



Gestellwinkel:	15°
Ausrichtung:	Ost-West
Modulausrichtung:	horizontal
Modulreihen pro Tisch:	6
Reihenabstand:	2,2m
Modultyp:	LX- 410 M/182-108+ GG BIF
Modulmaße (mm):	1724 x1134x30
Modulanzahl (Stck.):	169.256
Wechselrichtertyp:	SMA MV Power Station 4400-S2
Wechselrichteranzahl:	12
PV-Leistung gesamt:	<u>69,39 MWp</u>
PV-Generatorfläche:	330.898,2m²
eingezäunte Fläche:	535.596,2m²
Zaunumfang:	8.076m
Anzahl Tore:	

Gestelltechnik	
Hersteller:	
Gestelltyp:	
Tischwinkel:	15°
Fundament:	
Gestellstützen:	
Modulragschiene:	
Kabelkanal:	

Legende	
Zaun	Vegetation Bestand
geplanter Zugang	Südlink Verlauf
Modultisch	Abstand Südlink
Trafostation	Abstand zu WEA
Grünfläche	
Obstbaum	

Alle Maße sind vor Ort zu prüfen!

Entwurfsplan
Planungsgrundlage digitale Flurkarte

Energiesysteme Groß GmbH & Co. KG

Hermann-Scheer-Straße 2
34268 Niestetal
Tel: 0561 310 698 0

Bauvorhaben:	Solarkraftwerk Merbitz	
Bauort:	Gemarkung Nauendorf	
Planverfasser:	FH	Planstand: 210809

Ohne die Genehmigung der Energiesysteme Groß GmbH & Co. KG darf diese Zeichnung weder vervielfältigt, noch Dritten zugänglich gemacht werden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz.