

Комплексное инженерное решение NERPA Smart Cabinet

Nerpa Smart Cabinet помогает за несколько часов реализовать идею собственного микро-ЦОД в габаритах серверного шкафа. Компоненты, входящие в состав Nerpa Smart Cabinet, обеспечивают производительную бесперебойную работу программно-аппаратного комплекса с высоким уровнем надёжности и безопасности. Форм-фактор Nerpa Smart Cabinet позволяет создать модульный компактный микро-ЦОД в помещениях с ограниченной площадью.

NERPA Smart Cabinet представляет собой готовое решение, в которое включены все необходимые компоненты:

- // серверный шкаф 19"
- // система бесперебойного электропитания
- // система распределения электропитания
- // система кондиционирования и вентиляции воздуха
- // модуль пожаротушения
- // система мониторинга и безопасности

Комплекс NERPA Smart Cabinet поставляется в собранном виде с обязательным предпродажным тестированием всех систем, что гарантирует высочайшую надёжность всей системы и совместимость компонентов.

Использование комплекса NERPA Smart Cabinet предоставляет целый ряд преимуществ для заказчиков, а именно:

- // **Масштабируемость.** Smart Cabinet – это комплекс с модульной архитектурой, которую заказчик может настроить под себя.
- // **Оперативность внедрения.** Smart Cabinet – это «решение из коробки» поставляется в собранном виде и предварительно протестировано на производстве.
- // **Экономия пространства на площадке заказчика.** Smart Cabinet – это полноценное готовое к работе решение, помещенное в габариты серверного шкафа.
- // **Экономия средств заказчика.** Smart Cabinet поставляется в собранном виде, что обеспечивает его оперативное внедрение и сокращение затрат на монтаж и пусконаладочные работы.
- // **Удалённое управление.** Smart Cabinet поддерживает интеграцию систем удаленного мониторинга и обеспечивает удаленный контроль состояния инженерных систем и параметров микроклимата.
- // **Мобильность.** при необходимости Smart Cabinet в кратчайшие сроки можно переместить на другую площадку, подключить необходимые коммуникации и продолжить полноценно выполнять производственные задачи.

Возможные сферы применения NERPA Smart Cabinet:

- // крупные федеральные компании с территориально разнесенными офисами;
- // нефте-газовые компании;
- // государственные учреждения;
- // медицинские учреждения;
- // коммерческие компании, заинтересованные в построении собственной ИТ-инфраструктуры, без аренды пространства в коммерческих ЦОД

