

BAU SOLAR

Zukunftssicher.
Effizient.
Verlässlich.

Tochterunternehmen der

STADTWERKE BADEN-BADEN

Stadtwerke Bretten

Stadtwerke Karlsruhe
Besser versorgt, weiter gedacht.

STADTWERKE RASTATT SERVICE



Gebündelte Solar-Expertise aus einer Hand

Die Bau-Solar Südwest GmbH wurde 2008 gegründet und steht für hochwertige und zuverlässige Systeme zur Nutzung von Solarenergie. Mit über 17-jähriger Erfahrung im Dachgeschäft planen und montieren wir Solaranlagen auf Steil-, Flach- und Gründächern und finden auch für komplexe Dachkonstruktionen optimale Lösungen. Wir liefern moderne Systeme mit Leistungen von 5 bis 1.000 kWp und bieten ein ganzheitliches Leistungsspektrum – von der ersten Beratung bis hin zu Montage, Inbetriebnahme und Wartung.

Mit Firmensitz in der Gemeinde Berg (Pfalz) im Landkreis Germersheim bedienen wir unsere Privat- und Gewerbekunden in einem Radius von rund 100 km – von der Rheinebene bei Worms bis nach Baden-Baden. Und wenn es erforderlich ist, sind wir selbstverständlich auch darüber hinaus für Sie da. Mit den Stadtwerken Karlsruhe, Baden-Baden, Bretten und Rastatt als unsere Gesellschafter sind wir regional bestens vernetzt und punkten bei unseren Auftraggebern durch kurze Wege mit minimierten Reaktionszeiten.



3.500+ installierte Anlagen



über 17 Jahre Erfahrung



200.000 m² installierte Modulflächen

Ein starkes Team für optimale Ergebnisse

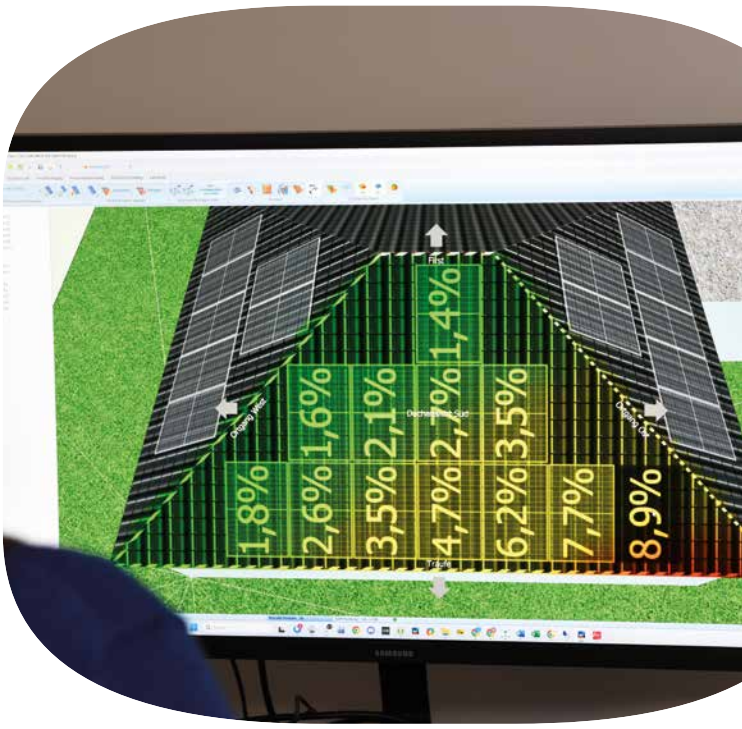
Mit Gerüstbauern, Dachmonteuren, Elektrikern, Elektromeistern und Planungsexperten arbeiten sämtliche Fachkräfte unter einem Dach. Auf Subunternehmer verzichten wir bewusst. Denn so können wir stets höchste Qualität, Termintreue und reibungslose Abläufe garantieren. Zu unserem rund 30-köpfigen Team zählt auch speziell geschultes Servicepersonal, das Sie bei sämtlichen Anliegen kompetent unterstützt – von der Einbindung Ihrer Anlage in die Haustechnik über Abrechnungen und Gewährleistungsfälle bis hin zu Fernwartung und regelmäßigen Serviceintervallen.

Solarenergie bedeutet für uns Nachhaltigkeit, Klimaschutz und Kostenersparnis. Mit moderner Technik namhafter Markenhersteller sowie einer detaillierten 3D-Simulation bereits in der Angebotsphase sorgen wir dafür, dass Sie von Anfang an ein klares Bild Ihrer künftigen Anlage erhalten. Unser Ziel: individuelle, wirtschaftliche und nachhaltige Lösungen, die langfristig überzeugen.



Ihre Solaranlage – komplett aus einer Hand

Der Weg zur eigenen Photovoltaikanlage muss nicht kompliziert sein. Bei der Bau-Solar Südwest GmbH begleiten wir Sie von Anfang an mit einem festen Ansprechpartner und einem Team aus eigenen Fachkräften – von der Beratung über die Planung bis zur Montage und späteren Wartung. So stellen wir sicher, dass Ihr Projekt zuverlässig, effizient und ohne unnötige Schnittstellen umgesetzt wird.



COMMERZBANK



Der Prozess – in 6 Schritten zur Solaranlage

1. Individuelle Beratung vor Ort

Gemeinsam erörtern wir Ihre Wünsche, Energieziele und technischen Rahmenbedingungen. Wir erfassen das Gebäude präzise – inklusive Aufmaße, Dachneigungen sowie Verschattungen – und nutzen auch Drohnenaufnahmen für die spätere Detailplanung. Bereits im Termin erhalten Sie ein erstes, individuell zugeschnittenes Angebot – natürlich kostenfrei.

2. Detaillierte Planung & 3D-Simulation

Unsere Planungsexperten entwickeln eine maßgeschneiderte Anlage und erstellen mit modernster Software eine realistische 3D-Simulation mit detaillierter Ertragsberechnung. Auch Faktoren wie Beschattung, LiDAR-Daten und technische Besonderheiten werden exakt berücksichtigt. So sehen Sie schon vor Baubeginn, wie Ihre Anlage aussehen wird.

3. Vorbereitung & Abstimmung

Wir prüfen alle technischen Anforderungen, kümmern uns um notwendige Unterlagen und stimmen uns mit dem zuständigen Netzbetreiber ab. Dadurch schaffen wir reibungslose Abläufe und vermeiden Verzögerungen im späteren Projektverlauf.

4. Montage der Solarmodule

Unsere eigenen Gerüstbauer, Dachmonteure und Elektriker installieren Ihre Anlage zuverlässig und sicher auf allen Dachkonstruktionen. Die Module werden optimal ausgerichtet, Kabel fachgerecht verlegt und alle Komponenten normgerecht installiert.

5. Elektroinstallation & Inbetriebnahme

Unsere Elektromeister nehmen die finale Installation und Einbindung in Ihre Haustechnik vor. Danach erfolgt die Inbetriebnahme der gesamten Anlage. Wir übernehmen die technische Abstimmung mit dem Netzbetreiber und weisen Sie ausführlich in alle Funktionen ein.

6. Service & Wartung

Auch nach der Installation sind wir jederzeit für Sie da. Unser eigenes Servicepersonal unterstützt Sie bei Fragen, Wartungen, Fernüberwachungen oder im Gewährleistungsfall. So bleibt Ihre Solaranlage dauerhaft effizient und zuverlässig.

ARTUS
Assekuranz Herrmann

Ihr Industrieversicherungsmakler für den Mittelstand

ARTUS ASSEKURANZ HERRMANN
Versicherungsmakler GmbH

Am Hardtwald 11
76275 Ettlingen

+49 (0)7243 500 0
ah@artus-gruppe.com



Individuell abgestimmte Produkte und Lösungen





Bei uns steht Ihr individueller Nutzen stets im Mittelpunkt. Deswegen wählen wir anbieterunabhängig die Produkte aus, die technisch, wirtschaftlich und optisch am besten zu Ihnen passen. Durch unsere persönliche Beratung und die sorgfältige Auswahl aller Komponenten entsteht ein Energiesystem, das Ihren Haushalt effizienter macht und Ihren Eigenverbrauch spürbar steigert – und somit die Energiekosten senkt.



Solarmodule – hohe Erträge, langlebige Qualität

Wir setzen auf ausgewählte und hochwertige Markenmodule, die mit hoher Leistungsfähigkeit und langer Lebensdauer zuverlässig Strom liefern – auch bei diffusen Lichtverhältnissen.
Ihr Vorteil: stabile Leistung über Jahrzehnte und optimaler Ertrag auf Ihrem Dach.

Wechselrichter – das intelligente Steuerzentrum

Wechselrichter als Herzstück der Solaranlage erhöhen den Wirkungsgrad, überwachen Netzstabilität sowie Sicherheit und sorgen für die perfekte Abstimmung mit Speicher, Wallbox und weiteren Geräten.
Ihr Vorteil: mehr nutzbarer Solarstrom und ein rundum effizientes Gesamtsystem.

Batteriespeicher – maximale Nutzung Ihres Solarstroms

Mit einem Batteriespeicher nutzen Sie Ihren umweltfreundlichen Solarstrom genau dann, wenn Sie ihn benötigen. Wir bieten Speicherlösungen für Einfamilienhäuser bis hin zu leistungsstarken Systemen bis 100 kWh – ideal für Gewerbe oder größere Wohnobjekte.
Ihr Vorteil: maximierter Eigenverbrauch, geringere Stromkosten und mehr Unabhängigkeit.



Solplanet

ASW 15 – 30K TH Serie

Flexibel. Leistungsstark. Zukunftssicher.

Die Hybrid-Lösung für Wohn- und kleine Gewerbeanlagen



Intelligente Wallboxen – komfortabel und nachhaltig laden

Unsere smarten Wallbox-Lösungen integrieren Ihr Elektrofahrzeug in das Gesamtsystem. Die Wallbox kommuniziert mit Ihrer Solaranlage und lädt bevorzugt dann, wenn ausreichend bzw. überschüssiger Solarstrom verfügbar ist.
Ihr Vorteil: kostengünstiges und umweltfreundliches Laden aus der eigenen Energiequelle.

Ganzheitliche Energiesysteme – Solarenergie optimal nutzen

Auf Wunsch binden wir weitere Verbraucher wie Heizstäbe oder Wärmepumpen in das System ein, so dass überschüssiger Solarstrom zur Unterstützung bei der Warmwasserbereitung genutzt werden kann.
Ihr Vorteil: höhere Effizienz und bessere Energienutzung im gesamten Haushalt.

Nachrüstung & Modernisierung – Repowering für Ihre Anlage

Durch unterschiedliche Maßnahmen bringen wir ältere Anlagen wieder auf den neuesten Stand. Dazu zählen z. B. die Nachrüstung von Energiespeichern, der Austausch veralteter Wechselrichter oder die Erweiterung von Modulen.
Ihr Vorteil: mehr Leistung und bessere Wirtschaftlichkeit ohne eine komplett neue Anlage.

- 4 unabhängige MPPTs
- Bis zu 100 A Lade-/ Entladestrom
- IP66: Wasser- und staubdichtes IP66-zertifiziertes Design
- UPS: Integrierter EPS-Ausgang und Umschaltzeit < 10 ms
- ShadeSol: Integriertes Schattenmanagement

Solplanet

Für mehr Informationen

solplanet.net

Energie, die sich rechnet – Ihr direkter Draht zu uns:

Bau-Solar Südwest GmbH
Mühläcker 9
D-76768 Berg

Tel.: +49 (0)7277-79691 0
E-Mail: anfrage@bau-solar.de
Web: www.bau-solar.de

Öffnungszeiten:
Mo. – Fr.: 08:00 – 16:30 Uhr

Gerne bieten wir nach Vereinbarung auch Beratungstermine außerhalb dieser Zeiten an.

JS/DEUTSCHLAND • Concept: JS/MEDIA TOOLS A/S • 127612 • www.jsdeutschland.de