



SPE

für eine bessere
Zukunft



**UNABHÄNGIGKEIT, NACHHALTIGKEIT UND SICHERHEIT
MIT MODERNEN ENERGIELÖSUNGEN**

[SPE-ENERGY.DE](https://www.spe-energy.de)

INHALT

- 4 **Photovoltaik**
Zukunftweisende Stromerzeugung
- 5 **Speichertechnik**
Erzeugte Energie am effektivsten nutzen und speichern
- 6 **E-Mobilität**
Die Transformation zur klimaneutralen Mobilität
- 7 **LED-Lichttechnik**
Energieeffizient und menschenzentriert
- 8 **Elektrotechnik**
Objekte auf die Zukunft vorbereiten und Sicherheit erhöhen
- 9 **Digitale Gebäudetechnik**
Mehr Komfort und Energiekostensenkung
- 10 **Unternehmensleitsätze**
Die Grundwerte der S. P. E. Technik
- 11 **Service**
Inspektion, Wartung, Instandsetzung





Eine bessere gemeinsame Zukunft schaffen

Wir sind ein kompetenter und vielseitiger Fachbetrieb für moderne Energiesysteme. Dabei unterstützen wir private Haushalte, Unternehmen und öffentliche Betriebe, um mehr Unabhängigkeit, Sicherheit und Nachhaltigkeit zu erreichen. Sie erhalten bei uns Produkte sowie Systeme und Dienstleistungen in den Bereichen Photovoltaik, E-Mobilität, Speichersysteme, LED-Lichttechnik, digitale Gebäudetechnik und Elektrotechnik.

Als ein zukunftsorientiertes Unternehmen sind wir uns unserer Verantwortung gegenüber der Umwelt und der folgenden Generationen bewusst und verwenden daher ressourcenschonende Produkte sowie nachhaltige Technik. Für unsere Kunden schaffen wir Lösungen, die auf Ihre Wünsche und Vorstellungen abgestimmt sind und die optimal auf die Zukunft vorbereiten. Lehnen Sie sich entspannt zurück und erfreuen sich über das Ergebnis.

Türker Kayhan, Geschäftsführer

T. Kayhan



ZUKUNFTWEISENDE STROMERZEUGUNG MIT PHOTOVOLTAIK

Gestalten Sie die Energiewende mit und produzieren Sie Ihren eigenen Ökostrom direkt da, wo Sie ihn nutzen

GRÜNDE FÜR PHOTOVOLTAIK

Umweltfreundlichkeit

Bei der Umwandlung von Sonnenenergie in Strom werden im Vergleich zu fossilen Brennstoffen quasi keine klimaschädliche Emissionen erzeugt.

Kosteneffizienz

Ihre Investition amortisiert sich garantiert, denn durch die Reduzierung des Strombedarfs aus dem Netz senken Sie Ihre Energiekosten.

Unabhängigkeit

Durch die Nutzung erneuerbarer Energieressourcen werden Sie unabhängiger von Ihrem Stromversorger.

Skalierbarkeit

Photovoltaik-Anlagen können in der Größe und Kapazität je nach Bedarf und finanziellen Möglichkeiten skaliert werden. Sie können auch mit anderen erneuerbaren Energiequellen (Wind, Biomasse, Wasser) kombiniert werden, um eine zuverlässigere Stromversorgung zu gewährleisten.

Wertsteigerung

Eine Photovoltaik-Anlage erhöht den Wert einer Immobilie, da sie als nachhaltige Investition angesehen wird und dazu beiträgt, die Energiekosten der Bewohner zu senken.

Langlebigkeit

Photovoltaik-Module haben in der Regel eine lange Lebensdauer und erfordern nur wenig Wartung.

Förderungen

Der Staat treibt die Energiewende in Deutschland aktiv voran. Aus diesem Grund belohnt er Investitionen in Solarenergie durch attraktive Förderungsprogramme.



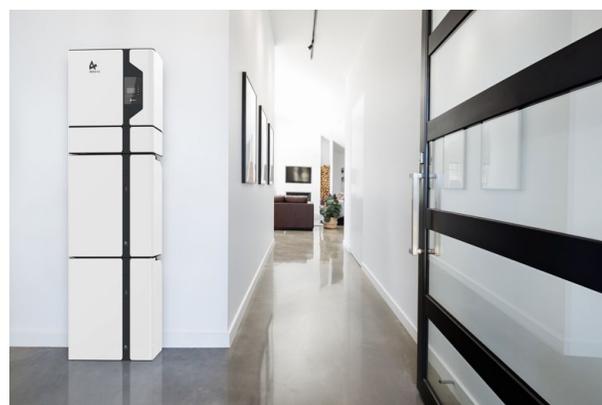


SPEICHERTECHNIK

ERZEUGTE ENERGIE AM EFFEKTIVSTEN NUTZEN UND SPEICHERN

Zur Bewältigung des Klimawandels sind erneuerbare Energien unerlässlich. Allerdings unterliegt die Stromproduktion aus diesen Energiequellen zum Teil erheblichen Schwankungen. Um diese auszugleichen sorgen wir dafür, dass die so produzierte Energie durch sinnvoll dimensionierte Batteriespeichersysteme effektiv gespeichert und genutzt werden kann.

S.P.E. Technik setzt sich daher leidenschaftlich für den Erfolg erneuerbarer Energien in Kombination mit Stromspeichern ein. Wir sind davon überzeugt, dass Batteriespeichersysteme ein wesentlicher Faktor für das Gelingen der Energiewende sind.



ANWENDUNGSBEREICHE

- Lastspitzenkappung
- Lastverschiebung / Ladesäulen-Steuerung
- Eigenverbrauchsoptimierung von PV-Anlagen
- Unterbrechungsfreie Stromversorgung

IHRE VORTEILE

- ✓ Deutlich höhere Unabhängigkeit von steigenden Strompreisen
- ✓ Vermeidung eines teuren Netzausbaues
- ✓ Reduzierung von Strom-Lastspitzen bzw. Leistungspreiszahlungen
- ✓ Abwendung wirtschaftlicher Schäden durch einen Netzausfall





E-MOBILITÄT DIE TRANSFORMATION ZUR KLIMANEUTRALEN MOBILITÄT

Um die Transformation zur nachhaltigen Mobilität zu fördern, ist eine flächendeckende Ladeinfrastruktur entscheidend. Für die Installation der geeigneten Ladeinfrastruktur sind wir Ihr optimaler Ansprechpartner: Wir verfügen über erfahrenes Fachpersonal bezüglich der Umsetzung von durchdachten Ladelösungen von Elektrofahrzeugen im privaten, gewerblichen und öffentlichen Bereich. S.P.E. Technik berät, plant, installiert und wartet Ihre Ladestationen, Ladesäulen und Wall-Boxen.



IHRE VORTEILE

- ✓ Installation der Ladeinfrastruktur durch einen starken Partner
- ✓ Intelligentes Lademanagement mit Hilfe von Batteriespeichersystemen
- ✓ Transparentes Monitoring und einfache Abrechnungssysteme
- ✓ Nutzung und Vermarktung Ihrer Photovoltaik-Anlage als "Grüne Tankstelle"
- ✓ Amortisation bereits nach 1-2 Jahren möglich
- ✓ Aktive Mitwirkung bei der Energiewende

LED-LICHTTECHNIK ENERGIEEFFIZIENT UND MENSCHENZENTRIERT

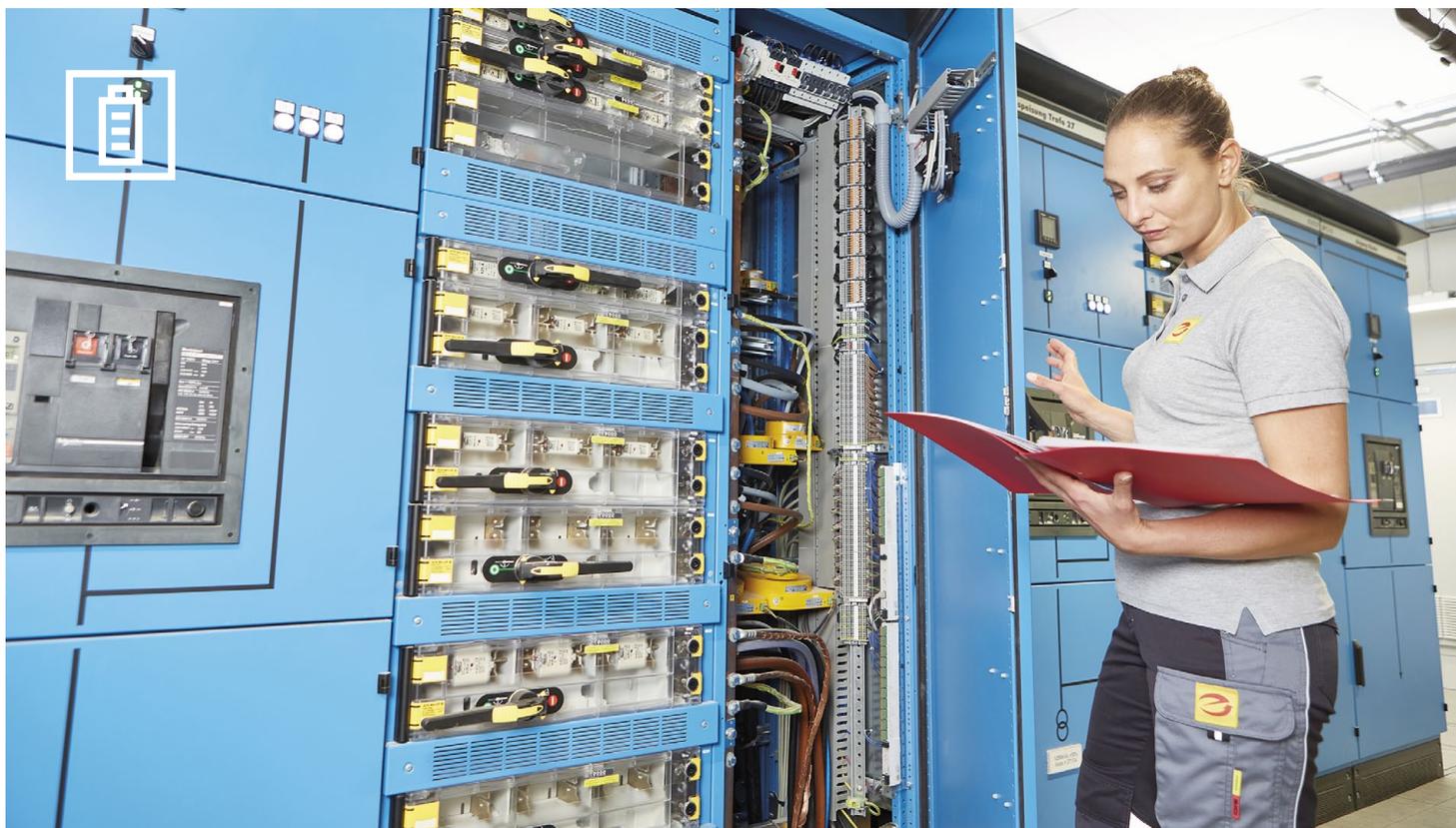


Licht richtig zu planen und einzusetzen ist ein Job für Profis. Gemeinsam mit Ihnen entwickeln unsere Fachleute das für Sie passende, individuelle Konzept.



Wir planen und installieren moderne LED-Lösungen – sowohl im Innen- als auch im Außenbereich und übernehmen die regelmäßige Wartung. Haben Sie Fragen zu den Förder- und Finanzierungsmöglichkeiten? Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne!

- ✔ Senken Sie Ihre Betriebskosten signifikant (bis zu 80 %) und steigern Sie die Produktivität Ihrer Mitarbeiter durch eine deutlich bessere Lichtqualität
- ✔ Regeln Sie die Beleuchtung entsprechend Ihres Betriebsablaufs und sparen dadurch Energie ein
- ✔ Realisieren Sie unterschiedliche Lichtszenarien - egal ob im Innen oder Außenbereich - und sorgen dadurch für ein gutes Wohlbefinden
- ✔ Extrem kurze Amortisationszeiten zwischen 1 bis 3 Jahren



ELEKTROTECHNIK

OBJEKTE AUF DIE ZUKUNFT VORBEREITEN UND SICHERHEIT ERHÖHEN

Sie erhalten bei uns eine leistungsfähige Elektroinstallation, die es Ihnen ermöglicht, Ihr Vorhaben für mehr Sicherheit, Nachhaltigkeit und Unabhängigkeit zu realisieren. Wir kennen die Trends, verknüpfen Kommunikationstechnik mit Elektrotechnik und bereiten Ihre Objekte auf die Zukunft vor. Dank moderner BUS-Systeme können Sie Heizungsanlagen, Lüftungen, Klimaanlage, Sicherheitsanlagen oder Beleuchtungsanlagen steuern und sparen somit Energie und erhöhen die Sicherheit Ihrer Immobilie.

UNSERE LEISTUNGEN

- ✓ Industrie- und Halleninstallationen
- ✓ Zugangskontrollen
- ✓ Sprech- und Videoanlagen
- ✓ Steuerungstechnik
- ✓ Projektanierung oder Renovierung
- ✓ E-Check und DGUV V3 Prüfung





DIGITALE GEBÄUDETECHNIK

ENERGIEKOSTENSENKUNG UND MEHR KOMFORT

Wir unterstützen unsere Kunden bei der Digitalisierung ihrer privaten, gewerblichen oder öffentlichen Immobilien. Sie erhalten bei uns Planung, Installation und Service von Smart-Home- und Smart-Building-Systemen.

SMART-HOME

Smart-Home-Systeme machen Ihr Zuhause effizienter und angenehmer. Mit unseren Lösungen für Licht, Türen, Fenster, Heizung, Videoüberwachung, u. v. m. profitieren Sie von mehr Komfort, sparen Energie und erhöhen Ihre Sicherheit.

SMART-BUILDING

Smart-Building-Konzepte nutzen die in „Zweckgebäuden“ (Büros, Produktionshallen, Lagerhallen, Shopping-Centern, Mietshäusern, u.v.m.) innewohnenden Intelligenzen, um benötigte Ressourcen (Strom, Wärme, Wasser) einzusparen bzw. die Sicherheit dieser Gebäude zu erhöhen.



IHRE VORTEILE

- ✓ Reporting und Monitoring Ihrer Verbräuche
- ✓ Vergleiche und Auswertungen erstellen
- ✓ Maßnahmen zur Reduzierung Ihres Ressourcen-Verbrauches digital einleiten
- ✓ Erreichung eines nahezu CO₂-neutralen Gebäudebestandes



UNTERNEHMENSLEITSÄTZE UNSERE GRUNDWERTE

DER KUNDE STEHT IM MITTELPUNKT

Wir legen höchsten Wert auf die Zufriedenheit unserer Kunden. Professionelle Beratung und Betreuung sind für uns die Voraussetzung, um unseren Kunden innovative und maßgeschneiderte Lösungen zu fairen Bedingungen zu liefern.

QUALITÄT ERFORDERT LEIDENSCHAFT

Wir haben Spaß an moderner Technik und setzen uns für optimale Ergebnisse beim Kunden ein. Qualität erfordert Qualifikation. Deshalb arbeiten wir beständig an unserem Wissen und dem Fachwissen unserer Mitarbeiter. Wir sind lernwillig und streben nach ständiger Weiterentwicklung mit dem Ziel, hervorragende Dienstleistungen zu erbringen.

FAIRER UND PARTNERSCHAFTLICHER UMGANG

Mit unseren Kunden und unseren Lieferanten, sowie allen weiteren Organisationen, die mit unserem Unternehmen verbunden sind, pflegen wir einen partnerschaftlichen und fairen Umgang. Mit allen unseren Partnern kommunizieren wir offen und vertrauensvoll.

GEMEINSAME WERTE SCHAFFEN

Wir legen Wert auf kompetente Mitarbeiter, welche qualitativ hochwertige Arbeit leisten und sich mit uns als Team identifizieren. Untereinander erwarten wir vorbildliches Verhalten hinsichtlich Zuverlässigkeit, Ehrlichkeit, Verbindlichkeit und Gewissenhaftigkeit.

VERANTWORTUNG FÜR NACHHALTIGKEIT ÜBERNEHMEN

Wir sind ein umweltbewusstes Unternehmen, das ressourcenschonende Produkte und nachhaltige Technik einsetzt, um langlebige und qualitativ hochwertige Leistungen zu erbringen. Wir sind uns unserer Verantwortung für die folgenden Generationen bewusst und gestalten unsere Leistungen dementsprechend zukunftsorientiert.



SERVICE

Auch nach der Installation sämtlicher, durch S.P.E. Technik errichteten Anlagen und Systeme, betreuen wir unsere Kunden mit professionellen Serviceleistungen.

INSPEKTION

Hierbei handelt es sich um vorbeugende Maßnahmen, bei denen überprüft wird, ob sich die Anlage in einem ordnungsgemäßen, funktionsfähigen und sicheren Zustand befindet.

WARTUNG

Bei der Wartung finden Arbeiten an der Anlage statt. Es wird der Sollzustand wiederhergestellt. Wartungsarbeiten sollen das Fortschreiten der Abnutzung der Anlage verzögern oder im besten Fall verhindern.

INSTANDSETZUNG

Wird bei der Inspektion oder bei Wartungsarbeiten ein defektes Anlagenteil entdeckt, wird dieses ausgetauscht. Ziel einer Instandsetzung ist es also, die vollumfängliche Funktionsfähigkeit einer Anlage wieder herzustellen.



SPE

*für eine bessere
Zukunft*



S. P. E. Technik Wetterau

Siemensstraße 1
61239 Ober-Mörlen

Telefon: 06002 / 247 09 51

Mobil: 0176 / 46 12 50 65

info@spe-energy.de



spe-energy.de