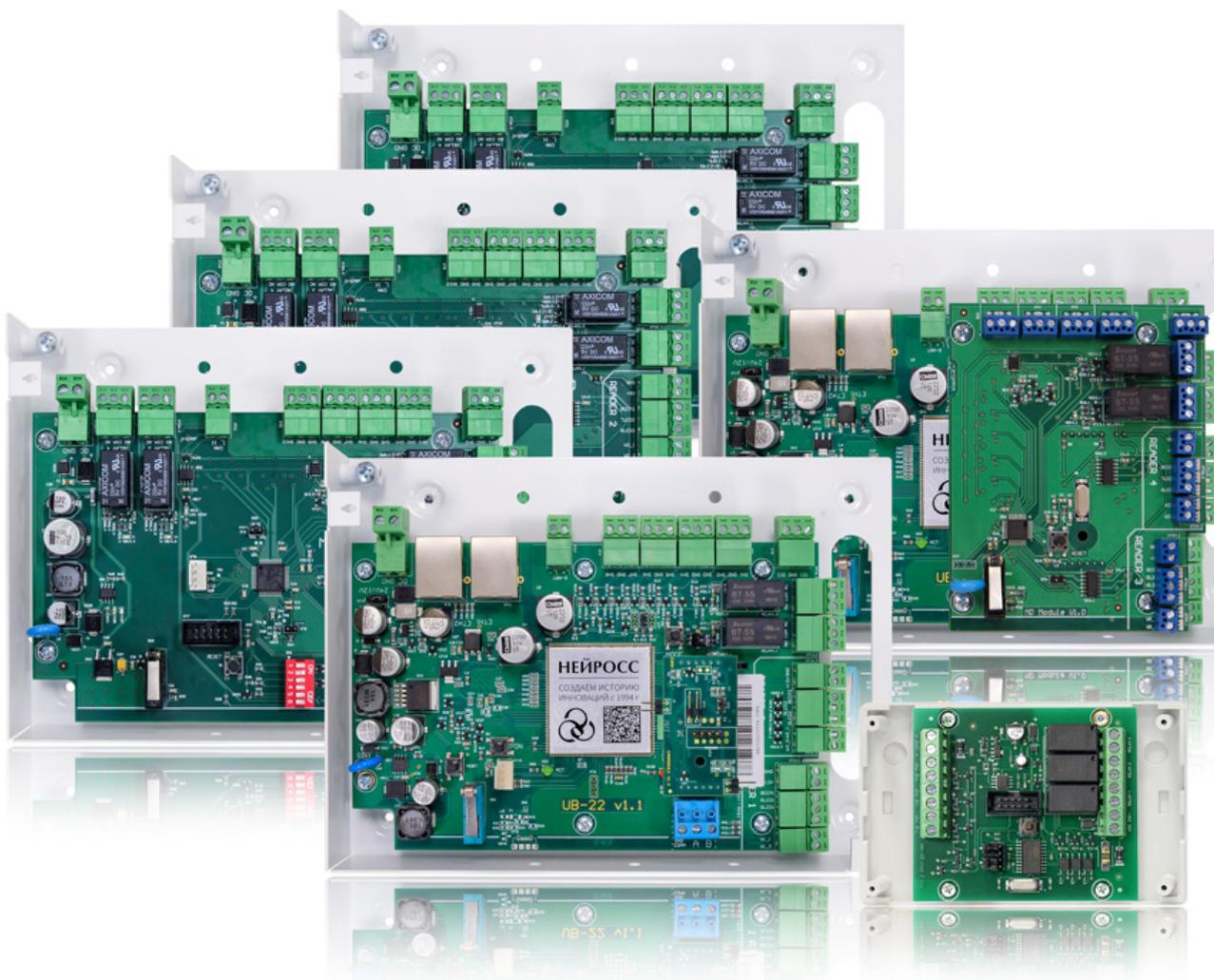


# Новый БОРЕЙ

Рады сообщить вам о выходе нового IP-контроллера доступа и охранной сигнализации БОРЕЙ.



Контроллер выполнен на новой аппаратной архитектуре, обладает значительно большими вычислительными ресурсами и обеспечивает еще большую гибкость и адаптацию под процессы конкретного предприятия.

## Ключевые особенности

- Наличие операционной системы и всех необходимых веб-приложений на «борту», встроенный веб-сервер для настройки, конфигурирования и управления;
- до 34 точек доступа, до почти 168 охранных шлейфов с контролем неисправности;
- Встроенный сетевой коммутатор, обеспечивающий большую свободу выбора топологии сети передачи данных;
- Возможность модернизации существующих систем с сохранением кабельной инфраструктуры;
- Три исполнения для удовлетворения требованиям любого объекта по ёмкости системы, лёгкости в расширении и обслуживании;
- Возможность построение систем любого масштаба путем простого добавления контроллеров;

- Встроенный редактор LUA-скриптов для настройки уникальных алгоритмов доступа любой сложности;
- Современный кроссплатформенный HTTP-API позволяет просто и эффективно решать самые разнообразные, в том числе уникальные интеграционные задачи;
- Открытая платформа, обеспечивающая управление внешними устройствами (ключница, камера хранения, modbus и т.д.) и создание новых приложений;
- Возможность работы без применения специального серверного программного обеспечения;
- Готовность «из коробки» к работе в составе КСБ НЕЙРОСС, в том числе совместно с контроллерами БОРЕЙ предыдущего поколения.

## Исполнения БОРЕЙ

Интерфейс подключения дополнительных модулей-мезонинов позволяет произвольно расширять количество точек доступа, шлейфов сигнализации и реле, управляемых одним контроллером БОРЕЙ. Благодаря поддержке вторичной коммуникационной линии CAN возможна модернизация объекта без замены кабельной инфраструктуры (двухпроводной линии RS-485).

Исполнение	Комментарий
<b>БОРЕЙ</b>	<p>«Классический» контроллер БОРЕЙ на новой аппаратной платформе.</p> <p>Поддерживает одну двустороннюю или две односторонние точки доступа, восемь резистивных шлейфов сигнализации и два реле. Адресная линия S-ART позволяет подключить до 30-ти дополнительных шлейфов сигнализации и до 30-ти реле.</p>
<b>ЯРС</b>	<p>Специализированный контроллер БОРЕЙ в исполнении ЯРС для реализации сложных алгоритмов СКУД, например, — шлюзовых кабин или агрегированных тамбур-шлюзов.</p> <p>Контроллер оснащён коммуникационным модулем МК адресной двухпроводной линии CAN. Использование линии CAN и модулей расширения M3 позволяет дополнительно подключить до 32 односторонних точек доступа или 16 двусторонних, до 160 резистивных шлейфов сигнализации и до 64 реле.</p>
<b>БОРЕЙ 4</b>	<p>Контроллер БОРЕЙ в исполнении БОРЕЙ 4 обеспечивает функции двух «классических» контроллеров БОРЕЙ.</p> <p>Контроллер оснащён модулем расширения M1, позволяющим удвоить количество точек доступа, резистивных шлейфов сигнализации и реле. Адресная линия S-ART позволяет подключить до 30-ти дополнительных шлейфов сигнализации и до 30-ти реле.</p>

<b>Относится к</b>	Новый БОРЕЙ
<b>Документация</b>	<a href="#">Общие сведения</a> · <a href="#">Функциональные характеристики</a> · <a href="#">Информация для заказа</a> <a href="#">Техническая спецификация</a> · <a href="#">Исполнение ЯРС</a> · <a href="#">Исполнение БОРЕЙ 4</a> · <a href="#">Адресные расширители</a> · <a href="#">Форматы карт</a> <a href="#">Справочник монтажника</a>