



GREENFLASH

CHANGE ENERGY NOW

Niklas Bärk



GREENFLASH

Unternehmen müssen aufgrund gestiegener Energiekosten und neuer Regulatorik ihren Stromverbrauch optimieren



Hoher Strompreis für die Industrie



Neue ESG-Regulatorik für Unternehmen

Steigender Bedarf an
Eigenenergieerzeugung



Fehlende interne Ressourcen zur schnellen
Planung & Umsetzung



Hohe Komplexität bei der Umsetzung



Vielzahl von
Einzelakteuren



Zugriff auf
Komponenten



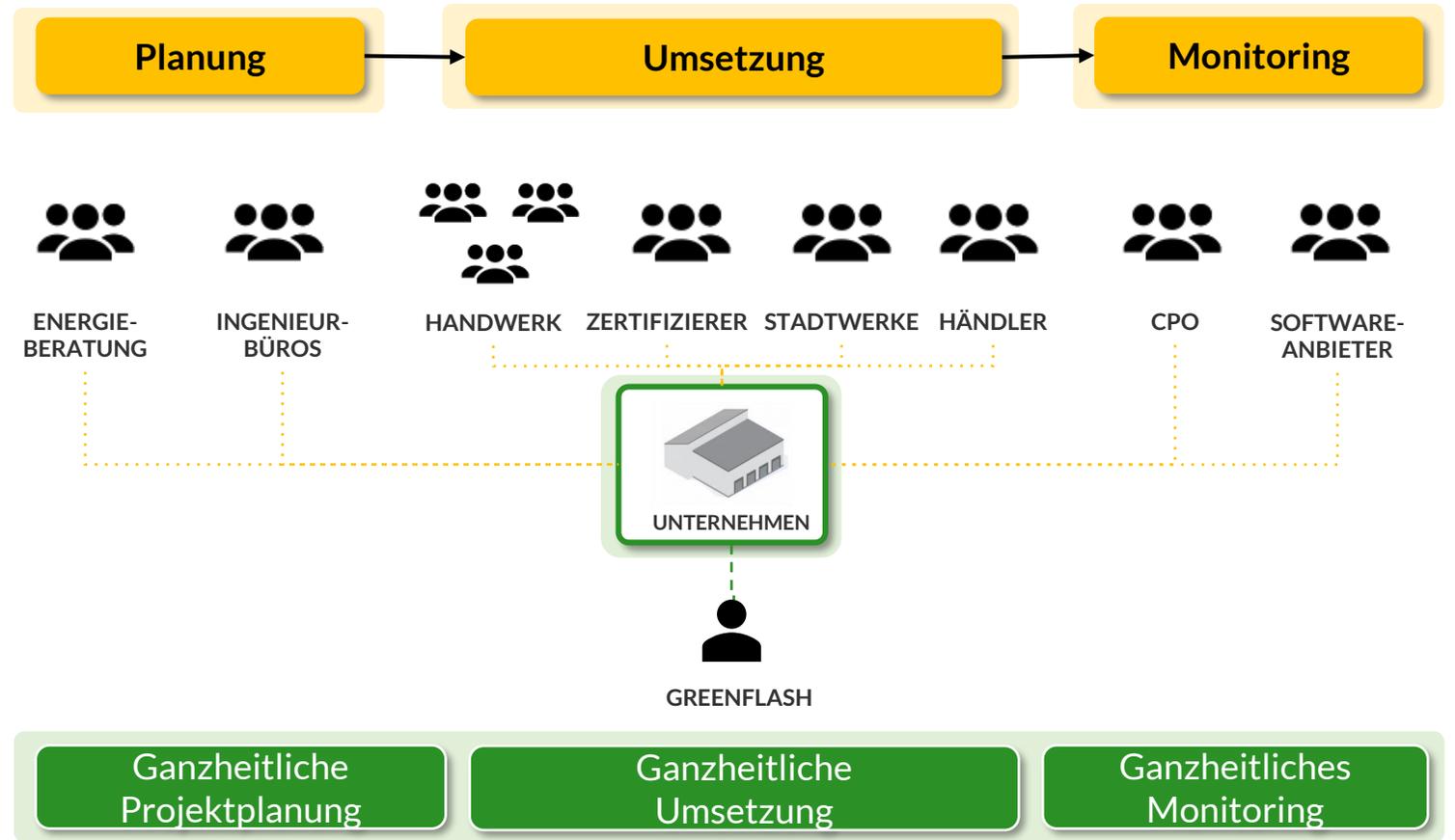
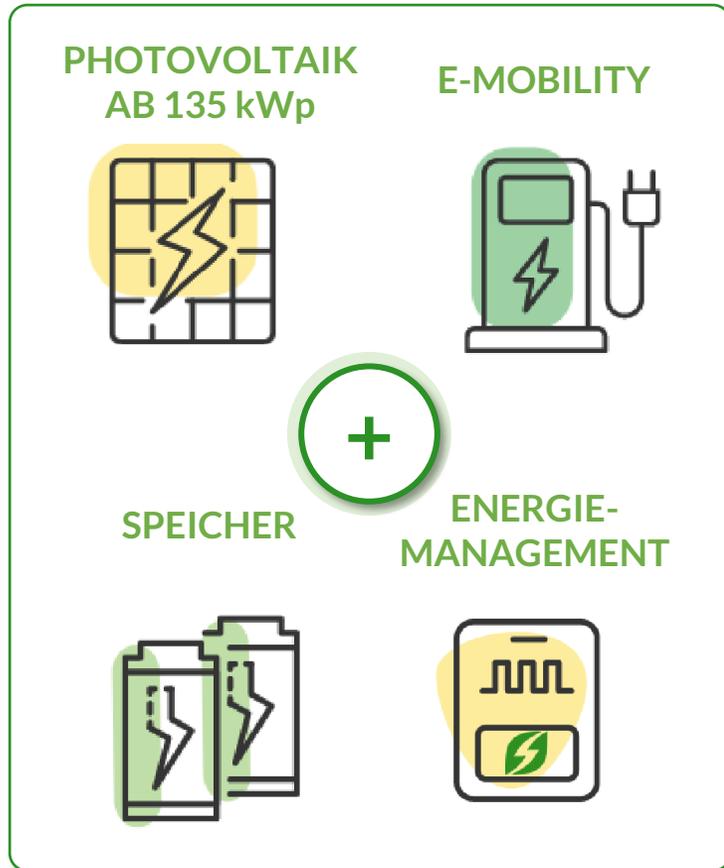
Hohe technische
Komplexität



Vernetzung der
Komponenten



Greenflash bietet ganzheitliche Energiekonzepte für Industrie & Gewerbe (B2B) aus einer Hand



Schlüssel für das Energiemanagement ist unser IoT Controller



Ganzheitliches Energiemanagement für alle Assets

The screenshot displays the Greenflash software interface for a specific asset (22-004 Giga Coating GmbH). The interface is divided into several sections:

- Status Fehler** (Status Error)
- Netz** (Grid): 149.92 kW, 6451 kWh, 0 kWh
- Verbrauch** (Consumption): 442.52 kW, 7915 kWh
- Erzeugung** (Production): 292.46 kW, 1464 kWh
- CO2 Ersparnis** (CO2 Savings): 771.6 kg
- Wirtschaftlichkeit** (Economic): 292.46 kW
- Momentanwerte** (Current values):

Erzeugung	292.46 kW
Überschuss	0 kW
Bezug	149.92 kW
Eigenverbrauch	292.6 kW

Below the screenshot, three green boxes with plus signs indicate additional services:

- Ladesäulenmanagement (CPO)
- THG-Quoten Handel
- Direktvermarktung



Greenflash etabliert sich im Markt und realisiert hochkomplexe Anlagen



35+
MitarbeiterInnen



50 MW+
installierte PV-
Leistung



60+
Projekte umgesetzt
& in Umsetzung

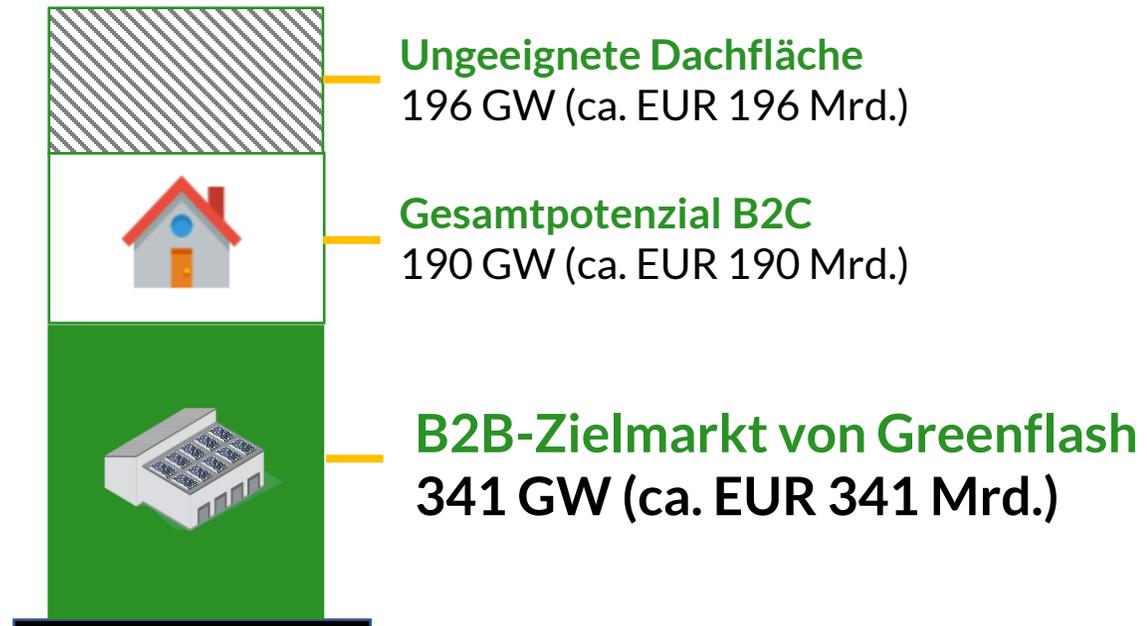


6
Standorte



Das Marktpotenzial für PV im B2B Bereich ist enorm und das Momentum im Markt ist hoch

Dachflächen in Deutschland*



*Gesamtmarkt 727 GW (ca. EUR 727 Mrd.)



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.



Niklas Bärk

CTO

P: +49 151 15 930 949

M: niklas.baerk@green-flash.de