождение, проверка статуса лицензии (только на банкомате с текущей версией агента)</li> <li>• Возможность настройки производительности системы в сетях с различными условиями работы</li> <li>• Поддержка оптического интерфейса безопасности (WN)</li> <li>• Поддержка низкопрофильных плат видеозахвата</li> <li>• Запланированная выгрузка видеофайлов и изображений</li> <li>• Архивирование видеофайлов и изображений</li> <li>• Добавлено 6 отчетов для более эффективного управления сетью банкоматов: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Список устройств с тревожными событиями</li> <li>- Статистика событий</li> <li>- Статус запланированных задач</li> <li>- Список банкоматов без транзакций</li> <li>- Список удержанных карт</li> <li>- Невостребованные наличные</li> </ul> </li> <li>• Поиск и просмотр архивных видеофайлов и изображений</li> <li>• Передача файлов с банкомата по протоколу HTTPS.</li> </ul>
<b>Август 2012 г.</b>	1.1.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Поддержка БД ORACLE</li> </ul>
<b>Декабрь 2010 г.</b>	1.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Сертификация PA-DSS</li> </ul>
<b>Август 2009 г.</b>	1.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Реализовано на платформе iQ</li> </ul>