

VOLTERA[®]

best charging infrastructure

VOLTERA®

Группа компаний «КЭПИТАЛ-ЭНЕРГО» на протяжении 15 лет предлагает своим Заказчикам и Партнерам услуги в области Электроэнергетики, Инженерии и Строительства. Следуя современным трендам развития, мы разработали проект под названием – «ВОЛЬТЭРА» («VOLTERA»).

Идеей данного проекта мы видим создание собственной сети зарядной инфраструктуры, обеспечивающей пользователей электромобилей лучшим зарядным сервисом.

Наш опыт, квалифицированный штат сотрудников и весь комплект разрешающих лицензий гарантирует нашему Заказчику безопасность, удобство и высокую эффективность собственных инвестиций в данное направление.



VOLTERA®

Премиум класс

В данное понятие мы вкладываем эстетику станций VOLTERA, смысл абсолютного комфорта при работе с нашим оборудованием и сервисами. Все работает ВСЕГДА!

Производство РФ

Зарядные станции VOLTERA произведены в России с высокой степенью локализации и с использованием электронных компонентов ведущих мировых производителей

Гарантия

Квалифицированный персонал, полный комплект ЗИП для всех наших станций в любой момент времени, позволяет нам надежно и оперативно решать сервисные вопросы

Инфраструктура VOLTERA

для Коммерческих объектов (БЦ, ТЦ, СВХ и др.)

- для Жилых комплексов
 - для Паркингов (в т.ч. Таксопарков)
 - для Дорожной инфраструктуры
 - для Промышленных объектов
 - для Аэропортов и Вокзалов
- Лучшая Инвестиция в Энергию!

Эксклюзивные порталы

Все порталы VOLTERA эксклюзивны в своем исполнении под индивидуальные требования наших Заказчиков.

Безопасность

Основная концепция зарядной инфраструктуры VOLTERA – это безопасность, комфорт и статус для потребителей нашего Сервиса

Преимущества портала VOLTERA

⚡ Статус

Повышение статуса Вашего объекта за счет наличия организованной структуры ЭЭС. Презентабельный внешний вид зарядного пространства.

⚡ Повышенный комфорт

Удобство при зарядке электромобиля и полная защита водителя и транспорта.

⚡ Безопасность при зарядке электромобиля

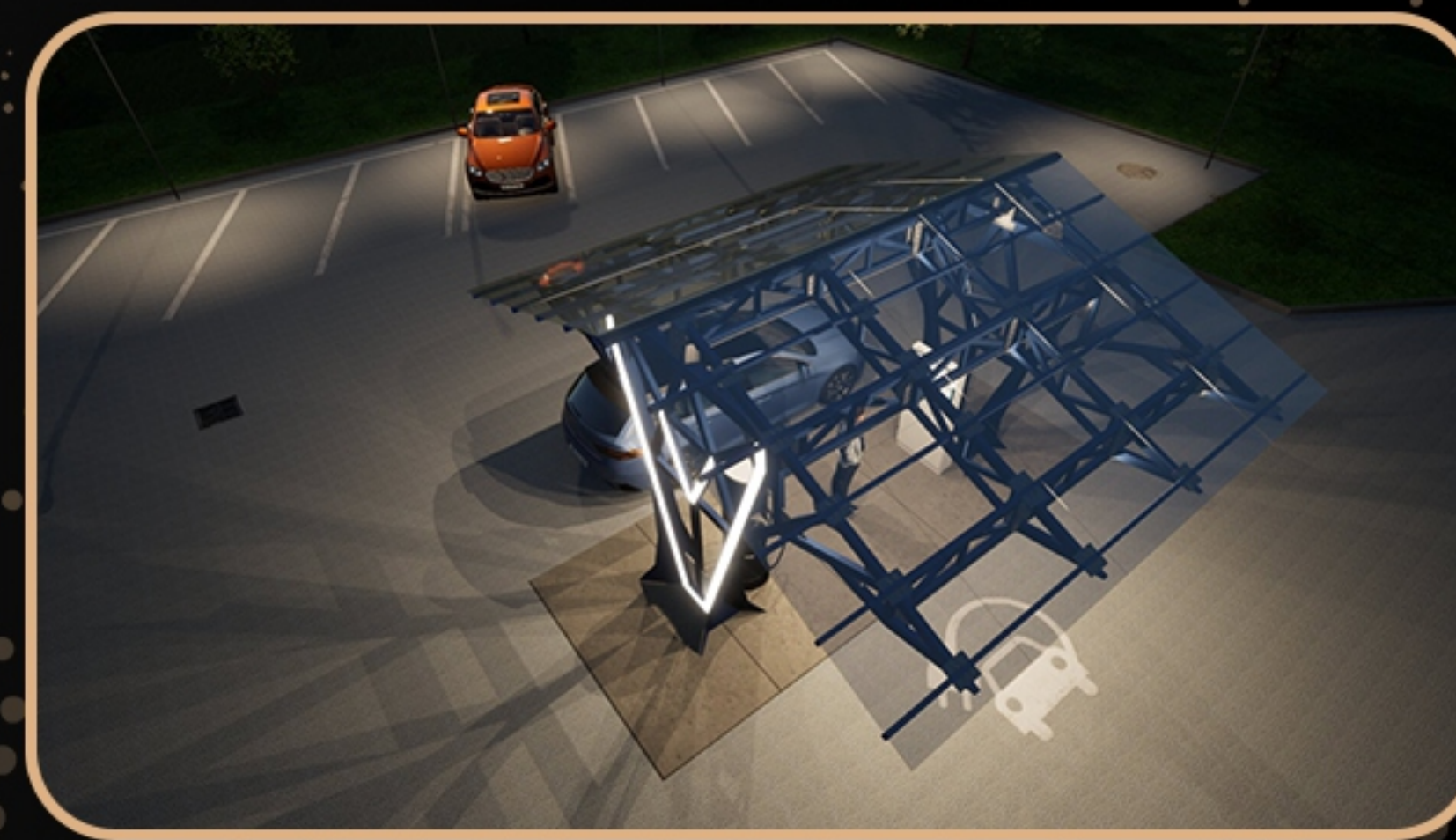
Дополнительная механическая защита и передовые системы электробезопасности для Вас во время заряда.



Внешний вид портала «glass edition»

Индивидуальный дизайн.

Порталы VOLTERA со стеклянной кровлей и дифференцированной управляемой подсветкой. Также, предложим и разработаем индивидуальные варианты порталов для экстерьера Вашего объекта



Внешний вид портала «3D steel»

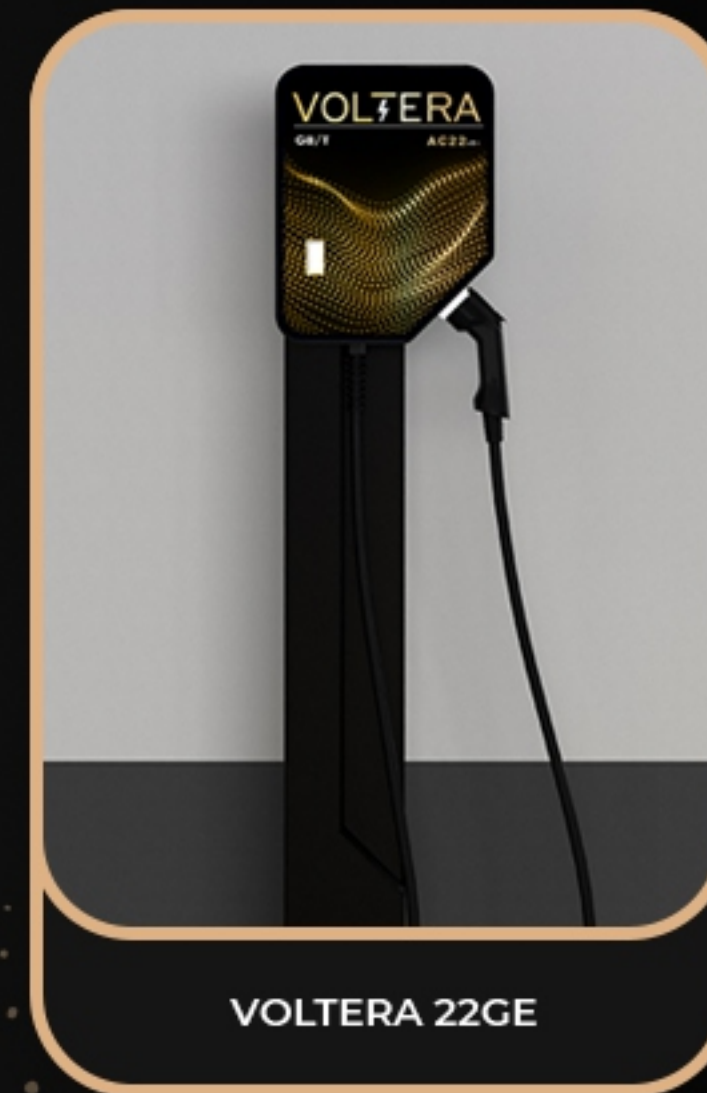
Индивидуальный дизайн.

Нержавеющая сталь с интеграцией форм стилистики объекта.
Разноспектровое LED-освещение IP68. RGB подсветка и
удаленное управление.

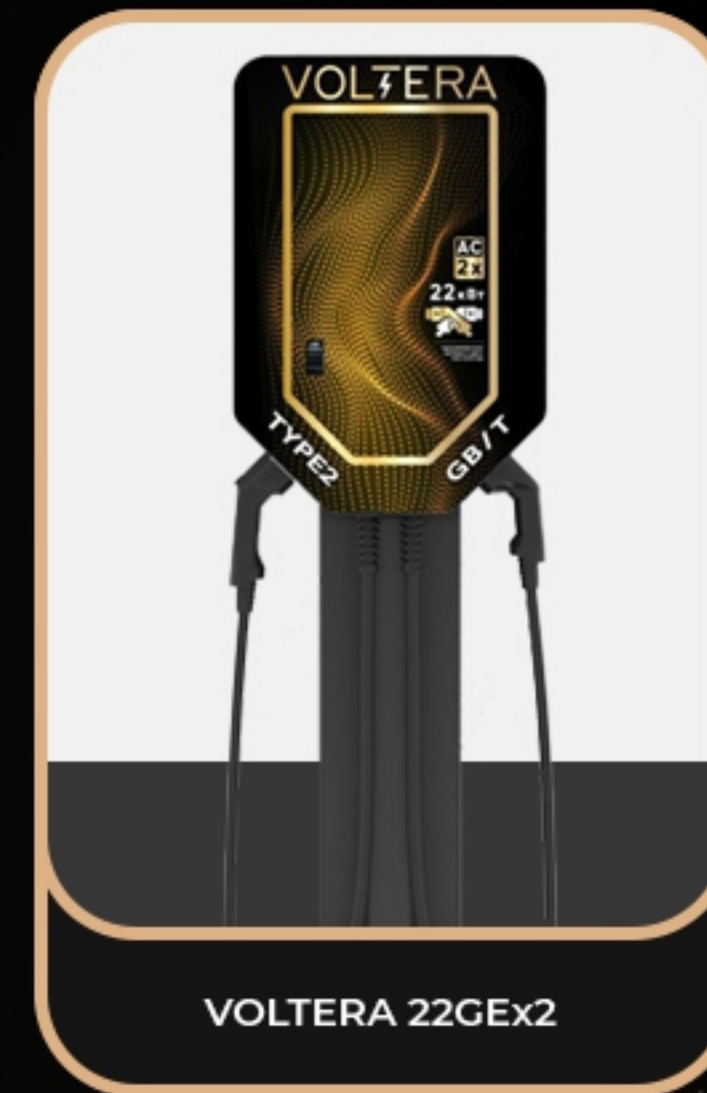


Зарядная инфраструктура для электромобилей – это VOLTERA

- зарядные станции от 22 до 360 кВт
- строительство зарядных хабов
- индивидуальные инженерные решения по оформлению зарядных пространств для городских объектов и дорожной инфраструктуры (МАФы, порталы, локации)
- согласования: ТУ, Техприс, Индивидуальные абонентские договора
- имеем все необходимые лицензии для проведения работ (Лаборатория, СРО-проект, СРО-строительство)
- обеспечим все необходимые Гарантии
- собственный сервис на базе собственного контроллера безопасности и служба диспетчеризации



VOLTERA 22GE



VOLTERA 22GEx2



VOLTERA HPC 40-160 GE



VOLTERA для крытых паркингов и индивидуальных парковочных мест.

Повышенный комфорт

Мы предложим и разработаем индивидуальное проектное решение парковочного пространства VOLTERA.

Интеграция в сеть

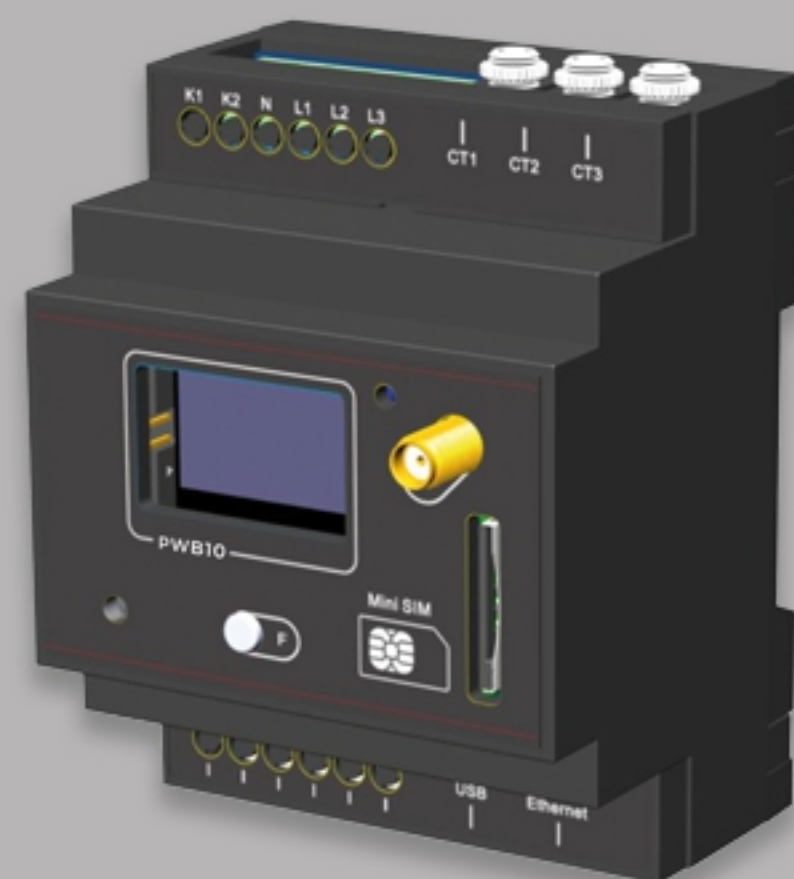
Обеспечим разработку проекта интеграции зарядной инфраструктуры в действующую электросеть Вашего объекта.

Балансировка мощности

Интегрируем зарядную инфраструктуру в действующую сеть с дефицитом свободных мощностей посредством установки блока автоматической балансировки мощности - VBS

Сервис

Обеспечим контроль состояния оборудования и сервис 24/7 on-line. Плановые и экстренные ремонты



VOLTERA. Система балансировки мощности – VBS

Разработанная система балансировки мощности – Voltera Balance System (VBS) обеспечит:

- интеграцию мульти локационной системы ЭЭС на объекте в режиме дефицита свободных мощностей
- автоматически определит балансы режимов для корректной и оптимальной работы системы ЭЭС без перегрузок сети самого объекта
- обеспечит контроль уровня потребления мощности и безопасную работу станций



VOLTERA. Контроллер безопасности VIcon

Собственная система энергетической и конструкционной безопасности является нашим качественным отличием в рынке услуг ЭЭС. Мы гарантировано обеспечим бесперебойную работу оборудования VOLTERA за счет собственных инноваций и проверенных опытом сервисных регламентов.



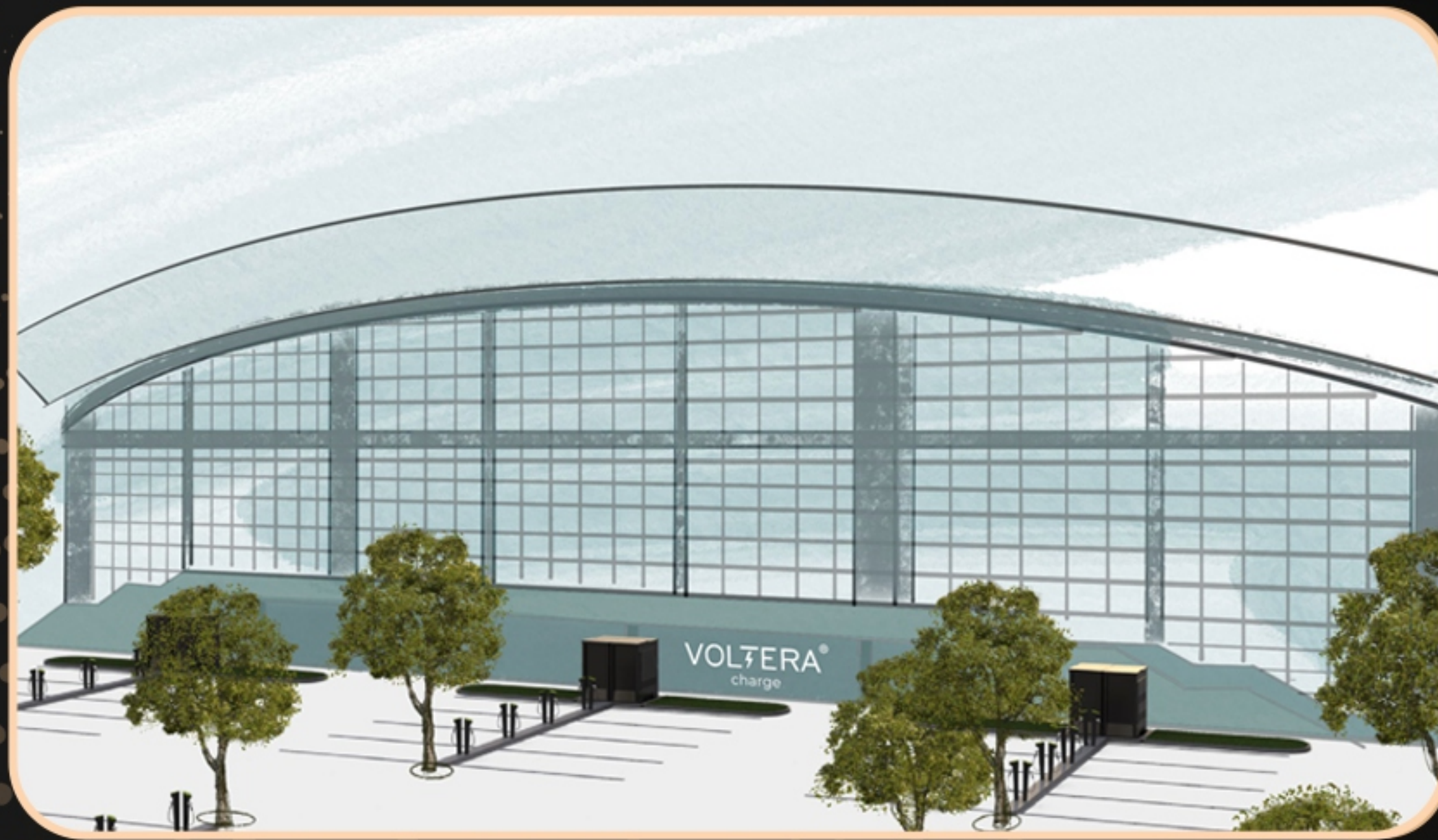
КОНТРОЛЛЕР ПАРАМЕТРЫ

1. Контроль состояния ЭЭС вкл./выкл. Удаленный контроль узла питания ЭЭС и управление коммутацией
2. Текущее потребление мощности
3. Контроль фаз
4. Контроль заземления корпуса
5. Изменение U питающего фидера
6. Контроль температурных режимов
7. Видео-контроль. Доступ в ЭЭС.
8. Контроль вибраций/ударов/уклонов
9. Контроль наличия дыма/воспламенения
10. Контроль наличия влаги/воды в корпусе



VOLTERA. Зарядные хабы для инфраструктурных проектов

Зарядные хабы мощностью от 500 кВт – решения, позволяющие решать глобальные задачи для зарядной инфраструктуры. Применяются для потребностей Бизнеса в части обеспечения быстрых зарядок транспорта для грузоперевозок, пассажирских перевозок, а также для обеспечения потребностей интенсивного трафика электромобилей в локациях аэропортов, автовокзалов, таксопарков, других транспортных терминалов.



VOLTERA и АЗС

Адаптируем электростанцию для размещения на автозаправочных комплексах:

- разработаем проектное решение
- обеспечим сопровождение в получении дополнительных электрических мощностей
- произведем необходимые строительные, монтажные и электромонтажные работы
- поставим необходимое ЭЭС оборудование
- обеспечим сервис и гарантии

Установка зарядной инфраструктуры VOLTERA на Вашей АЗС станции – это презентабельность, статус и новый качественный виток развития Вашего Бизнеса.



VOLTERA для частных домов

Наша зарядная инфраструктура для Вашего Дома, обеспечит комфорт, безопасность и презентабельность. Просто и Быстро заряжайте свой электромобиль вместе с «VOLTERA».



Контроль качества VOLTERA

Все зарядное и вспомогательное оборудование VOLTERA обеспечено паспортами, сертификатами и нормативной документацией. Мы досконально подходим к процессу испытаний и обеспечиваем двойной выходной контроль и испытания поставляемого оборудования. Все станции VOLTERA испытаны на полном перечне легкового электротранспорта поставленного на территорию РФ. VOLTERA – просто заряжай свой электромобиль!



Уважаемые Партнеры!

Уважаемые Партнеры!

Мы надеемся, что данная презентация позволит Вам сформировать общее представление о НАС и о проекте «VOLTERA». Со своей стороны, мы готовы к развитию честных и взаимовыгодных отношений на пути долгосрочного Партнерства с каждым нашим Заказчиком!

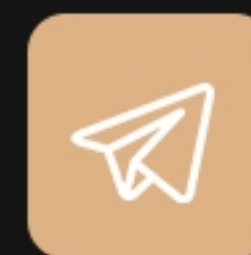
По всем вопросам мы ждем Вас по указанным контактам.

С уважением, ООО «КЭПИТАЛ-ЭНЕРГО»
Генеральный директор А.А. Веденеев

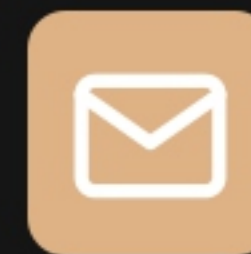
Контакты



+7 (495) 380 10-78



+7 (926) 881-84-01



portal@voltera.pw



voltera.pw