Zertifikat

In einem Zertifizierungsaudit hat die Organisation

Iqony Energies GmbH

am Standort

St. Johanner Straße 101-105, 66115 Saarbrücken

und dem weiteren Geltungsbereich gemäß Zertifikatsanlage

nachgewiesen, dass ein Energiemanagementsystem eingeführt wurde und erfolgreich angewendet wird entsprechend der Norm

ISO 50001

DIN EN ISO 50001 Ausgabe Dezember 2018

für die Tätigkeit

Planung, Errichtung und Betrieb von Energieerzeugungsanlagen, die Vermarktung von Energie, Reststoffen und Energieträgern, insbesondere auf dem Gebiet regenerativer Energien, einschließlich Beschaffung und Transport von leitungsgebundenen und sonstigen Energieträgern, das Führen und Betreiben der erforderlichen Anlagen und die Durchführung hiermit verbundener Dienst- und Ingenieurleistungen sowie die Lagerung von Energieträgern sowie die Geschäftsführung von im Geltungsbereich enthaltenden Gesellschaften.

Dieses Zertifikat schließt lückenlos an das Vorgängerzertifikat an und ist gültig vom 23.12.2024 bis zum 22.12.2027.

Berlin, 19. Dezember 2024

Prof. Dr.-Ing. Jan Uwe Lieback
Geschäftsführer

Andreas Lemke
Leiter der Zertifizierungsstelle

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZM-16003-01-00

Nr. B-24-10535

Der Geltungsbereich des Zertifikats Nr. B-24-10535 für die Organisation

Iqony Energies GmbH

umfasst die folgenden Standorte:

Nr.	Adresse	Standortbezeichnung	Geltungsbereich
1	St. Johanner Straße 101-105 66115 Saarbrücken	Iqony Energies GmbH	Planung, Errichtung und Betrieb von Energieerzeugungsanlagen, die Vermarktung von Energie, Reststoffen und Energieträgern, insbesondere auf dem Gebiet der regenerativen Energien, einschließlich Beschaffung und Transport von leitungsgebundenen und sonstigen Energieträgern sowie das Führen und Betreiben der erforderlichen Anlagen und die Durchführung hiermit verbundener Dienst- und Ingenieurleistungen
		Iqony Energies GmbH % Iqony Grubengas-Gewinnungs GmbH	Das Halten und das Betreiben von Anlagen zur Gewinnung von kohlestämmigen Gasen (insbesondere Grubengas) sowie der damit im Zusammenhang stehenden Gasleitungen und der elektrischen Schaltanlagen. Erfasst sind insbesondere auch deren Instandhaltung und alle mit der Aufsuchung, der Gewinnung, der Aufbereitung und der Vermarktung des Gases zusammenhängenden Tätigkeiten.
		Iqony Energies GmbH % Iqony KWK Homburg GmbH	Die Verpachtung einer Energieerzeugungsanlage an die Karlsberg Brauerei GmbH
		Iqony Energies GmbH % Iqony Energies Beteiligungsgesellschaft 1 mbH	Die Planung, die Errichtung, der Erwerb und der Betrieb von Kraftwerken und hiermit verbundene Dienstleistungen; die Beschaffung und Vermarktung von Energien, sonstigen Medien sowie Reststoffen und Herstellung, Anschaffung sowie Vorhaltung der diesen Zwecken dienenden Anlagen

GUTcert Eichenstraße 3b ▪ 12435 Berlin ▪ Germany
Tel.: +49 30 2332021-0 ▪ info@gut-cert.de ▪ www.gut-cert.de
afnor GROUPE

Nr.	Adresse	Standortbezeichnung	Geltungsbereich
		Iqony Energies GmbH ℅ Iqony Energies Beteiligungsgesellschaft 2 mbH	Die Planung, die Errichtung, der Erwerb und der Betrieb von Kraftwerken und hiermit verbundene Dienstleistungen, die Beschaffung und Vermarktung von Energien, sonstiger Medien sowie Reststoffen und Herstellung, Anschaffung sowie Vorhaltung der diesen Zwecken dienenden Anlagen
		Iqony Energies GmbH ℅ Iqony Energies Druckluft-Liefergesellschaft mbH	Die deutschland- und europaweite Planung und Errichtung sowie der Betrieb von Anlagen zur Drucklufterzeugung, die Erzeugung von Druckluft zur Versorgung gewerblicher und industrieller Abnehmer, die Versorgung und der Handel mit Energie, insbesondere mit Druckluft, Strom und Abwärme, die Erbringung von Dienstleistungen auf den vorgenannten Gebieten (insbesondere Betriebsführung, Abrechnung, Messwesen, Optimierung) und das Halten und Verwalten von Grundstücken sowie Energieerzeugungsanlagen, Energietransport- und -verteilnetzen, insbesondere von Druckluft-Erzeugungsanlagen und Verbindungsleitungen jeglicher Art
		Iqony Energies GmbH ℅ Iqony Energies Erzeugung FW Schiene GmbH	Das Betreiben von Anlagen im Bereich der Energie-Infrastruktur, insbesondere von Fernwärme, sowie der Erwerb, die Verpachtung und die Finanzierung von Energieerzeugungsanlagen und die Erbringung damit in Zusammenhang stehender technischer und kaufmännischer Dienstleistungen
		Iqony Energies GmbH ℅ Iqony WEA Ullersdorf GmbH	Die Projektierung und Realisierung von Windenergieanlagen, sowie die Übernahme der Verwaltung von Unternehmen
2	Norikerstraße 19 90402 Nürnberg-Noricus	Iqony Energies GmbH ℅ Iqony Energies GmbH - HW Nürnberg-Noricus	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen

GUTcert Eichenstraße 3b ▪ 12435 Berlin ▪ Germany
Tel.: +49 30 2332021-0 ▪ info@gut-cert.de ▪ www.gut-cert.de
afnor GROUPE

Nr.	Adresse	Standortbezeichnung	Geltungsbereich
3	Saarbrücker Strasse 135-137 66333 Völklingen	Iqony Energies GmbH % Iqony Energies GmbH - GMA Fenne (Geschäftssitz: St. Johanner Strasse 101 - 105, 66115 Saarbrücken)	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen
4	Auf d.Gelände d.Grube Camph. 66287 Quierschied	Iqony Energies GmbH % Iqony Energies GmbH - HKW Camphausen + Sulzbach + Göttelborn + Quierschied	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen
5	Am Heizwerk 5 15517 Fürstenwalde	Iqony Energies GmbH % Iqony Energies GmbH - HKW Fürstenwalde	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen
6	Ferdinand-Sauerbruch-Str. 16 56073 Koblenz	Iqony Energies GmbH % Iqony Energies GmbH - HKW Koblenz	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen
7	Zum alten Bergwerk 66352 Großrosseln	Iqony Energies GmbH % Iqony Energies GmbH - HKW Velsen % Iqony Energies GmbH - BMHKW Warndt	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen
8	Fabrikstraße 41 2625 Bautzen	Iqony Energies GmbH % Iqony Energies GmbH - HW Bautzen	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen
9	Theodor-Althoff-Straße 45133 Essen	Iqony Energies GmbH % Iqony Energies GmbH - HW Essen-Bredeney	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen
10	Riesaer Straße 1609 Gröditz	Iqony Energies GmbH % Iqony Energies GmbH - HW Gröditz	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen
11	Herzogstr. 63 63263 Neu-Isenburg	% Iqony Energies GmbH - HW Neu-Isenburg	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen
12	Görlitzerstr. 1 41460 Neuss	Iqony Energies GmbH % Iqony Energies GmbH - HW Neuss	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen
13	Am Kraftwerk 99610 Sömmerda	Iqony Energies GmbH % Sömmerdaer Energieversorgung GmbH - Heizwerk Sömmerda	Versorgung von Kunden mit Energie und Wärme
		Iqony Energies GmbH % Iqony Energies GmbH - BHKW Sömmerda	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen

GUTcert Eichenstraße 3b ▪ 12435 Berlin ▪ Germany
Tel.: +49 30 2332021-0 ▪ info@gut-cert.de ▪ www.gut-cert.de
afnor GROUPE

Nr.	Adresse	Standortbezeichnung	Geltungsbereich
14	Rettenstraße 110 66539 Neunkirchen	Iqony Energies GmbH ℅ Iqony Energies GmbH - HW Wellesweiler	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen
		Iqony Energies GmbH ℅ Iqony Gasturbine Wellesweiler GmbH (Geschäftssitz: St. Johanner Strasse 101 - 105, 66115 Saarbrücken)	Das Halten und das Betreiben von Gasturbinen und die Vermarktung der gewonnenen Energie
15	Saarbrücker Strasse 135-137 66333 Völklingen-Fenne	Iqony Energies GmbH ℅ Iqony Gasmotoren Fenne 1 GmbH (Geschäftssitz: St. Johanner Strasse 101 - 105, 66115 Saarbrücken)	Das Halten und das Betreiben eines oder mehrerer Grubengasmotoren insbesondere in Fenne/Völklingen und die Vermarktung der gewonnenen Energie
		Iqony Energies GmbH ℅ Iqony Gasmotoren Fenne 2 GmbH (Geschäftssitz: St. Johanner Strasse 101 - 105, 66115 Saarbrücken)	Das Halten und das Betreiben eines oder mehrerer Gasmotoren insbesondere in Fenne/Völklingen und die Vermarktung der gewonnenen Energie
		Iqony Energies GmbH ℅ Iqony Gasmotoren Fenne 3 GmbH (Geschäftssitz: St. Johanner Strasse 101 - 105, 66115 Saarbrücken)	Das Halten und das Betreiben eines oder mehrerer Gasmotoren insbesondere in Fenne/Völklingen und die Vermarktung der gewonnenen Energie
		Iqony Energies GmbH ℅ Iqony Gasmotoren Fenne 4 GmbH (Geschäftssitz: St. Johanner Strasse 101 - 105, 66115 Saarbrücken)	Das Halten und das Betreiben eines oder mehrerer Gasmotoren insbesondere in Fenne/Völklingen und die Vermarktung der gewonnenen Energie
		Iqony Energies GmbH ℅ Iqony Gasmotoren Fenne 5 GmbH (Geschäftssitz: St. Johanner Strasse 101 - 105, 66115 Saarbrücken)	Das Halten und das Betreiben eines oder mehrerer Gasmotoren insbesondere in Fenne/Völklingen und die Vermarktung der gewonnenen Energie
		Iqony Energies GmbH ℅ Iqony Gasmotoren Fenne 6 GmbH (Geschäftssitz: St. Johanner Strasse 101 - 105, 66115 Saarbrücken)	Das Halten und das Betreiben eines oder mehrerer Gasmotoren insbesondere in Fenne/Völklingen und die Vermarktung der gewonnenen Energie

GUTcert Eichenstraße 3b ▪ 12435 Berlin ▪ Germany
Tel.: +49 30 2332021-0 ▪ info@gut-cert.de ▪ www.gut-cert.de

Nr.	Adresse	Standortbezeichnung	Geltungsbereich
16	Gewerbepark Am Wald 18a 98693 Ilmenau	Iqony Energies GmbH % Biomasse-Heizkraftwerk Ilmenau GmbH	Der Bau und Betrieb eines Heizkraftwerkes mit nachwachsenden Rohstoffen in Ilmenau und Umgebung sowie die Vermarktung der dort erzeugten Wärme und des dort erzeugten Stroms
17	Oskar-Gründler-Straße 4 99869 Gotha	Iqony Energies GmbH % Biomasse-Heizkraftwerk Ilmenau GmbH - Holzplatz Gotha	Betrieb eines Holzplatzes
18	Josef-Rethmann-Str. 4 44536 Lünen	Iqony Energies GmbH % BMK Biomassekraftwerk Lünen GmbH	Projektierung, Errichtung und der Betrieb eines Biomassekraftwerks am Standort
19	Am Mönchswinkel 3 9306 Rochlitz	Iqony Energies GmbH % Energieversorgung Rochlitz GmbH	Wahrnehmung kommunaler Ver- und Entsorgungsaufgaben in der Stadt, insbesondere Versorgung mit leitungsgebundener Energie, wie z.b. Fernwärme, Gas, einschließlich des Baus und Betriebes der dazu erforderlichen Anlagen
20	Frankfurter Straße 110 64287 Darmstadt	Iqony Energies GmbH % ENTEGA Iqony Wärme GmbH	Erzeugung und Beschaffung von Energie, insbesondere mit Wärme, Kälte und Strom, Errichtung und Betrieb von Energieerzeugungsanlagen, Energietransport- und -verteilnetzen in der Stadt Darmstadt, Versorgung und Handel mit Energie, insbesondere mit Wärme, Kälte und Strom, Erbringung von Dienstleistungen auf den vorgenannten Gebieten (insbesondere Betriebsführung, Abrechnung, Messwesen)
21	Forststraße 20 71364 Winnenden	Iqony Energies GmbH % Fernwärme Winnenden GmbH & Co. KG (Geschäftssitz: Waiblinger Straße 42, 71364 Winnenden)	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen

GUTcert Eichenstraße 3b ▪ 12435 Berlin ▪ Germany
Tel.: +49 30 2332021-0 ▪ info@gut-cert.de ▪ www.gut-cert.de
afnor GROUPE

Nr.	Adresse	Standortbezeichnung	Geltungsbereich
22	Saarwiesenstr. 1a 66333 Völklingen	Iqony Energies GmbH ℅ Fernwärme-Verbund Saar GmbH	Der Bau und der Betrieb einer Fernwärmeschiene zunächst zwischen Saarbrücken und Dillingen sowie deren Verlängerung, der Bau und der Betrieb von Ortsversorgungen, die aus der Schiene beliefert werden können, sowie die Wärmeerzeugung und der Wärmebezug zum Zweck der Verteilung über die Schiene
23	Gewerbering 12 84359 Simbach am Inn	Iqony Energies GmbH ℅ Geothermie-Wärmegesellschaft Braunau-Simbach mbH (Geschäftssitz: Laabstraße 8, A-05280 Braunau am Inn)	Die Beschaffung von Fernwärme, der Bau und Betrieb von Fernwärmeversorgungsanlagen und die Belieferung von Abnehmern aus diesen Anlagen
24	Kirrberger Landstraße 66424 Homburg	Iqony Energies GmbH ℅ HKH Heizkraftwerk Homburg GmbH	Die Errichtung und der Betrieb von Anlagen zur Erzeugung und Verteilung von Wärme und Strom insbesondere im Wege der Kraft-Wärme-Kopplung und die Vermarktung der erzeugten elektrischen Energie und Wärme
25	Gewerbepark Am Wald 18-19 98693 Ilmenau	Iqony Energies GmbH ℅ Ilmenauer Wärmeversorgung GmbH	Fernwärmeversorgung in Ilmenau, insbesondere der Bau und Betrieb von Erzeugungsanlagen, auch Kraft-Wärme-Kopplungsanlagen, der Bau und Betrieb von Verteilungsanlagen sowie der Verkauf von Fernwärme und die Vermarktung des im Kraft-Wärme-Kopplungsprozeß erzeugten Stroms
26	Am Kletthammer Feld 28 85435 Erding	Iqony Energies GmbH ℅ Iqony Energies GmbH - GeoTHW Erding I + II	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen
27	Am Mönchswinkel 3 09306 Rochlitz	Iqony Energies GmbH ℅ Iqony Energies GmbH - BHKW Rochlitz	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen
28	Walpurgisstraße 1 45131 Essen	Iqony Energies GmbH ℅ Iqony Energies GmbH - BHKW Essen	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen
29	Am Lugaer Graben 18 01259 Dresden	Iqony Energies GmbH ℅ Iqony Energies GmbH - BMHKW Dresden	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen
30	Ludwig-Erhard-Straße 13 85375 Neufahrn	Iqony Energies GmbH ℅ Iqony Energies GmbH - BMHKW Neufahrn	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen

GUTcert Eichenstraße 3b ▪ 12435 Berlin ▪ Germany
Tel.: +49 30 2332021-0 ▪ info@gut-cert.de ▪ www.gut-cert.de
afnor GROUPE

Nr.	Adresse	Standortbezeichnung	Geltungsbereich
31	Lohdieksweg 4 59457 Werl	Iqony Energies GmbH ℅ Iqony Energies GmbH - BMHKW Werl	Betrieb von Energieerzeugungsanlagen

Berlin, 19. Dezember 2024

Andreas Lemke
Leiter der Zertifizierungsstelle

GUTcert Eichenstraße 3b ▪ 12435 Berlin ▪ Germany
Tel.: +49 30 2332021-0 ▪ info@gut-cert.de ▪ www.gut-cert.de