



leitnerenergy.it

MOVE ON.

GREEN MOBILITY BIKES



E WIE EINFACH.

Wir sind Ihr schneller Weg
in die E-Bike-Mobilität.



VERBESSERUNG DER EIGENEN UMWELTBILANZ

Ein weiterer kleiner Schritt in Richtung CO²-Neutralität

Um die Klimaziele der Europäischen Union zu erreichen, müssen allein in Italien bis 2030 alternative Energiequellen mit einer Kapazität von 60 bis 65 Gigawatt geschaffen werden. Dies entspricht einer benötigten Investition von 40 bis 50 Milliarden Euro – die erforderliche Infrastruktur für Speicherung und Transport nicht eingerechnet.

Grund genug für uns, auch die Einsatzmöglichkeiten der Photovoltaik-Technologie in einen neuen Kontext zu bringen: mit unseren schlüsselfertigen E-Bike Ladestationen fördern wir nicht nur die Mobilitätswende durch die Verlagerung des Individualverkehrs aufs Fahrrad, sondern produzieren gleichzeitig auch die benötigte Energie zum Laden der immer beliebter werdenden E-Bikes.

SONNE IST LEBEN. UND BEWEGUNG.



WIR FAHREN GRÜN

Energie- und Mobilitätswende vereint in einem Produkt!



PHOTOVOLTAIK

Viele unserer E-Bike Ladestationen verfügen über eine eigene Photovoltaik-Anlage. Je nach Modell und verfügbarem Platz finden wir die passende Lösung für Ihre Ansprüche.



ENERGIE-SPEICHERUNG

Laden - auch nachts und bei schlechtem Wetter. Dank integrierter Batterien sind unsere Ladestationen immer einsatzbereit!



KLEIN & GROSS

Für jeden ist etwas Passendes dabei: vom platzsparenden eBike-Tower, über die Designer Ladestation Green Loader bis hin zum Solar Bike Port mit bis zu 5 Stellplätzen bieten wir eine breite Auswahl an Möglichkeiten zum Laden von E-Bikes. Der TwinCharger Vision komplettiert das Angebot als netzgebundene E-Bike Ladestation.

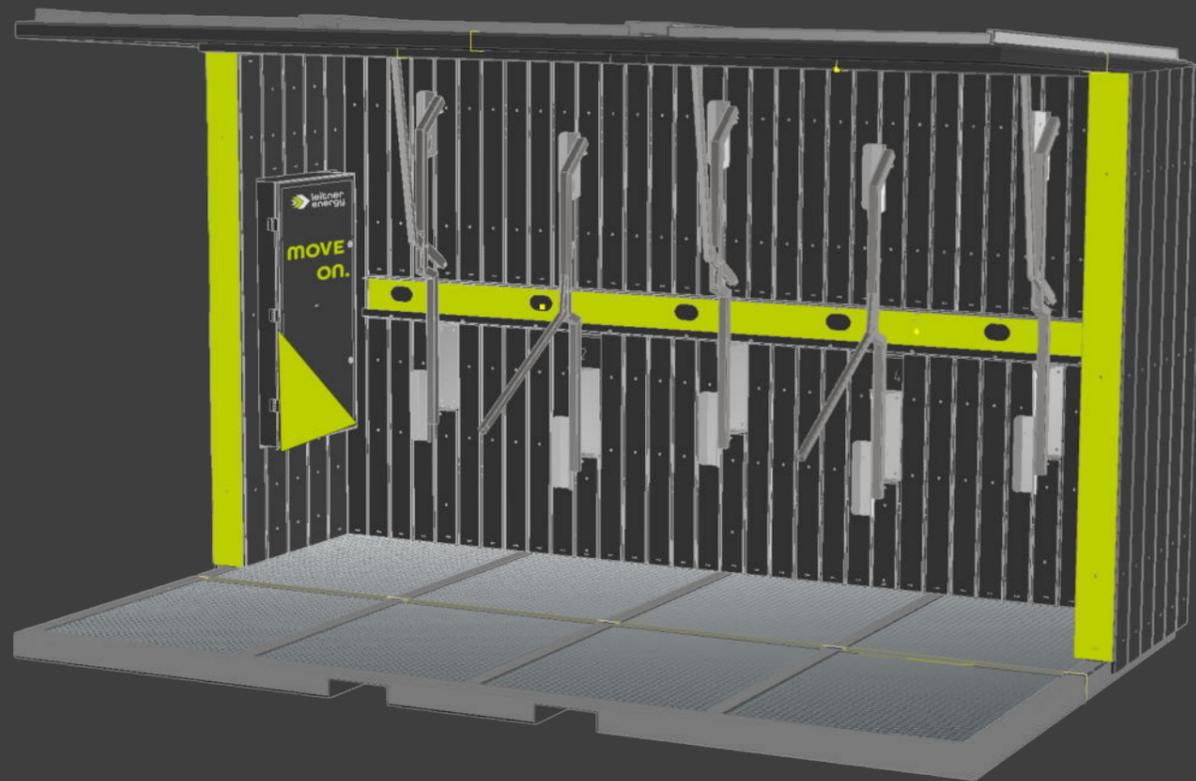


PERSONALISIERBAR

Jeder Kunde hat unterschiedliche Ansprüche, sei es die Farbgebung oder die Art der Ladestecker. Wir versuchen jeden Wunsch zu erfüllen und bieten daher eine breite Auswahl an Personalisierungsmöglichkeiten.

SOLAR BIKE HUB

Portable E-Bike Ladestation mit bis zu 5 Stellplätzen und zahlreichen Optionals.



ROBUST. MOBIL. MULTIFUNKTIONAL.



PV-Anlage mit Leistung von ca. 1,5 kWp, inkl. einer Leistungs-Garantie von 25 Jahren.



Standardmäßige Ausstattung mit LED-Beleuchtung und Bewegungsmelder.



Leistungsstarker LiFePO4-Akku mit einer nutzbaren Kapazität für über 10 Ladevorgänge pro Tag.



Optionaler vertikale Hebe-mechanismus für eine komfortable Unterbringung der E-Bikes.



Ausstattung mit bis zu 5 Schuko Steckdosen, Möglichkeit der Installation von DC-Ladesteckern verschiedener Hersteller.



Der SOLAR BIKE HUB ist eine hybride Station. Somit ist der Betrieb als reine Inselösung oder auch mit Netzanschluss möglich.



Ein Defibrillator für schnelle Hilfe oder eine Videoüberwachung für zusätzliche Sicherheit sind weitere Ausstattungsmöglichkeiten.

SOLAR BIKE TOWER

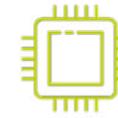
Die kompakteste E-Bike Ladestation für platzsparende Einsätze.



PLATZSPAREND. LEISTUNGSSTARK. INNOVATIV.



12 vertikal integrierte Hochleistungsmodule liefern 1.440Wp und sind optimiert für schlechte Lichtverhältnisse.



Größte Leistung auf kleiner Fläche. Die Solaren Bike Tower kommen mit einer Grundfläche von 550x550mm aus.



Die vier LiFePO4-Batterien bieten 1.152Wh Speicherkapazität und sind unterirdisch im Boden untergebracht.

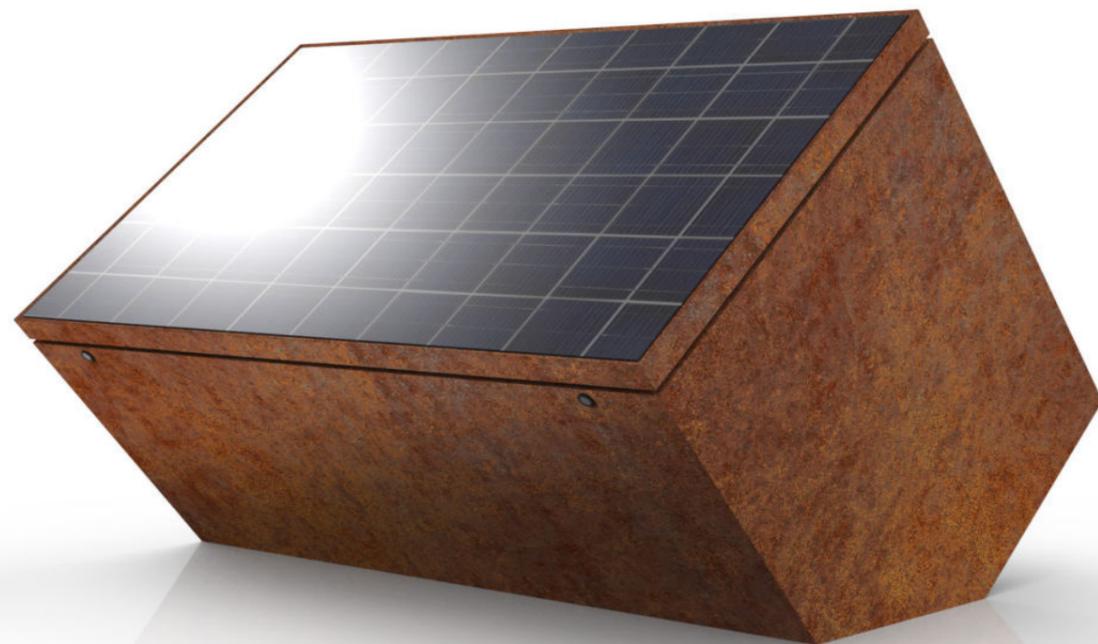


Vorinstallierte DC-Ladestecker ermöglichen ein unkompliziertes Aufladen von verschiedenen E-Bikes ohne eigenes Kabel.



GREEN LOADER

E-Bike Ladestation mit höchsten Ansprüchen an Design und Landschaftsintegration.



SITZEN. LADEN. GENIESSEN.



Die Kombination aus 370Wp PV-Modul und den 2 Batterien à 90Ah sind ausreichend für über 10 Ladevorgänge pro Tag.



Durch ein zusätzliches GSM Modul ist die Fernwartung und Funktionsüberwachung des Green Loaders möglich.



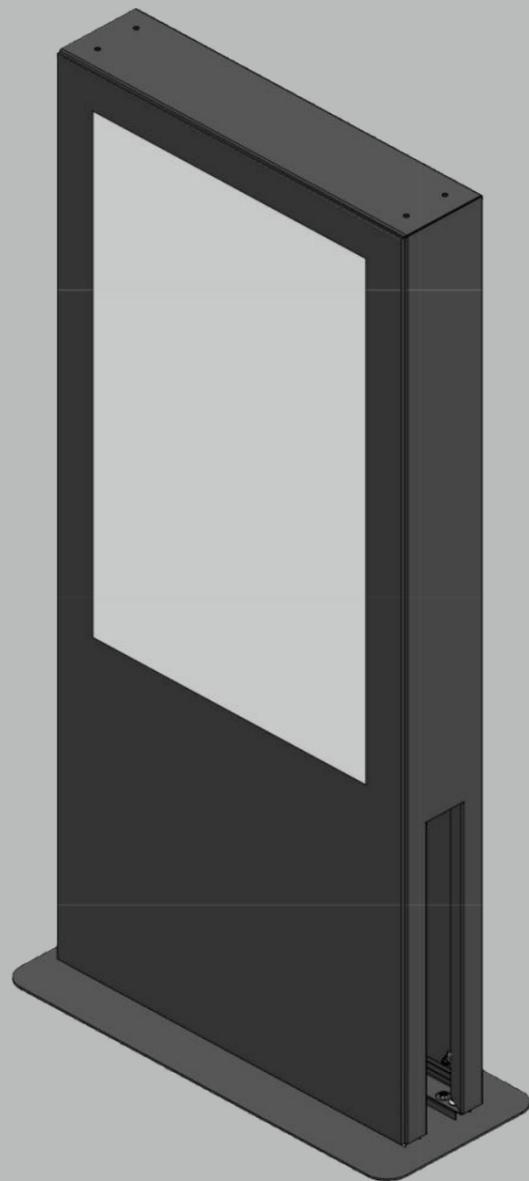
Dank der Hülle aus Corten-Stahl und der Sitzgelegenheit aus Holz fügt sich diese Ladestation perfekt in die Landschaft ein.



An den 2 bis 4 Schuko-Steckdosen können E-Bikes geladen werden, während das Smartphone an einem der USB-Anschlüsse lädt.

TWIN CHARGER VISION

Mehr als nur Laden: diese E-Bike Ladestation besticht durch einen Outdoor-Bildschirm, der für Informations- und Werbezwecke genutzt werden kann.



EINE LADESTATION. ZWEI MAL LEISTUNG



Die Konstruktion des TwinCharger Vision basiert auf Edelstahlprofilen, sowie Edelstahl- und verzinkten Stahlblechen und wird mit einer hochwertigen Pulverbeschichtung finalisiert.



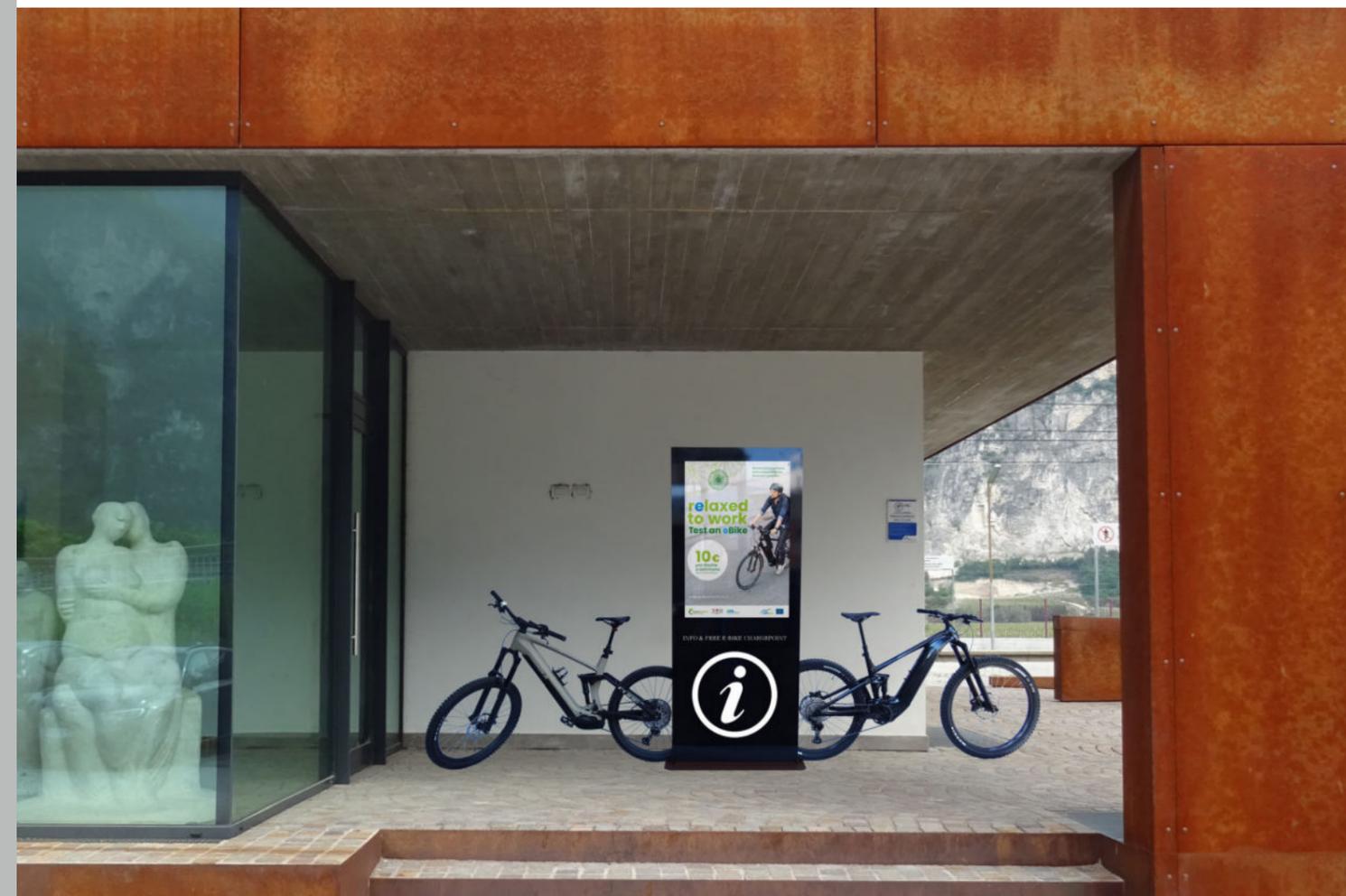
Farbe, Branding und Ladestecker – diese Ladestation ermöglicht eine Reihe an Personalisierungsmöglichkeiten.



Ein absolutes Highlight ist der 55 Zoll Display, welcher selbstverständlich auch für den Outdoor-Bereich geeignet ist. Somit vereint das Produkt Laden und Werbemaßnahmen in einem.



Mit den Kompaktmaßen von 1000x400x2205 mm ist der Twin Charger Vision ein echtes Platzwunder. Die E-Bike Ladegeräte können dank integrierter Ladestecker zuhause bleiben!



BELEUCHTUNG FÜR RADWEGE

Wir beleuchten Radwege mit autarken solaren Beleuchtungssystemen.

LEUCHTENDE AUSSICHTEN

ÖKOLOGISCH WICHTIG,
ÖKONOMISCH SINNVOLL.



AUTONOMIE

Hocheffiziente PV-Module, langlebige Akkus und eine standortbezogene Planung sowie Dimensionierung der Leuchten garantieren 365 Tage im Jahr normgerechte Lichtausgabe!



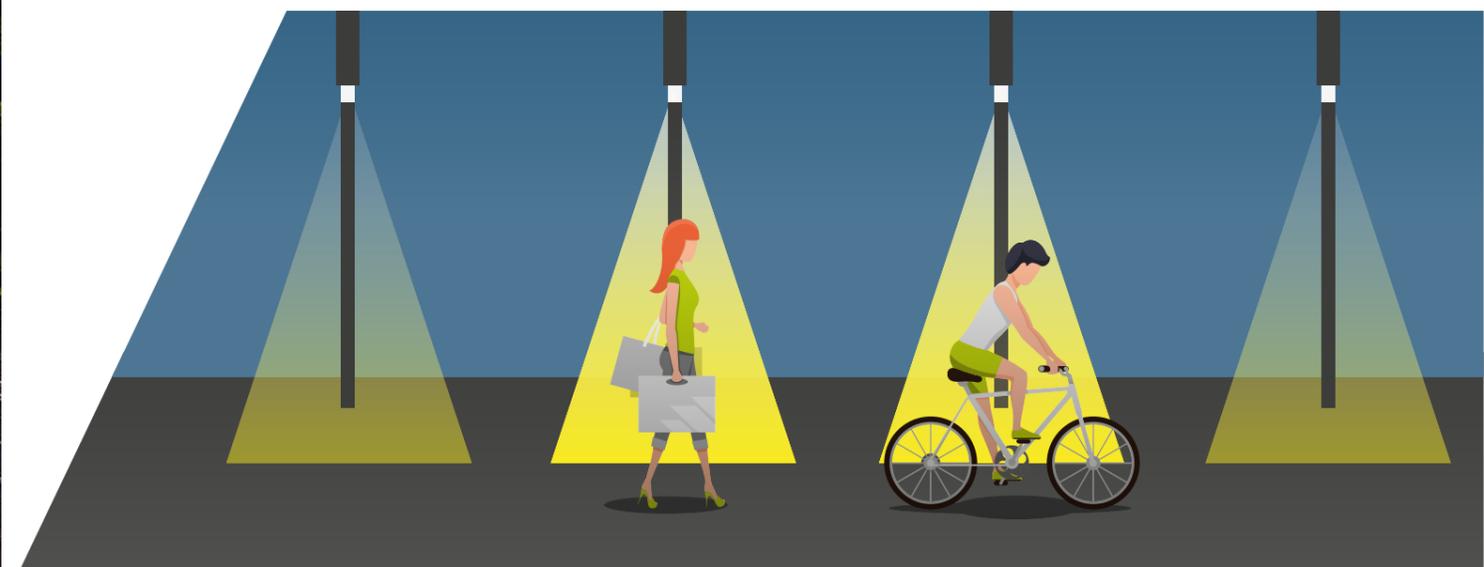
KOSTENEINSPARUNG

Gerade bei Neuinstallationen sind Solarleuchten wesentlich günstiger als verkabelte Alternativen, da weder Grabungsarbeiten noch elektrische Infrastruktur benötigt wird. Damit entfallen auch künftige Stromkosten & periodische Wartungen.



UMWELTSCHUTZ

Wir statten unsere Radwege mit verschiedenen Sensoren aus, um nur dann Licht auszugeben, wenn es auch wirklich benötigt wird. Damit schützen wir aktiv die Flora und Fauna vor unnötiger Lichtverschmutzung.





PROTOS: KLASSISCHE SOLARLEUCHE

Diese Solarleuchte ist der Beweis, dass Funktionalität nicht im Widerspruch zu Attraktivität stehen muss. Die Protos Solarleuchten haben ein stimmiges Erscheinungsbild in Kombination mit hochwertiger, robuster Technologie. Verfügbar mit 150 oder 275Wp Photovoltaikleistung und 40 bzw. 90Ah Akku.



VERTICALIS: ELEGANTES DESIGN

Auf den ersten Blick ist kaum erkennbar, dass es sich um eine Solarleuchte handelt. Die im Lichtmast integrierten Solarmodule verhelfen Verticalis zu ihrem unverwechselbaren, edlen Design. Verfügbar mit 160 oder 320Wp Photovoltaikleistung und 40 bzw. 90Ah Akku in der Standardausführung.



ARON: EFFIZIENZ UND ELEGANZ

Eleganz, Leistungsstärke und Effizienz sind die beeindruckenden Merkmale der Solarleuchte Aron. Durch die einzigartige Bauweise, welche einen höheren Energieeintrag insbesondere bei diffusen Lichtverhältnissen ermöglicht, spielen weder Schnee, Laub noch Sand eine einschränkende Rolle. Verfügbar mit 160Wp Photovoltaikleistung und 40Ah Akku.

Weitere Modelle und technische Details finden Sie in unserer Broschüre **Solar Lighting**.

SOLARE MARKIERUNG

Ein solarer Wegweiser für die Nacht als Alternative zur Beleuchtung.



Leitner Energy GmbH
Johann-Georg-Mahl-Straße 40
I-39031 Bruneck

T: +39 0474 835 860
P.IVA: IT 02757920216
leitnerenergy.it

**LIGHT
UP.
MOVE
ON.
THINK
FORWARD.**