



STATISCHE ÜBERPRÜFUNG BEI PV-ZUSATZLASTEN

Schritt für Schritt in die statische Unbedenklichkeit

Auf uns vertrauen:



Dämmer · Erdbores · Wenningmann
IMMOBILIENVERWALTUNG GMBH

Ingenieure für energetische Gebäudesanierungen.

5+

Jahre als eingetragene GmbH

15+

Jahre Berufserfahrung als Bauingenieure

2K+

erfolgreiche Projekte als Planer und Berater



Eingetragene Ingenieure und Energieeffizienzexperten



Erfolgreich inhabergeführt seit 2019.



Geschäftsführer

Dr.-Ing. Bau-Ing.

Christoph Ebbing

15 Jahre Erfahrung als Tischler, Bauingenieur und Energieberater. Publikationen, Vorträge & Workshops im Bereich Immobilienentwicklung.

VALUE AG **GOLDBECK**



Leiter Tragwerksplanung

Dipl.-Ing. (FH) Bau-Ing.

Rajeevan Sithamparanathan

18 Jahre Erfahrung als Bauingenieur, speziell Stahlbau, Hallenbau, Rahmenkonstruktionen. Zertifizierter Energieeffizienz-Experte.

**HOVING +
HELLMICH**
STAHLBAU

IKER LANVERS
INGENIEURE



Prokurist

Dipl.-Vw.

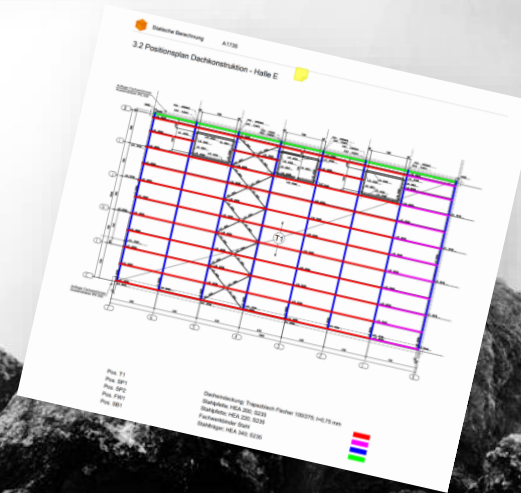
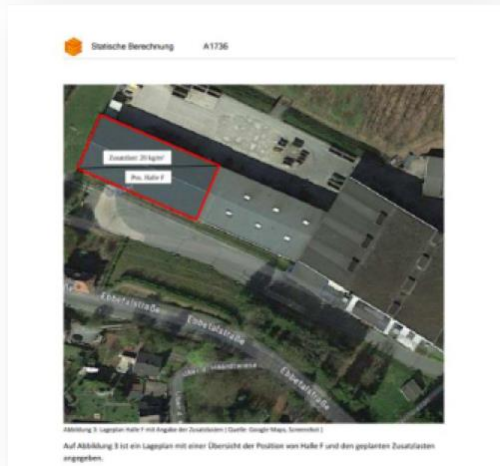
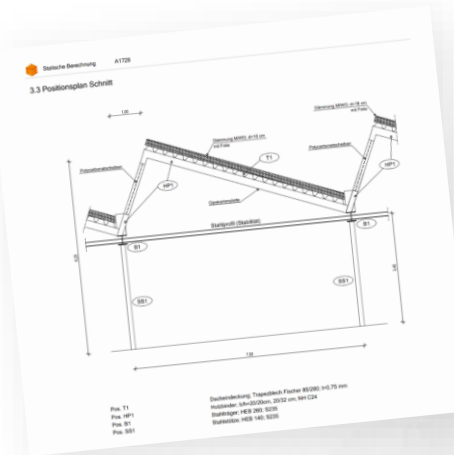
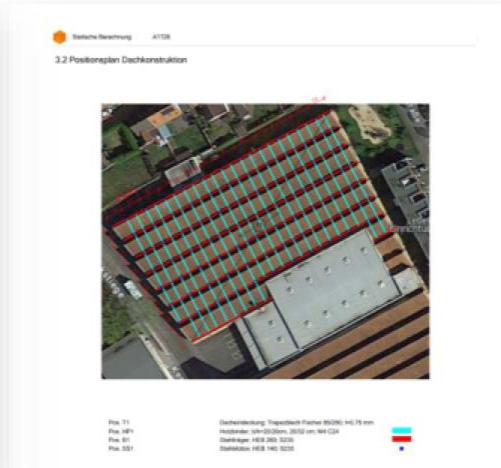
Stefan Tiesmeyer

14 Jahre Managementenerfahrung im Bereich erneuerbare Energien und Biogas. Zuvor Energieversorgungs-Unternehmen gegründet und verkauft.

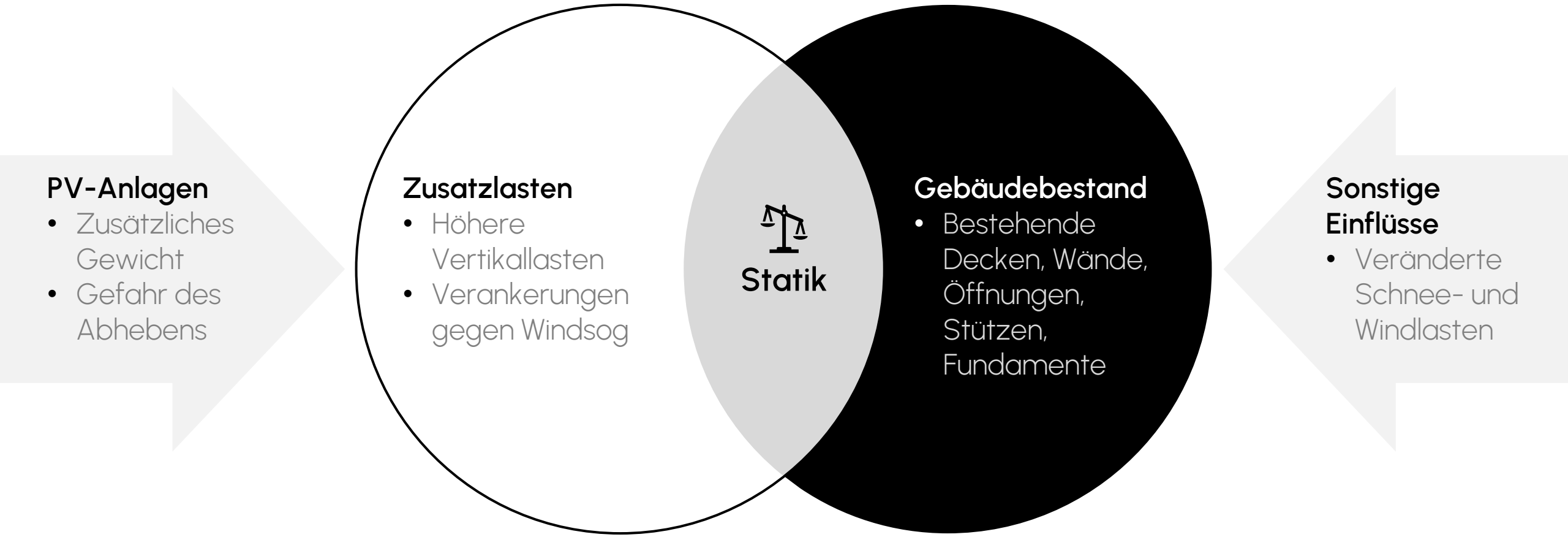
rhenag
EnergieZukunft. Seit 1972.

energielenker

PV-Tragwerksplanung: Sicher ist sicher.



Photovoltaikanlagen stellen Zusatzlasten im statischen System dar.



Statische Überprüfungen bei PV-Zusatzlasten mit System.



FESTPREIS



Schritt 1: Statik-Dokumentencheck

Das Vorhandensein von Gebäudedokumenten entscheidet darüber, wie aufwendig die ingenieurseitige Analyse sein wird.

Schritt 2: Statik-Analyse zum Festpreis

Bestenfalls reicht ein Lastenvergleich. Oftmals ist eine Modellierung des statischen Systems notwendig (Ursache: fehlende Dokumente, PV-Lasten nicht berücksichtigt).

Schritt 3: Statik-Bewertung

Wir stellen Ihnen rechtsverbindliche Dokumente zur Bescheinigung der statischen Unbedenklichkeit aus.

Eindeutige Ergebnisse. Kalkulierbare Kosten.



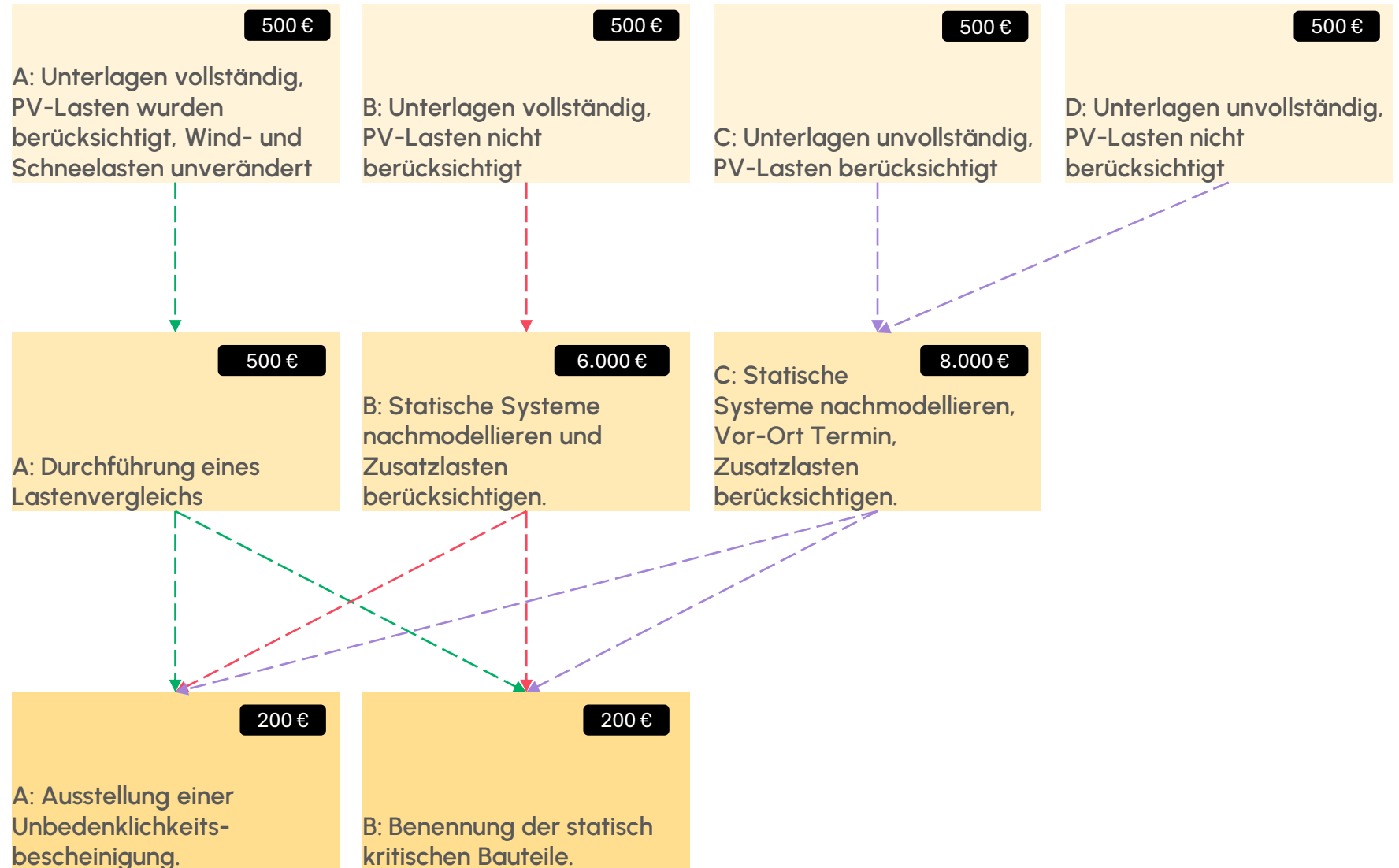
Dokumentencheck
(Eintrittsszenarien)



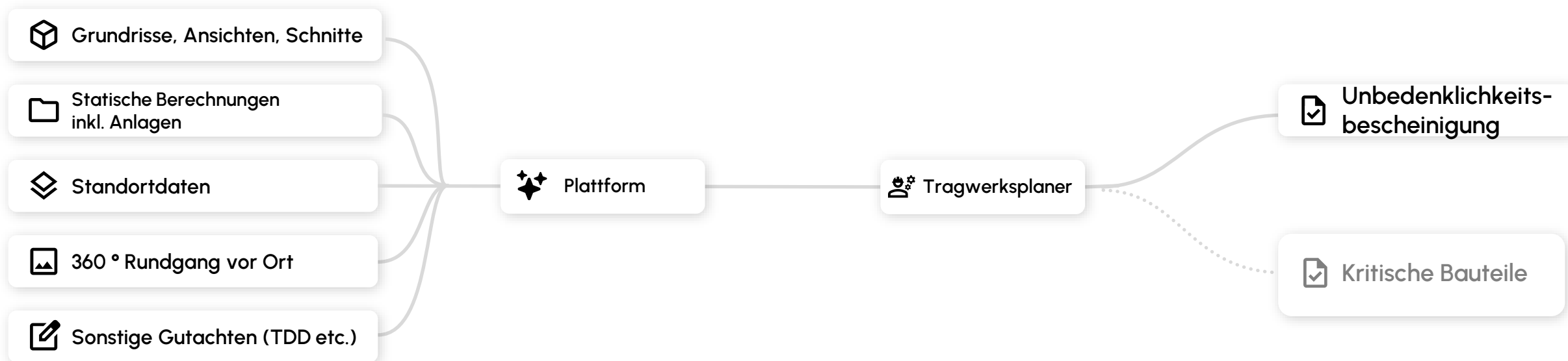
Statische Überprüfung



Ergebnisse (offen)



Kunde MEETS ESTATIKA



Wir freuen uns auf die Zusammenarbeit!



Dr.-Ing.

Christoph Ebbing

CEO

M ebbing@estatika.de

T +49 (0) 251 / 932 150 - 80

ESTATIKA GmbH

Hafenweg 16
48155 Münster

info@estatika.de

www.estatika.de