## **GreenBuddies**



**Market Footprint 2Q/2024** 

#### 1 Entwickeln



#### Bauen

#### (3

#### Betreiben

#### **Unternehmensprofil Greenbuddies**

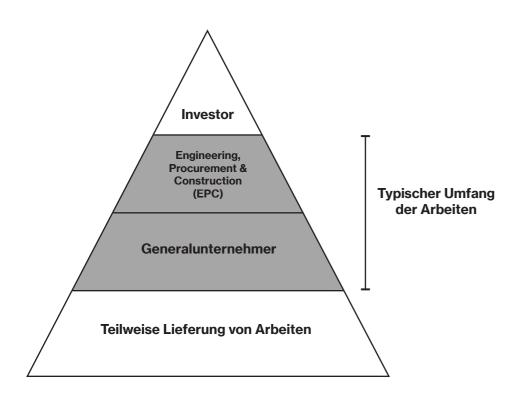
Die Greenbuddies Gruppe ist ein führender Anbieter im Bereich PV-Anlagen und Infrastruktur für Elektromobilität. Unsere internationale Expertenteams wickeln weltweit erfolgreiche Projekte im Industrie- und Gewerbebereich ab.

Das 1. Unternehmen der Greenbuddies Gruppe wurde Anfang 2017 gegründet und heute beschäftigen wir mehr als 90 Experten als Mitarbeiter mit internationaler Erfahrung. Darüber hinaus arbeiten mit uns mehr als 450 qualifizierte Vertragspartner erfolgreich an Projekten. Alle Teammitglieder verfügen über umfangreiche Erfahrungen in der PV-Branche in Europa, viele haben mehr als 10 Jahre in internationalen Unternehmen gearbeitet und waren am Bau einer Reihe von großen PV-Anlagen in der EU als auch weltweit beteiligt.

Während seines Bestehens hat Greenbuddies bis jetzt erfolgreich Projekte in Europa mit einer Gesamtkapazität von mehr als 1 GWp realisiert.

Je nach Land ist Greenbuddies in der Lage alle Phasen, von der Entwicklung, der Erstellung der Projektdokumentation, der Beschaffung der Komponenten bis zum Bau und der Inbetriebnahme der gelieferten Technologien abzudecken.

Für jede Projektphase ist ein eigenes Unternehmen innerhalb der Gruppe zuständig. Die Unternehmen Greenbuddies, s.r.o. und Greenbuddies Charging, s.r.o. kümmern sich um die Durchführung. Die Unternehmen Greenbuddies Consulting, s.r.o. und Greenbuddies Development, s.r.o. stellen das benötigte Know-how für die Bauvorbereitung bereit.



#### **Projektleitung**

Wir beschäftigen erfahrene Bau- und Projekttleiter, die für die Koordination aller Bau- und Elektroarbeiten zuständig sind, um Kosten und Zeitaufwand zu minimieren und gleichzeitig hohe Qualitätsstandards einzuhalten.

#### **Beschaffung**

Unsere Beschaffungsabteilung bietet eine intelligente Beschaffung auf dem PV- und EV-Markt.

#### **Bauarbeiten**

Die ersten Schritte bei der Errichtung eines Freiflächenparks sind zweifellos die Bauarbeiten, das Ausheben von Gräben, die Umzäunung usw. Wir sind in der Lage, alle für diese Schritte erforderlichen Maschinen bereitzustellen.

#### Rammen

Wir sind in der Lage, unsere eigenen Rammmaschinen für den Einsatz auf den Baustellen unserer Kunden bereitzustellen.

#### **Konstruktion & Module**

Unsere Mitarbeiter befestigen die Unterkonstruktion mit Hilfe von Akku-Werkzeugen und Drehmomentschlüsseln. Die Geschwindigkeit der Modulmontage hängt von der Größe, dem Typ und den Eigenschaften der Module ab (Poly-/ Mono-/Dünnschicht, 60/72 Zellen, bifacial, Solar Edge... usw.), kann aber bis zu 120 Panele pro Person und Tag betragen.

#### **Elektrisch**

Unser Team ist qualifiziert für die Installation von DC-Standards bis zu 1500 V, einschließlich aller Verkabelungen, Strings, Verbindungen zu den Wechselrichtern und aller nachfolgenden Maßnahmen.

# In den letzten 7 Jahren haben wir über 1 GWp an PV-Anlagen errichtet.

## Aktuelle Informationen über Solarenergie und die Energiewende

Sehr geehrte Unterstützer der Energiewende,

ich wende mich nach drei Monaten erneut an Sie, um Ihnen einen Überblick über die neuesten abgeschlossenen Dach- und Freiflächen-Solarkraftwerke zu geben, die wir unseren Kunden übergeben haben.

Wenn ich die Dynamik der Entwicklung von Solarkraftwerken in ganz Europa betrachte, muss ich drei Dinge feststellen:

- Der Green Deal gewinnt an Fahrt, und in ganz Europa werden immer mehr erneuerbare Energiequellen gebaut.
- Es gibt ein radikales Interesse an Investitionen und dem Bau von Batteriespeichersystemen (ich freue mich, dass wir zu den wenigen gehören, die über interne Expertise verfügen.
- Die Befürworter fossiler Energien geben immer noch nicht auf – Transformation bedeutet immer eine Veränderung der Routine und birgt damit ein Risiko für bestehende Geldströme.

Unser heimischer Markt in der Tschechischen Republik durchläuft derzeit Turbulenzen. Einerseits gibt es eine Abkühlung bei Wohninstallationen, andererseits eine Zunahme der Nachfrage nach Installationen, die eine aufwändigere und längere Vorbereitungszeit erfordern und nun in die Umsetzungsphase eintreten. Dazu gehören große Freiflächeninstallationen, Carport-Systeme, Agrivoltaik und Batteriesysteme.

Unter den neuen Referenzen möchte ich besonders <x> Dachprojekte als EPC-Lieferant und <y> Freiflächenprojekte im Ausland erwähnen, bei denen wir das sogenannte Repowering, also die vollständige Modernisierung der Quellen, abgeschlossen haben.

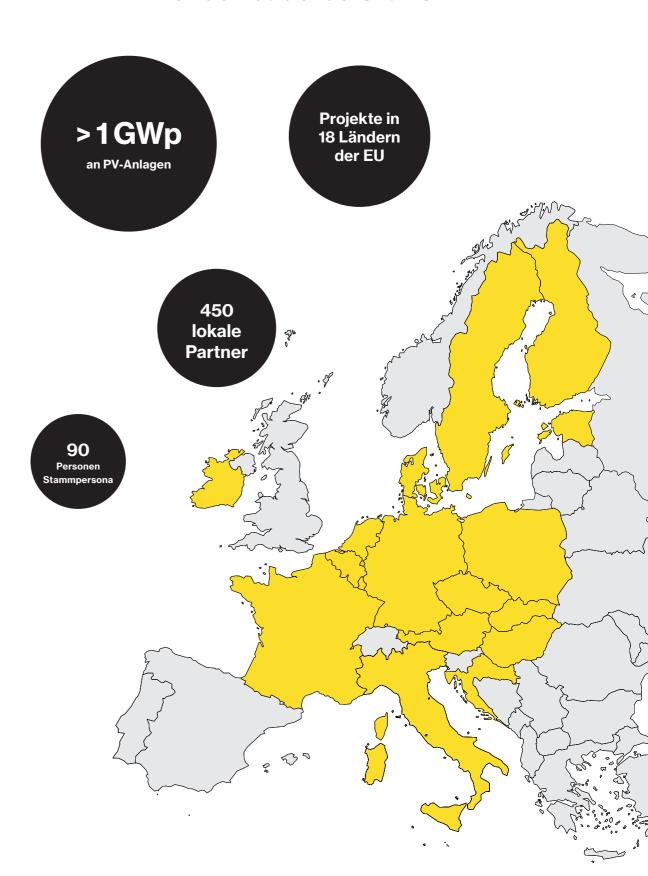
In Schweden, Deutschland und Irland arbeiten wir derzeit parallel an Projekten mit einer Gesamtgröße von rund 150 MW, und in Tschechien beginnen wir mit der EPC-Lieferung eines der größten tschechischen Projekte mit einer Größe von mehr als 40 MW. Weitere Informationen finden Sie in unserem Newsletter.

Ich wünsche Ihnen einen schönen Sommer.

lhr

Chief Sales Buddy Aleš Spáčil

#### **Greenbuddies Statistik**



## Freiflächen

Ausgewählte Projekte in 2Q/2023 abgeschlossen

#### Harrbach Deutschland

9,9 MWp 18.144 Module 131 km Gleichstromkabel 32 Wechselrichter

Lieferung: Die Installation des Montagesystems, der PV-Module und die elektrische Installation der DC-Kabel.



#### FREIFLÄCHEN - REFERENZEN

GRÖSSE (MWp)	STANDORT	LÄNDER	DATUM	GRÖSSE (MWp)	STANDORT	LÄNDER	DATUM	GRÖSSE (MWp)	STANDORT	LÄNDER	DATUM
130	<exact allowed="" disclose="" location="" not="" to=""></exact>	Niederlande	7/2022	9.2	Heiligenhafen	Deutschland	6/2022	4.231	Eitensheim	Deutschland	10/2023
71	Kristalpark	Belgien	2/2019	8.9	Lochem	Niederlande	10/2019	4.1	Rosental an der Kainach	Österreich	10/2023
45	<exact allowed="" disclose="" location="" not="" to=""></exact>	Niederlande	6/2020	8.7	<exact allowed="" disclose="" location="" not="" to=""></exact>	Schweden	9/2023	4.06	Keisersesch	Deutschland	3/2023
33	Molenwaard	Niederlande	3/2020	8.62	Wörnitzhofen	Deutschland	1/2018	3.03	Frankfurt	Deutschland	9/2021
25	Badia Polesine	Italien	12/2022	8.5	Moerdijk	Niederlande	3/2021	3	Heeswijk-Dinther	Niederlande	2/2023
15.6	Baraize	Frankreich	3/2021	8.2	Silberberg	Deutschland	4/2023	3	Da Punt	Niederlande	10/2022
15	Lemvig	Dänemark	3/2023	7.8	St. Charles	Frankreich	3/2022	3	Wriezen	Deutschland	6/2021
14.4	Kerkrade	Niederlande	6/2021	7.6	Thorenc	Frankreich	12/2021	2.9	Ivanec, Jasenovac, Pisarovina	Kroatien	3/2023
13.7	Foxhol	Niederlande	3/2021	7.6	Andijk	Niederlande	7/2018	2.4	Malta	Malta	12/2019
12.6	Mappach	Deutschland	4/2023	7.5	Dordrecht	Niederlande	11/2018	2.3	Fehrbellin	Deutschland	6/2021
12.5	Beuningen	Niederlande	2/2024	6.75	Tritteling	Frankreich	11/2022	2.3	Klausen	Deutschland	10/2020
12.5	Ewijk	Niederlande	2/2024	6.4	Bovenveld	Niederlande	9/2020	2.1	Greifswald	Deutschland	1/2022
12.5	Fornasini	Italien	9/2022	6.3	Schwechat	Österreich	12/2022	2	Pedersöre	Finnland	1/2024
12.4	Rottenbach II	Deutschland	1/2020	6.3	Osterberg	Deutschland	1/2020	2	Termoli	Italien	9/2023
12	Rickertsreute	Deutschland	10/2022	6.3	Kleine Rheide	Deutschland	1/2018	1.99	Kärkölä	Finnland	9/2023
12	Schependorf	Deutschland	6/2022	6.07	Eerbeek	Niederlande	3/2022	1.8	<exact allowed="" disclose="" location="" not="" to=""></exact>	Schweden	9/2023
11.7	Gotha	Deutschland	6/2023	6	Arue	Frankreich	2/2023	1.7	Liberec	Tschechische Republik	11/2023
11.7	Opale	Frankreich	10/2022	6	<exact allowed="" location="" not="" to<br="">disclose&gt;</exact>	Niederlande	12/2020	1.5	SP Atesteo	Deutschland	5/2023
11.7	Farmsum	Niederlande	3/2021	5.7	Geslau	Deutschland	11/2020	1.5	Egling	Deutschland	9/2022
11.7	Achtkarspelen	Niederlande	2/2019	5.2	Malta	Malta	5/2020	1.5	Tuč	Kroatien	6/2022
11	Neudau	Österreich	9/2022	5	Fauillet	Frankreich	1/2024	1.5	Wölfersheim	Deutschland	6/2021
10.7	Oberrammersdorf	Deutschland	10/2023	5	Eibiswald	Österreich	11/2023	1.5	Bad Abbach	Deutschland	6/2018
10	Drava	Kroatien	12/2022	5	Mouthiers-sur-Boëme	Finnland	11/2023	1.5	Gränna	Schweden	12/2017
9.9	Harrbach	Deutschland	5/2024	5	Goes	Niederlande	12/2020	1.3	Donawitz	Österreich	9/2022
9.7	Pliva	Kroatien	1/2023	5	Burgum	Niederlande	11/2017	1.3	Eibisch	Deutschland	9/2020
9.5	Benningen	Deutschland	6/2023	4.9	Nimes	Frankreich	6/2022	1.3	Dodewaard	Niederlande	6/2020
9.4	Schwaighausen	Deutschland	9/2022	4.3	Tegelen	Niederlande	9/2020	1.2	Lung	Niederlande	11/2021

GRÖSSE (MWp)	STANDORT	LÄNDER	DATUM	GRÖSSE (MWp)	STANDORT	LÄNDER	DATUM	GRÖSSE (MWp)	STANDORT
1.114	Timelkam	Österreich	10/2023	0.5	Margarethen	Österreich	9/2022	(ΜΨ)	
1	Verona	Italien	7/2023	0.4	Regensburg	Deutschland	11/2017		
1	Såtenäs	Schweden	11/2022	0.35	Freigung	Deutschland	7/2020		
1	Haag Gutenstetten	Niederlande	4/2020	0.3	Aschbach	Österreich	10/2023		
0.93	Hasenlohe	Deutschland	4/2021	0.25	Chateaurenard	Frankreich	10/2022		
0.9	Retznei	Österreich	9/2022	0.23	Vossemeer	Niederlande	5/2021		
).84	Malta 2	Malta	8/2020	0.18	Almere	Niederlande	6/2021		
).76	Apen	Deutschland	8/2023	_					
).75	Sondershausen IV	Deutschland	4/2023	-					
).75	Herford	Deutschland	1/2023	-					
).75	Brodswinden II.	Deutschland	3/2021	-					
).75 -	Kamenz	Deutschland	3/2021	-					
).75	Brodswinden	Deutschland	11/2020	-					
).75	Reesberg	Deutschland	7/2020	-					
).75	Dingolfing	Deutschland	4/2019	-					
).75	Gorgast	Deutschland	3/2019	-					
).75	Neustadt Dosse	Deutschland	3/2019	-					
).75	Mahlwinkel	Deutschland	2/2019	-					
).75	Hattenhofen	Deutschland	12/2018	-					
).75	Mammendorf Ost	Deutschland	12/2018	-					
).75	Mammendorf West	Deutschland	12/2018	-					
).75	Tallinn	Estonia	11/2018	-					
).75	Lulea	Schweden	10/2018	-					
).74	Bernardswinden	Deutschland	5/2018	-					
).65	Kralingseveer	Niederlande	6/2022	-					

0.65

0.62

Haaren

Weert

Deutschland

Niederlande

12/2020

8/2022

LÄNDER

DATUM

## **Dächer**

Ausgewählte Projekte in 2Q/2024 abgeschlossen





#### Brno Tschechien

0,25 MWp1.234 Module0,5 km Gleichstromkabel8 Wechselrichter

Lieferung: EPC-Lieferung der kompletten mechanischen und elektrischen Installation.





#### Oostende Belgien

1,46 MWp 2.524 Module 25 km Gleichstromkabel 8 Wechselrichter

Lieferung: Die Installation des Montagesystems, der PV-Module und die elektrische Installation der DC-Kabel.



#### Hemiksem Belgien

1,1 MWp
1.996 Module
15 km Gleichstromkabel
8 Wechselrichter

Lieferung: Komplette mechanische und elektrische Installation auf 9 Dächern.





#### Soběraz - Jičín Tschechien

**0,4 MWp**940 Module
8 km Gleichstromkabel
3 Wechselrichter

Lieferung: EPC-Lieferung der kompletten mechanischen und elektrischen Installation.

#### **DÄCHER - REFERENZEN**

GRÖSSE (kWp)	STANDORT	LÄNDER	DATUM	GRÖSSE (kWp)	STANDORT	LÄNDER	DATUM	GRÖSSE (kWp)	STANDORT	LÄNDER	DATUM
9000	Bålsta	Schweden	10/2022	2000	Mecklar	Deutschland	3/2023	1100	Debaillie & Akaplast	Belgien	5/2023
7900	Luttelgeest	Niederlande	6/2021	2000	Antwerpen	Belgien	3/2023	1100	Doornhoek	Niederlande	5/2023
6000	Eskilstuna	Schweden	3/2023	1987	Amsterdam	Niederlande	3/2023	1001	Čepin	Kroatien	9/2022
4860	Genk	Niederlande	12/2021	1962	Verrebroek	Belgien	12/2022	1000	Törökbálint	Ungarn	3/2024
4800	Poupry	Frankreich	6/2023	1800	Budaörs	Ungarn	2/2024	1000	Brno-Tuřany	Tschechien	2/2024
4600	Heerlen	Niederlande	11/2023	1745	Oud Gastel	Niederlande	1/2020	1000	Bornheim	Deutschland	1/2024
4345	Wijchen	Niederlande	11/2021	1620	Flanders	Belgien	11/2022	1000	Pirkkala	Finnland	7/2023
4300	Arnhem	Niederlande	2/2021	1500	Sint-Pieters-Leeuw	Belgien	9/2023	1000	Prag Kongresszentrum	Tschechien	6/2023
4017	Lannach	Österreich	12/2023	1500	Heerenveen	Niederlande	7/2023	999	Hamburg	Deutschland	1/2018
4000	Stigamo	Schweden	4/2023	1500	Dejaeghere	Belgien	11/2022	998	Himberg bei Wien	Österreich	9/2023
3900	Örja	Schweden	1/2023	1463	Oostende	Belgien	3/2024	990	Küster Ehringshausen	Deutschland	11/2022
3200	Euskirchen	Deutschland	12/2022	1447	Ranshofen	Österreich	10/2023	990	Andijk	Niederlande	11/2021
3000	Antwerpen	Belgien	10/2023	1316	Pritzwalk/Dollen	Deutschland	3/2019	957	Eindhoven	Niederlande	9/2020
3000	Malmölandet	Schweden	2/2023	1300	Give	Dänemark	3/2023	950	Vantaa	Finnland	10/2023
2795	Tilburg	Niederlande	1/2020	1278	Neumünster	Deutschland	4/2022	950	Traun	Österreich	12/2019
2731	Neudorf bei Ilz	Österreich	1/2024	1274	Zeewolde	Niederlande	5/2022	900	Chrášťany	Tschechien	1/2024
2700	Graben Neudorf	Deutschland	4/2023	1270	Neumünster	Deutschland	6/2023	900	Cerhovice	Tschechien	2/2024
2600	Péruwelz	Belgien	9/2023	1200	Almere	Niederlande	7/2022	900	Valluhn	Deutschland	3/2022
2456	Emmeloord	Niederlande	3/2023	1200	Almere	Niederlande	11/2021	881	Wisperndorf	Österreich	12/2023
2300	Dunakeszi	Ungarn	2/2024	1180	Szigetszentmiklós	Ungarn	3/2024	858	Zandaam	Niederlande	11/2021
2138	Mladá Boleslav	Tschechien	6/2023	1130	Hemiksem	Belgien	6/2024	856	Luckau	Deutschland	5/2023
2100	Sambreville	Belgien	6/2022	1124	Tilburg	Niederlande	7/2022	854	Heerenveen Stadium	Niederlande	6/2020
2000	Eindhoven	Niederlande	10/2023	1120	Rostock	Deutschland	4/2020	806	Klundert	Niederlande	11/2021

#### **DÄCHER - REFERENZEN**

GRÖSSE (kWp)	STANDORT	LÄNDER	DATUM	GRÖSSE (kWp)	STANDORT	LÄNDER	DATUM	GRÖSSE (kWp)	STANDORT	LÄNDER	DATUM
800	Oudkarspel	Niederlande	3/2019	654	Bremen	Deutschland	7/2023	505	Freistadt	Österreich	7/2019
790	Alkmaar	Niederlande	1/2018	650	Rheinfelden	Deutschland	1/2024	503	Lelystad	Niederlande	9/2021
780	Kambs	Niederlande	4/2020	650	Capelle aan den Ijssel	Niederlande	5/2022	500	Příbram	Tschechien	4/2024
767	Aarle-Rixtel	Niederlande	3/2022	650	Erfurt	Deutschland	9/2020	482	Leeuwarden	Niederlande	10/2019
<b>750</b>	Deutz	Deutschland	6/2023	650	Gumtow I.	Deutschland	9/2018	480	Helmond	Niederlande	11/2019
750	Weilheim	Deutschland	12/2020	645	Satow	Deutschland	10/2020	455	Borås	Schweden	6/2021
750	Criwitz	Niederlande	10/2020	603	Ede	Niederlande	6/2020	450	Tuusula	Finnland	10/2023
750	Dahre	Deutschland	5/2020	600	Gielow	Niederlande	5/2019	430	Münsterhausen	Deutschland	11/2022
750	Pristablich	Deutschland	5/2020	595	Berg Toys	Niederlande	5/2020	415	Berlin	Deutschland	11/2022
750	Hohendolsleben	Deutschland	7/2019	591	Heineking	Deutschland	6/2023	412	Levitzow	Deutschland	2/2019
750	Bergen	Deutschland	7/2019	590	Vierow	Deutschland	11/2017	400	Rostock	Deutschland	11/2017
750	Banzin	Deutschland	7/2019	563	Wehl	Niederlande	8/2022	390	Soběraz	Tschechien	6/2024
750	Gartnerei Seelow	Deutschland	2/2019	560	Frankenthal	Deutschland	9/2023	378	Sinabelkirchen	Österreich	6/2024
730	Erfurt	Deutschland	10/2019	553	Moorsterweg	Niederlande	8/2020	365	Lindenberg	Deutschland	9/2021
720	Forssa	Finnland	7/2023	540	Skeelerbaan	Niederlande	8/2020	365	Lindenberg	Deutschland	10/2020
717	Arkel	Niederlande	5/2023	540	Sportheer Heerenveen	Niederlande	5/2020	350	Hradec Králové	Tschechien	2/2024
717	Van der Vliet Wonen	Niederlande	5/2023	535	Dresden	Deutschland	9/2023	340	Linde	Schweden	12/2019
711	Amsterdam	Niederlande	10/2020	530	Autoglass	Niederlande	11/2018	328	Liezen	Österreich	7/2023
700	Gozo - Malta	Malta	6/2021	530	Gumtow II.	Deutschland	10/2018	320	Amsterdam	Niederlande	9/2019
693	7x Lidl Roof	Niederlande	11/2018	530	Rostock	Deutschland	8/2018	312	Lijsenbetten	Belgien	6/2022
690	Slachthuis Marcel	Belgien	3/2023	527	Huigenbosch	Niederlande	7/2020	311	Erdmann	Deutschland	9/2019
689	Brandenburg	Deutschland	5/2023	520	Zernitz	Deutschland	9/2019	309	Kritzkow	Deutschland	12/2019
685	Torhout	Belgien	3/2023	520	Neugattersleben II	Deutschland	7/2019	309	Maarheeze II	Niederlande	7/2019

#### **DÄCHER - REFERENZEN**

GRÖSSE (kWp)	STANDORT	LÄNDER	DATUM	GRÖSSE (kWp)	STANDORT	LÄNDER	DATUM	GRÖSSE (kWp)	STANDORT	LÄNDER	DATUM
309	Maarheeze II	Niederlande	7/2019	250	Fürth	Deutschland	10/2022	126	Cottbus	Deutschland	3/2023
300	Hradec Králové	Tschechien	2/2024	250	Hägersten	Schweden	6/2021	124	Haje Zurich and Nunspeet	Deutschland	1/2020
300	Eindhoven	Niederlande	10/2022	250	Charleroi	Belgien	1/2021	121	Großmehring	Deutschland	2/2021
300	Kiefhaber	Deutschland	7/2018	240	Hundertmark	Deutschland	9/2018	120	Preymesser	Deutschland	6/2021
296	Voitsberg	Österreich	11/2022	232	Brno	Tschechien	6/2024	106	Juterborg & Drogi	Deutschland	3/2019
295	Paderborn	Deutschland	8/2021	227	Eindhoven	Niederlande	5/2022	105	Sagemann	Deutschland	1/2019
288	Elmenhorst	Deutschland	3/2019	223	Almere	Niederlande	3/2022	105	Karcheez	Deutschland	8/2018
286	Maarheeze	Niederlande	6/2019	217	Essen	Deutschland	12/2021	100	Bratislava	Slowakei	5/2023
284	Neugattersleben I	Deutschland	7/2019	202	Ninove	Deutschland	1/2021	100	Kungsängen	Deutschland	4/2021
283	Bad Oldesloe	Deutschland	2/2019	200	Ahrensfelde	Deutschland	2/2019	100	Budel	Deutschland	8/2020
281	Trier	Deutschland	9/2023	194	Auerbach	Deutschland	3/2019	100	Holzberg	Deutschland	7/2020
280	Olomouc	Tschechien	6/2024	194	Bramstedt	Deutschland	1/2019	100	Most	Deutschland	8/2019
275	Reimershagen	Deutschland	3/2019	190	Horní Počaply	Tschechien	6/2024	100	Wulkow	Deutschland	2/2019
270	Ede II	Niederlande	11/2020	180	Pardubice	Tschechien	6/2024	99	Dessau	Deutschland	2/2019
260	Fehrbellin	Deutschland	11/2018	180	Panningen	Niederlande	5/2022				
260	Reimershagen	Deutschland	7/2018	177	Almere	Niederlande	6/2021	99	Bielefeld 	Deutschland	4/2018
257	<exact allowed="" location="" not="" to<br="">disclose&gt;</exact>	Österreich	6/2022	173	Baars & Kraan	Niederlande	11/2019	97	Břeclav —————	Tschechien	7/2023
255		Schweden	6/2021	168	Finterwalde	Deutschland	10/2018	97	Humuswerke 	Deutschland	1/2019
250	Turnov	Tschechien	4/2024	164	Bayereuth	Deutschland	10/2018	95	Fürstenberg	Deutschland	4/2018
250	Fürth	Deutschland	10/2022	161	Aschbach	Österreich	10/2023	94	Dietl	Deutschland	4/2018
250	Hägersten	Schweden	6/2021	161	Aschbach	Österreich	8/2023	90	Mülheim	Deutschland	3/2019
250	Charleroi	Belgien	1/2021	160	Walsleben	Deutschland	10/2018	85	Neurupin	Deutschland	5/2020
240	Hundertmark	Deutschland	9/2018	140	Linz	Österreich	11/2022	79	Ridderkerk	Deutschland	2/2022
LTV				138	Kiefhaber	Deutschland	1/2019	78	Geslau	Deutschland	3/2019

## **EV - Ladeinfrastruktur**



## Oberhausen Deutschland

Lieferung: Ein Pilotprojekt für ein innovatives Carport unseres Partners Form-Tec, das dazu diente, eventuelle Konstruktionsmängel zu erkennen und zu beheben, bevor es in die Massenproduktion geht. Der Carport wurde innerhalb von zwei Tagen gebaut und war sofort einsatzbereit.



#### Lannach Österreich

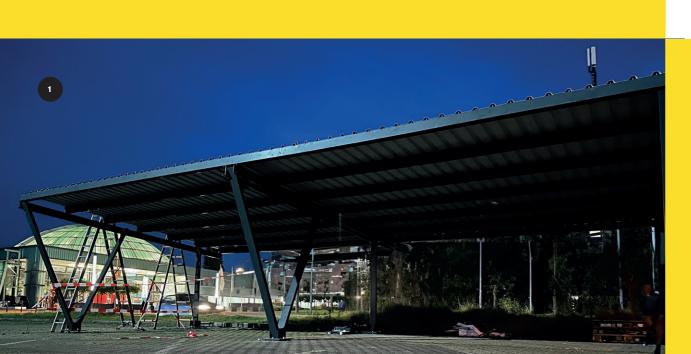
Lieferung: Komplette EPC-Lieferung von 400 kWp Carport-PV - erste Phase eines Gesamtprojekts von 3,3 MWp - Bauvorbereitung und Engineering, Komponenten und Installation des Carport-Systems, Elektroinstallation von DC- und AC-Kabeln, Wechselrichtern.





## Weichenried Deutschland

Lieferung: Für unseren Partner, den BESS-Hersteller Tricera, haben wir die Fertigstellung eines Batteriesystems mit großer Kapazität auf dem Gelände einer Freiflächen-PV-Anlage geliefert.





UMFANG	STANDORT	DATUM	UMFANG	STANDORT	DATUM
Errichtung des neuen Carports in Zusammenarbeit mit der Verbund AG, Österreichs größtem Energieunternehmen.	Lannach, AT	12/2023	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Nowostawy, PL	2/2023
Installation eines neuen ultraleichten Carports in Zusammenarbeit mit Form-Tec.	Oberhausen, DE	10/2023	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Olsze, PL	2/2023
Fertigstellung des Batteriespeichers in Zusammenarbeit mit dem BESS-Hersteller Tricera.	Weichenried, DE	10/2023	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Lovosice, CZ	2/2023
Fertigstellung des Batteriespeichers in Zusammenarbeit mit dem BESS-Hersteller Tricera.	Kolkwitz, DE	8/2023	Installation von 5 Wallbox-Ladegeräten im Logistikzentrum von PPL	Teplice, CZ	2/2023
Fertigstellung des Batteriespeichers in Zusammenarbeit mit dem BESS-Hersteller Tricera.	Aichach, DE	6/2023	Installation von 4 Wallbox-Ladegeräten im Logistikzentrum von PPL	Příbram, CZ	2/2023
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Warszava, PL	6/2023	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Nupaky, CZ	1/2023
Fertigstellung des Batteriespeichers in Zusammenarbeit mit dem BESS-Hersteller Tricera.	Granheim, DE	5/2023	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Warszava, PL	1/2023
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Warszava, PL	5/2023	Installation von 3 Wallbox-Ladegeräten im Logistikzentrum von PPL	Karlovy Vary, CZ	12/2022
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Lovosice, CZ	5/2023	Installation von 2 Wallbox-Ladegeräten im Logistikzentrum von PPL	Řeporyje, CZ	12/2022
Fertigstellung des Batteriespeichers in Zusammenarbeit mit dem BESS-Hersteller Tricera.	Finsterwalde, DE	4/2023	Installation von 2 Wallbox-Ladegeräten im Logistikzentrum von PPL	Úžice, CZ	12/2022
Fertigstellung des Batteriespeichers in Zusammenarbeit mit dem BESS-Hersteller Tricera.	Rickertsreute, DE	4/2023	Installation von 5 Wallbox-Ladegeräten im Logistikzentrum von PPL	Teplice, CZ	12/2022
Installation von 17 Wallbox-Ladegeräten in zwei Filialen eines Mitglieds der Société Générale Gruppe.	Prague, CZ	3/2023	Installation von 2 Wallbox-Ladegeräten im Logistikzentrum von PPL	Plzeň, CZ	12/2022
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Swiecko, PL	3/2023	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Swiecko, PL	12/2022

UMFANG	STANDORT	DATUM	UMFANG	STANDORT	DATUM
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Zgorzelec, PL	12/2022	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Nowostawy, PL - 4x	8/2022
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Warszava, PL	12/2022	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Pruszkow, PL	8/2022
Installation von 4 Wallbox-Ladegeräten im Logistikzentrum von PPL	Jažlovice, CZ	11/2022	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Lovosice, CZ - 3x	8/2022
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Lovosice, CZ	11/2022	Installation auf dem Dach - 168,1 kWp	Finsterwalde, DE	8/2022
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Olsze, PL	11/2022	Installation auf dem Dach - 95,2 kWp	Fürstenberg, DE	8/2022
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Lechwiesen Sud, DE	11/2022	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Zgorzelec, PL - 2x	7/2022
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Ohligser Heide, DE	11/2022	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Bochum, DE	7/2022
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Ohligser Heide, DE	11/2022	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Beroun, CZ	7/2022
Installation auf dem Dach - 148,4 kWp	Berlin, DE	9/2022	Installation auf dem Dach - 505,6 kWp	Freistadt, AT	7/2022
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Kaszewy Kóscielne, PL - 2x	9/2022	Elektrische Arbeiten und Installationen	Prague, CZ	5/2022
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Swiecko, PL	9/2022	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Bochum, DE	4/2022
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	A3 Kleinlagheim, DE	9/2022	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Bad Camberg, DE	4/2022
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Nupaky, CZ - 3x	9/2022	Vorbereitende Arbeiten	Eggenfelden, DE	4/2022
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Ladná, CZ	9/2022	Installation von 17 Wallbox-Ladegeräten in zwei Filialen eines Mitglieds der Société Générale Gruppe.	Prague, CZ	3/2022

UMFANG	STANDORT	DATUM	UMFANG	STANDORT	DATUM
Installation von 24 Wallbox-Ladegeräten in zwei Filialen eines Mitglieds der Société Générale Gruppe.	Prague, CZ	3/2022	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Nahetal, DE	8/2021
Installation von 30 Wallbox-Ladegeräten in zwei Filialen eines Mitglieds der Société Générale-Gruppe.	Prague, CZ	3/2022	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Kirchheim, DE	8/2021
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Olsze, PL	2/2022	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Harz Ost, DE	8/2021
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Lovosice, CZ	2/2022	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Jihlava, CZ	8/2021
Komplette Planung und Installation von Carports, einer 1,5-MW-Photovoltaikanlage auf dem Dach und 10	Lutzmannsburg, AT	12/2021	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Köschinger Forst Ost, Friedberg, Illertissen, Lonetal West, Kirchheim, Dresdner Tor Nord, Am	8/2021
Ladestationen für Elektrofahrzeuge mit 22 kWp			Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Lovosice, CZ	8/2021
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Kaszewy Kóscielne, PL	11/2021	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Holzkirchen Süd, Sangerha usen, Hohenwarsleben - DE	6/2021
Installation auf dem Dach - 173kWp	Bayreuth, DE	11/2021	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Nupaky, CZ	5/2021
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Nupaky, Holzkirchen, Lovosice	9/2021	Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Nupaky, Jihlava - CZ	4/2021
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Holzkirchen Nord, DE	8/2021	Installation und Anschluss von Ladestationen NH Car Praha	Praha, CZ	2/2021
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Köschinger Forst Ost, DE	8/2021	Installation und Anschluss von Ladestationen ŠKO-ENERGO s.r.o.	Mladá Boleslav, CZ	11/2020
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Lonetal Ost, DE	8/2021	Installation und Anschluss von Ladestationen ALZA-Ausstellungsraum	Bratislava, SK	10/2020
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Ohrenbach West, DE	8/2021	Installation und Anschluss von Ladestationen ŠKODA AUTO s.r.o.	Mladá Boleslav, CZ	8/2020
Ersatz/Installation von Tritium-DC-Ladegeräten, die in das europaweite Netz von IONITY-Superschnellladegeräten integriert sind.	Bruchsal Ost, DE	8/2021	Installation und Verkabelung von Ladestationen Engie Services, a.s.	Praha - Lhotka, CZ	6/2020

Installation und Anschluss von Ladestationen ČEZ a.s.

EV EADERN HAOTHORTON HEI EHENZEN				
UMFANG	STANDORT	DATUM	UMFANG	STANDORT
Installation und Anschluss von Ladestationen E.ON Česká republika s.r.o.	Praha, CZ	9/2019	Installation und Anschluss von Ladestationen E.ON Česká republika s.r.o.	Praha - Zličín, CZ
Installation und Anschluss von Ladestationen ČEZ a.s.	Siřejovice, CZ	7/2019	Installation und Verkabelung von ABB 50 kW Ladestationen	Rousínov, CZ
Installation und Anschluss von Ladestationen ČEZ a.s.	Kolín, CZ	6/2019	Installation und Anschluss von Ladestationen E.ON Česká republika s.r.o.	Praha - Čakovice, CZ
Installation und Anschluss von Ladestationen	Brno, CZ	5/2019	Installation und Verkabelung von ABB 50 kW Ladestationen	Písek, Pardubice - CZ
Installation und Anschluss von Ladestationen ČEZ a.s.	Domažlice, CZ	5/2019	Installation und Verkabelung von ABB 50 kW Ladestationen	Praha, Toužim - CZ
Installation und Anschluss von Ladestationen E.ON Česká republika s.r.o.	Motorest Naháč D1, CZ	4/2019	Installation und Verkabelung von ABB 50 kW Ladestationen	Praha - Radotín, CZ
Installation und Verkabelung von ABB 50 kW Ladestationen	Hradec Králové, Trutnov - CZ	1/2019	Installation und Verkabelung von ABB 50 kW Ladestationen	Praha, Kladno, Vrchlabí, H. Králové
Installation und Verkabelung von ABB 50 kW Ladestationen	České Budějovice, Přeštice, Ostrov - CZ	12/2018		
Installation und Anschluss von Ladestationen ŠKO-ENERGO s.r.o.	Kvasiny, Vrchlabí - CZ	11/2018		
Installation und Anschluss von Ladestationen ČEZ a.s.	Most, Hlinsko, Hradec n. Svitavou - CZ	10/2018		
Installation und Anschluss von Ladestationen ČEZ a.s.	Most, CZ	10/2018		
Installation und Anschluss von Ladestationen ŠKO-ENERGO s.r.o.	Mladá Boleslav, CZ	10/2018		
Installation und Anschluss von Ladestationen ČEZ a.s.	Hlinsko, CZ	7/2018		

6/2018

Písek, CZ

DATUM

6/2018

5/2018

5/2018

10/2017

9/2017

5/2017

12/2016

## **Betrieb & Wartung**





#### Verona Italien

1 MWp 2.080 Module 20 km Gleichstromkabel 8 Wechselrichter

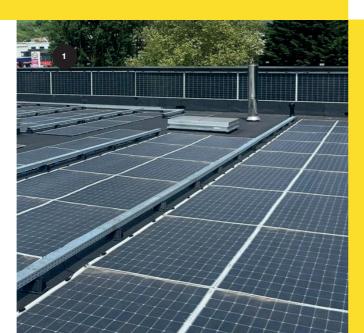
Lieferung: Demontage der PV-Anlage und Installation von Tracker-System und Photovoltaik-Modulen Module, DC-Verkabelung, String-Tests.



## Grevenmacher Luxemburg

1 MWp 1.794 Module 8 Wechselrichter

Lieferung: Repowering, Demontage und Installation von Photovoltaik-Modulen, DCund AC-Verkabelung und Wechselrichtern.





## Termoli Italien

2x 1 MWp 1.824 Module 9 km Gleichstromkabel 9 Wechselrichter

Lieferung: Demontage der PV-Anlage und Installation von Tracker-System und Photovoltaik-Modulen Module, DC-Verkabelung, String-Tests.



#### **BETRIEB & WARTUNG - REFERENZEN**

UMFANG	STANDORT	DATUM	UMFANG	STANDORT	DATUM
Repowering, Demontage und Installation von Photovoltaik-Modulen, DC- und AC-Verkabelung und Wechselrichtern.	Grevenmacher, LU	5/2024	Überprüfung der Qualität des Anzugsmoments der Schrauben. Reinigung von Unterkünften.	EVIA MOJO	8/2021
Repowering, teilweiser Austausch von Photovoltaikmodulen, Demontage der Stringverkabelung, Anpassung der Montagekonstruktion und der Strings.	Meldorf, DE	4/2024	Neuverdrahtung. Auswechseln aller Module, Einstellen der Saiten.	Wölfersheim	6/2021
Repowering, Austausch von Wechselrichtern und Modulen, DC-Verkabelung, Inbetriebnahme	Termoli, IT	9/2023	Wiederanschluß, Austausch von Modulen.	Neufahren	4/2021
Repowering, Austausch von Wechselrichtern und Modulen, DC-Verkabelung, Inbetriebnahme	Verona, IT	7/2023	Repowering - Austausch von Steckern.	Hoyerswerda	10/2020
Demontage und Montage von Montagesystem und Photovoltaik-Modulen Module, DC-Verkabelung, String-Tests.	Heerenveen, NL	7/2023	Repowering, Austausch von Wechselrichtern und Modulen.	Schwedt	10/2020
Ziehen von Kabeln, Verbinden von Steckern	Hilversum, NL	7/2023	Repowering, Austausch von Modulen.	Etup + Strasskirchen	9/2020
Repowering, Austausch von PV-Modulen und Stringing	Gotha, DE	6/2023	Repowering	Altenburg 3	9/2020
Reparaturen an Wechselrichtern und DC-Verkabelung	Ninove, BE	2/2023	Repowering	Altenburg	7/2020
Austausch von DC/AC-Wandlern und Verkabelung	Schependorf, DE	9/2022	Repowering	Nurnberg -Biederbach	4/2020
Reparaturarbeiten	Delft, NL	8/2022	Repowering	Sonnen	1/2020
Abhilfemaßnahmen	Diuven, NL	7/2022	Repowering	Demmin	12/2019
Reparaturen unter Garantie	Dordrecht	6/2022	Inspektion von Photovoltaikmodulen	Hamburg	11/2019
Ersatz eines beschädigten PV-Moduls	Dordrecht	6/2022	Repowering	Eckolstaedt	10/2019
Austausch von SolarEdge-Optimierern und DC-Strommessung	Dodewaard	12/2021	Repowering	Aichach	9/2019
Repowering	Südtor	11/2021	Repowering	Augsburg	7/2019
Austausch der MC4-Evo2-Steckverbinder der gesamten PV-Anlage	Koudekerke	9/2021	Repowering - Austausch von Modulen 25000	Doberschutz	7/2019

#### **BETRIEB & WARTUNG - REFERENZEN**

UMFANG	STANDORT	DATUM
Repowering	Hemau	7/2019
Repowering	Birkig + Neufahrn	4/2019
Repowering 2,2 MW	Eckolstaedt	11/2018
Inspektion einer 4,8-MW-Aufdachanlage	Augsburg	9/2018
Elektrolumineszenz-Analyse der Proben	Weimar	8/2018
Repowering: Austausch von 700 Panels + Inspektion	Bayern	7/2018
Repowering: Austausch der Schalttafel + Inspektion	Regensburg	5/2018
Repowering von 1000 Panels + Ersatz von weiteren 1000 Panels	Leipzig	5/2018
Inspektion von Wechselrichter und String	Brandenburg	3/2018
Lösung gegen Diebe	Kaiserlautern	3/2018
Befestigung von Kabelrinnen	Leipzig	2/2018

DATUM

**STANDORT** 

**UMFANG** 

### **Unsere Partner**





























































































































































## **Management Team**



Ondřej Vodsloň Chief Executive Buddy

+420 732 437 955 ondrej@greenbuddies.eu



Aleš Spáčil Chief Sales Buddy

+420 777 770 176 ales@greenbuddies.eu



Aleš Damm Chief Charging Buddy

+420 732 442 333 ales.damm@greenbuddies.eu



Petr Štajner Chief Development Buddy

+420 777 770 005 petr@greenbuddies.eu



Helena Ciglanská HR Buddy

+420 605 597 867 helena@greenbuddies.eu



Jan Martínek Chief Finance Buddy

+420 605 527 653 jan.martinek@greenbuddies.eu



Ondřej Štěpánek Chief Consulting Buddy

+420 775 013 937 ondrej.stepanek@greenbuddies.eu



Marcel Hrubý Chief Technical Buddy

+420 605 017 153 marcel@greenbuddies.eu

### Wir sind in









## **Shining since 4 500 000 000 B.C.**