



COH

organic power cells GmbH

— PHOTOVOLTAIK-BAU · EPC

PORTFOLIO

Photovoltaik im industriellen Maßstab — gebaut von einem Team mit über zehn Jahren Erfahrung auf deutschen und österreichischen Baustellen.

DEUTSCHLAND

ÖSTERREICH

UNGARN

RUMÄNIEN

ITALIEN

414,06

MW INSTALLIERT

26

PROJEKTE

5

LÄNDER

100+

FACHKRÄFTE

— INHALT

Der Inhalt

01 Das Unternehmen in Zahlen

03 Über uns

05 Team & Maschinen

07 Partner & Mitarbeiter

09 Projekte — Österreich

11 Projekte — Rumänien

13 Qualität der Ausführung

15 Zertifizierungen

17 Kontakt

02 Wer wir sind

04 Was wir tun

06 Referenzen

08 Projekte — Deutschland

10 Projekte — Ungarn

12 Projekte — Italien

14 Projektübersicht

16 Die Gruppe

— DAS UNTERNEHMEN IN ZAHLEN

Ein Jahrzehnt auf der Baustelle, in Megawatt gemessen

414,06_{MW} GESAMTLEISTUNG Gesamtleistung der in diesem Portfolio dargestellten Photovoltaikprojekte.	26 REALISIERTE PROJEKTE Photovoltaikparks und Aufdachanlagen in fünf Ländern.	5 LÄNDER Deutschland, Österreich, Ungarn, Rumänien und Italien.	100₊ MITARBEITER Fachkräfte mit Erfahrung aus mehr als 10 von Grund auf gebauten Parks.
10₊ JAHERE ERFAHRUNG Installation von Photovoltaikanlagen in Deutschland und Österreich.	200_{MW₊} PARKGRÖSSE Die Parkgröße, die wir personell und maschinell abwickeln können.	3 ISO-ZERTIFIZIERUNGEN Managementsysteme nach ISO 9001, ISO 14001 und ISO 45001.	1 ZULASSUNG ANRE-zugelassenes Unternehmen in Rumänien.

WER WIR SIND

Photovoltaikparks. **Sonst nichts.**

Wir gehören zu den **wenigen Unternehmen dieser Art** in Rumänien, die sich ausschließlich auf den Bau von Photovoltaikparks konzentrieren.

- **Skalierbare Kapazität.** Durch unser Fachteam und unsere eigene Logistik — Maschinen und Ausrüstung — können wir Photovoltaikparks von über 200 MW abwickeln.
- **Bewiesen, nicht behauptet.** Wir haben das mit zufriedenen Kunden bewiesen. Es ist überprüfbar: Wir geben Referenzen.
- **Kunden, die uns weiterempfehlen.** Wir haben zufriedene Kunden hinterlassen, die uns mit Überzeugung weiterempfehlen.





— ÜBER UNS

Wir haben die **Zukunft** mitgebracht

Nach über **10 Jahren** Erfahrung in der Installation von Solarmodulen in Deutschland und Österreich haben wir beschlossen, die Zukunft in unser Land zu bringen.

Wir erkennen das enorme Potenzial der Technologie, mit der wir arbeiten. Deshalb wollen wir unsere gesammelte Erfahrung für die Modernisierung des Landes einsetzen.

Wir wollen Teil der Zukunft sein und durch unsere Leistungen Professionalität und vor allem Qualität bringen.

Wir haben ein motiviertes Team, das ausschließlich aus erfahrenen Fachleuten besteht, und die eingesetzten Maschinen sind stets auf dem neuesten Stand.

— WAS WIR TUN

Vom ersten Pfahl bis zum letzten String

01

Freiflächen-PV-Parks

Kompletter Bau von Solarparks im industriellen Maßstab — von Rammung und Unterkonstruktion bis zur Modulmontage.

02

Aufdach-PV-Anlagen

Installationen auf Industrie- und Gewerbedächern, einschließlich großer Logistik- und Produktionshallen.

03

PV-Tracker-Systeme

Montage und Installation einachsiger Nachführsysteme, u. a. Soltigua und Zimmermann.

04

Unterkonstruktion & Rammung

Rammarbeiten, Montagesysteme und Torsionsrohre — ausgeführt mit eigenem Maschinenpark.

05

Elektrotechnik

DC- und AC-Verkabelung, Grabenbau, String- und Wechselrichtermontage — zertifizierter Teil unseres ISO-Geltungsbereichs.

06

Projektlogistik

Eigene Maschinen, Ausrüstung und Baustellenorganisation, eingesetzt in vier Ländern.

TEAM & MASCHINEN

Über **100 Menschen**, die das schon gebaut haben

- **Über 100 Mitarbeiter.** Mit Erfahrung aus den mehr als 10 Photovoltaikparks, die wir von Grund auf gebaut haben.
- **Nur Fachleute.** Ein motiviertes Team, das ausschließlich aus erfahrenen Fachleuten besteht.
- **Maschinen neuester Generation.** Die von uns eingesetzten Maschinen sind stets auf dem neuesten Stand.
- **Zertifizierte Systeme.** Qualitäts-, Umwelt- sowie Arbeits- und Gesundheitsschutzmanagement nach ISO 9001, 14001 und 45001 zertifiziert.

REFERENZEN

414,06 MW in fünf Ländern

Deutschland**92,42 MW**

10 Projekte · 22%

Österreich**21 MW**

7 Projekte · 5%

Ungarn**264 MW**

4 Projekte · 64%

Rumänien**18,9 MW**

4 Projekte · 5%

Italien**17,74 MW**

1 Projekte · 4%

Gesamtleistung der in diesem Portfolio dargestellten Photovoltaikprojekte. Projekte ohne angegebene Leistung zählen zur Projektanzahl, nicht aber zur Megawatt-Summe.



PARTNER & MITARBEITER

Mit wem wir **bauen**

01

GROSSHANDEL & SERVICE · ÖSTERREICH

RWA Raiffeisen Ware Austria AGrwa.at

Ist das Großhandels- und Dienstleistungsunternehmen der Lagerhaus-Genossenschaften in Österreich. Gemeinsam sind sie die führende Kraft der Branche.

02

ERNEUERBARE ENERGIEN · GLOBAL

BayWa r.e.baywa-re.com

In 30 Ländern tätig, mit einem Umsatz von fast 3,6 Mrd. €, ist BayWa r.e. ein weltweit führender Projektentwickler, Dienstleister, Distributor und Anbieter von Energielösungen im Bereich erneuerbarer Energien.

03

VERSORGER · ÖSTERREICH

EVN Groupevn.at

Ein österreichischer Stromerzeuger und -transporteur, einer der größten Europas, mit über drei Millionen Kunden in 14 Ländern. Das Unternehmen ist außerdem in Wasseraufbereitung, Erdgasversorgung und Abfallwirtschaft tätig. Es ist der zweitgrößte Versorger Österreichs.

PARTNER & MITARBEITER

Partner & Mitarbeiter

04

SOLARMONTAGE · EUROPA

MR-Solarmontagetechnik

mr-solar.net

Bietet das gesamte Leistungsspektrum für den Bau und die Installation eigenständiger Anlagen. Egal wo in Europa — diese Leistungen werden professionell, termingerecht und sorgfältig erbracht. Kontakt: Raimondo Perrone, Bauleiter, +49 (0)151 40704065.

05

GROSSHANDEL · DEUTSCHLAND

MAIER-ENS GmbH

Wiesenstr. 19, 72406 Bisingen, Baden-Württemberg, Deutschland. Tätig im Großhandel mit Eisenwaren, Sanitär- und Heizungsbedarf.

06

INDUSTRIE · GLOBAL

Jungbunzlauer AG

jungbunzlauer.com

Einer der weltweit führenden Hersteller biologisch abbaubarer Inhaltsstoffe natürlichen Ursprungs. Kontinuierliche Investitionen, modernste Fertigungsprozesse und umfassendes Qualitätsmanagement sichern herausragende Produktqualität.

AUSGEWÄHLTE PROJEKTE

Die *Projekte*

Sechszwanzig Photovoltaikprojekte in
Deutschland, Österreich, Ungarn, Rumänien und
Italien — von 1-MW-Aufdachanlagen bis zu 132-
MW-Parks.

PROJEKTE

Deutschland

10

PROJEKTE

92,42 MW

LEISTUNG

22%

VOM PORTFOLIO



COH

DEUTSCHLAND

DEUTSCHLAND — 01 / 10

Hannover

Hannover, Deutschland

27,72 MW

FREIFLÄCHEN-PV-PARK

COH ORGANIC POWER CELLS GMBH



DEUTSCHLAND — 02 / 10

Bad Liebenwerda

Bad Liebenwerda, Deutschland

20_{MW}

FREIFLÄCHEN-PV-PARK



DEUTSCHLAND — 03 / 10

Wadern

Wadern, Deutschland

13

 MW

FREIFLÄCHEN-PV-PARK



Günzburg

Günzburg, Deutschland

7,5 MW

FREIFLÄCHEN-PV-PARK



DEUTSCHLAND — 05 / 10

Kempton

Kempton, Deutschland

6 MW

FREIFLÄCHEN-PV-PARK



DEUTSCHLAND — 06 / 10

Kirchheim

Kirchheim, Deutschland

5

 MW

FREIFLÄCHEN-PV-PARK



DEUTSCHLAND — 07 / 10

Unterbinnwang

Unterbinnwang, Deutschland

4,7

 MW

FREIFLÄCHEN-PV-PARK



DEUTSCHLAND — 08 / 10

PV Deisslingen

Deisslingen, Deutschland

4 MW

FREIFLÄCHEN-PV-PARK





COH

DEUTSCHLAND — 09 / 10

Solarpark

Deutschland

3,5 MW

FREIFLÄCHEN-PV-PARK

COH ORGANIC POWER CELLS GMBH

DEUTSCHLAND



DEUTSCHLAND — 10 / 10

Solarpark

Deutschland

1 MW

FREIFLÄCHEN-PV-PARK



PROJEKTE

Österreich

7

PROJEKTE

21 MW

LEISTUNG

5%

VOM PORTFOLIO

ÖSTERREICH — 01 / 07

Trumau

Südost-Autobahn, 2521 Trumau, Österreich

10_{MW}

FREIFLÄCHEN-PV-PARK



ÖSTERREICH — 02 / 07

Gedersdorf

Ludwig-Bruckner-Str. 85–89, Gedersdorf, Österreich

4 MW

FREIFLÄCHEN-PV-PARK



ÖSTERREICH — 03 / 07

Arbing

Inkoba 11, 4341 Arbing, Österreich

1,9 MW

AUFDACH-PV-ANLAGE



ÖSTERREICH — 04 / 07

Schlatten

Schlatten, Österreich

1,5

 MW

FREIFLÄCHEN-PV-PARK



ÖSTERREICH — 05 / 07

Laa an der Thaya

Pernhofen 2064, Laa an der Thaya, Österreich

1,4 MW

AUFDACH-PV-ANLAGE



ÖSTERREICH — 06 / 07

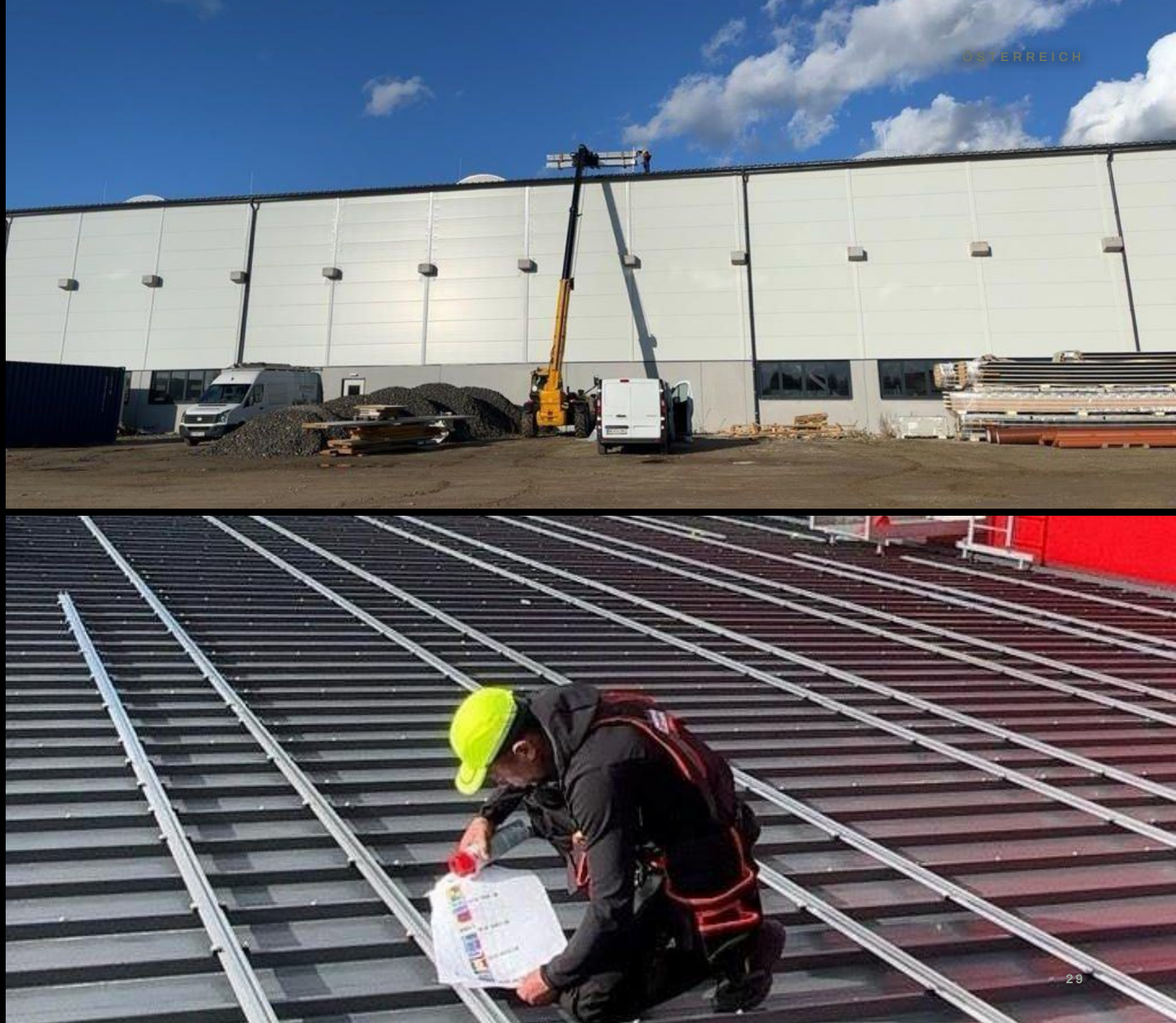
Kirchberg am Wagram

Industriestraße 16, 3470 Kirchberg am Wagram,
Österreich

1,2 MW

AUFDACH-PV-ANLAGE

IM BAU



Laa an der Thaya

Pulkatal-Bundesstraße, 2136 Laa an der Thaya,
Österreich

1 MW

FREIFLÄCHEN-PV-PARK



PROJEKTE

Ungarn

4

PROJEKTE

264 MW

LEISTUNG

64%

VOM PORTFOLIO



COH

UNGARN — 01 / 04

Solarpark

Ungarn

132 MW

FREIFLÄCHEN-PV-PARK

COH ORGANIC POWER CELLS GMBH



UNGARN

UNGARN — 02 / 04

Budapest

Budapest, Ungarn

103,16 MW

FREIFLÄCHEN-PV-PARK



UNGARN — 03 / 04

Budapest

Budapest, Ungarn

28,84 MW

FREIFLÄCHEN-PV-PARK



UNGARN — 04 / 04

Solarpark

Ungarn

FREIFLÄCHEN-PV-PARK



PROJEKTE

Rumänien

4

PROJEKTE

18,9 MW

LEISTUNG

5%

VOM PORTFOLIO



COH

RUMÄNIEN

RUMÄNIEN — 01 / 04

PV Trackers — Zimmermann

Rumänien

9 MW

PV-TRACKER-SYSTEM

COH ORGANIC POWER CELLS GMBH





COH

RUMÄNIEN — 02 / 04

PV Tracker — Soltigua

Rumänien

6,4 MW

PV-TRACKER-SYSTEM

COH ORGANIC POWER CELLS GMBH

RUMÄNIEN



RUMÄNIEN — 03 / 04

Tulcea

Tulcea, Rumänien

3,5

 MW

FREIFLÄCHEN-PV-PARK



Aufdach-Anlagen

Rumänien

AUFDACH-PV-ANLAGE



PROJEKTE

Italien

1

PROJEKTE

17,74 MW

LEISTUNG

4%

VOM PORTFOLIO



COH

ITALIEN — 01 / 01

Cascinetto

Cascinetto, Italien

17,74 MW

FREIFLÄCHEN-PV-PARK

COH ORGANIC POWER CELLS GMBH



ITALIEN

QUALITÄT DER AUSFÜHRUNG

Geprüft, dann gebaut

- **Ausgerichtet vor der Belegung.** Unterkonstruktionen werden vor Ort auf Nivellierung und Ausrichtung geprüft, bevor das erste Modul montiert wird.
- **Deutsche und österreichische Standards.** Zehn Jahre Arbeit für Kunden in Deutschland und Österreich setzen den Maßstab für jede Baustelle.
- **Zertifizierte Managementsysteme.** ISO 9001:2015 Qualität, ISO 14001:2015 Umwelt und ISO 45001:2018 Arbeits- und Gesundheitsschutz.



PROJEKTÜBERSICHT

Alle Projekte auf einen Blick

#	PROJEKT	ORT	TYP	LEISTUNG
01	Hannover	Hannover, Deutschland	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	27,72 MW
02	Bad Liebenwerda	Bad Liebenwerda, Deutschland	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	20 MW
03	Wadern	Wadern, Deutschland	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	13 MW
04	Günzburg	Günzburg, Deutschland	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	7,5 MW
05	Kempten	Kempten, Deutschland	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	6 MW
06	Kirchheim	Kirchheim, Deutschland	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	5 MW
07	Unterbinnwang	Unterbinnwang, Deutschland	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	4,7 MW
08	PV Deisslingen	Deisslingen, Deutschland	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	4 MW
09	Solarpark	Deutschland	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	3,5 MW
10	Solarpark	Deutschland	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	1 MW
11	Trumau	Südost-Autobahn, 2521 Trumau, Österreich	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	10 MW
12	Gedersdorf	Ludwig-Bruckner-Str. 85–89, Gedersdorf, Österreich	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	4 MW
13	Arbing	Inkoba 11, 4341 Arbing, Österreich	AUFDACH-PV-ANLAGE	1,9 MW

#	PROJEKT	ORT	TYP	LEISTUNG
14	Schlatten	Schlatten, Österreich	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	1,5 MW
15	Laa an der Thaya	Pernhofen 2064, Laa an der Thaya, Österreich	AUFDACH-PV-ANLAGE	1,4 MW
16	Kirchberg am Wagram	Industriestraße 16, 3470 Kirchberg am Wagram, Österreich	AUFDACH-PV-ANLAGE	1,2 MW
17	Laa an der Thaya	Pulkautal-Bundesstraße, 2136 Laa an der Thaya, Österreich	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	1 MW
18	Solarpark	Ungarn	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	132 MW
19	Budapest	Budapest, Ungarn	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	103,16 MW
20	Budapest	Budapest, Ungarn	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	28,84 MW
21	Solarpark	Ungarn	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	—
22	PV Trackers — Zimmermann	Rumänien	PV-TRACKER-SYSTEM	9 MW
23	PV Tracker — Soltigua	Rumänien	PV-TRACKER-SYSTEM	6,4 MW
24	Tulcea	Tulcea, Rumänien	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	3,5 MW
25	Aufdach-Anlagen	Rumänien	AUFDACH-PV-ANLAGE	—
26	Cascinetto	Cascinetto, Italien	FREIFLÄCHEN-PV-PARK	17,74 MW

Gesamt — 26 Projekte

414,06 MW

ZERTIFIZIERUNGEN

Nach drei ISO-Normen zertifiziert



ISO 9001:2015
SR EN ISO 9001:2015

Qualitätsmanagementsystem



ISO 14001:2015
SR EN ISO 14001:2015

Umweltmanagementsystem



ISO 45001:2018
SR ISO 45001:2018

Arbeits- und Gesundheitsschutzmanagementsystem



COH ORGANIC POWER CELLS GMBH · Reulingweg 5/3, 1230 Wien, Österreich

Geltungsbereich: Installation von Photovoltaikanlagen und Elektrotechnik.

Zertifizierungsstelle: NATCERT · Akkreditierung: IMAB — International Management Accreditation Board



Zugelassenes
Unternehmen — ANRE,
die rumänische
Energieregelungsbehörde.

— DIE GRUPPE

Ein Team, **drei Unternehmen**



COH organic power cells GmbH

ÖSTERREICH

Reulingweg 5/3
1230 Wien, Österreich
+43 677 64 86 53 75
office@coh.company



COH Crypto S.R.L.

RUMÄNIEN

Str. Mircea cel Bătrân nr. 5
405200 Dej, jud. Cluj
+40 766 888 666
office@coh.company



COH Organic Power Cells Kft

UNGARN

Szugló utca 82
1141 Budapest
+36 70 355 9754
office@coh.company

— LASSEN SIE UNS BAUEN

Danke.

Haben Sie ein Projekt? Referenzen stellen wir gerne zur Verfügung.

E-MAIL	office@coh.company
TELEFON	+40 766 888 666 · +40 742 090 791
WEB	coh.company/organic-power-cells
FACEBOOK	@COH.organic.power.cells.GmbH
TIKTOK	@coh.organic.power.cells
LINKEDIN	COH-organic power cells GmbH



COH

organic power cells GmbH