



# **BILDANLEITUNG FOTOSTRECKE**

# 1.

## Gesamtansicht Gebäude

(bitte mindestens 2 Aufnahmen vom Gebäude)

### Warum?

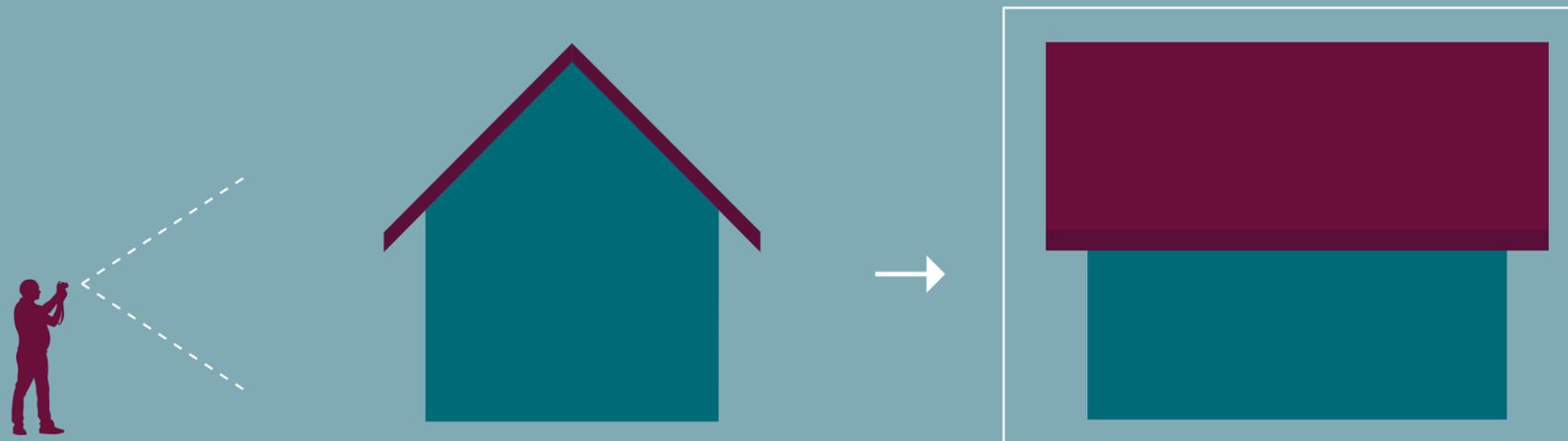
- Gerüstplanung (z.B. Kellereingang vorhanden?)
- Ziegel zählbar

### Was?

- Boden bis zur Dachrinne, inkl. Verschattungsgefahren (Bäume, Schornstein, Gaube, Sat-Anlage etc.)

### Wichtig!

- Freifläche als Zugang zum Dach
- Raum für Lastenaufzug



# 2.

## Dachfläche gesamt

(bitte mindestens 2 Aufnahmen von der Dachfläche)

### Warum?

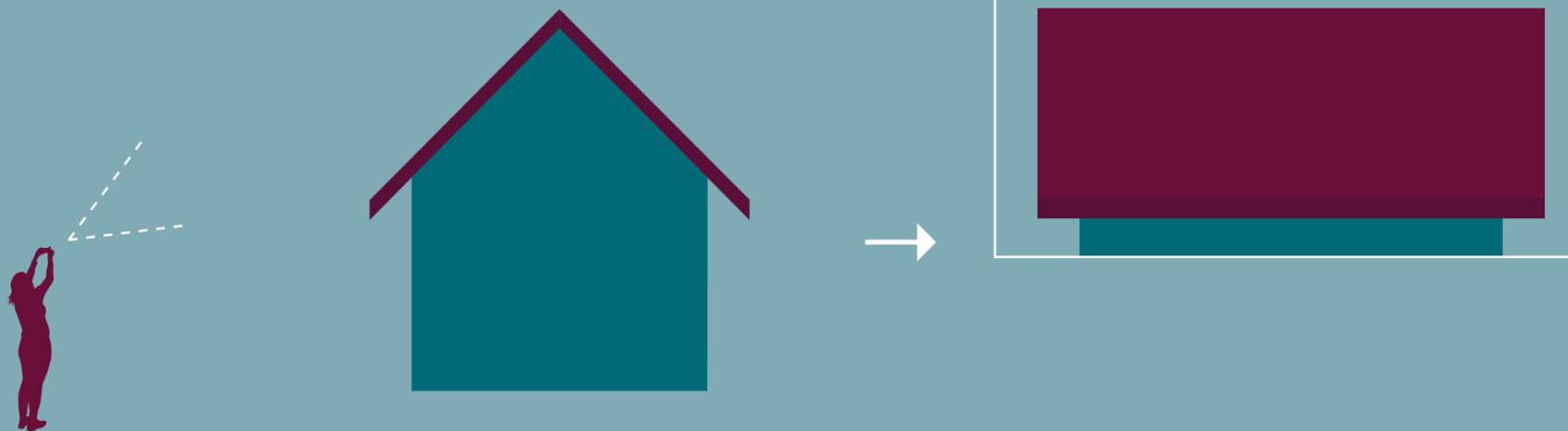
- Basis für Anlagenplanung

### Was?

- alle Dachflächen, die für Installation in Frage kommen
- lichtetes Ziegelmaß mit guten Fotos

### Wichtig!

Dachfläche nicht anschneiden!



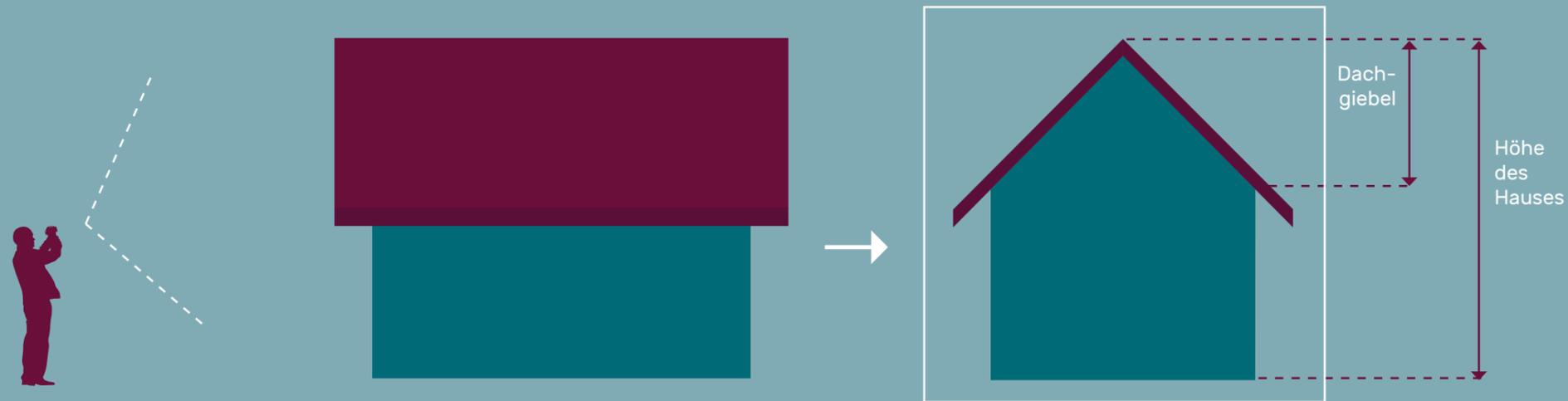
# 3. Giebelansicht

## Warum?

- Dachneigung
- Ziegel zählbar

## Was?

- mittig unterm First beide Giebelseiten



# 4. Sparrenansicht

## Warum?

- Dachaufbau
- Sparrenabstand in cm + Stärke Sparren (Dicke & Tiefe)

## Was?

- unter die Traufe

## Wichtig!

Bitte mit Maßband im Bild fotografieren!



# 5. Zählerschrank gesamt

## Warum?

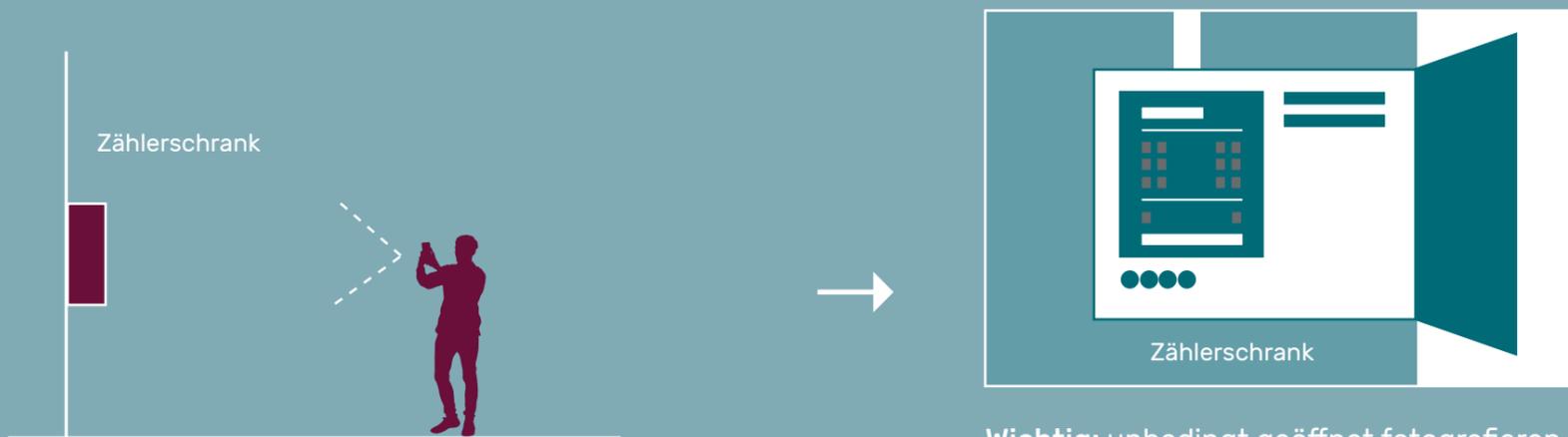
- Grundvoraussetzung für Anschluss des PV-Anlage

## Was?

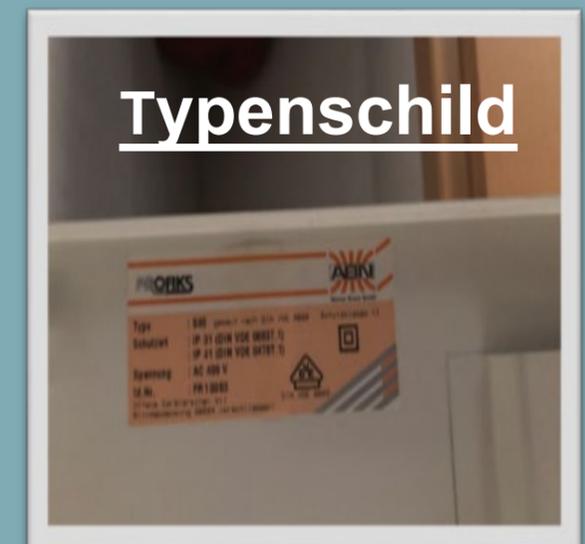
- kompletter, geöffneter Zählerschrank mit Umgebung + Typenschild des Zählerschranks !!!
- ggf. Installation neben dem Zählerschrank

## Wichtig!

Sollte der Zählerschrank erneuert werden müssen oder zu wenige Zählerplätze aufweisen, benötigen wir auch ein Foto von der Umgebung des Zählerschranks.



Wichtig: unbedingt geöffnet fotografieren



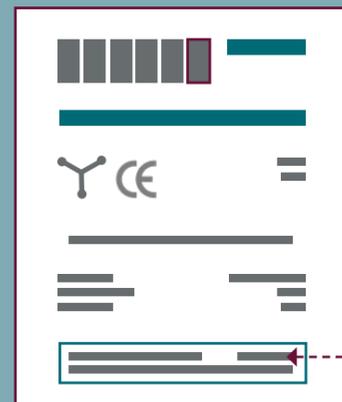
# 6. Stromzähler (einzeln)

Warum?

- Zählersnummer

Was?

- Zähler Nahaufnahme



Zählersnummer

# 7.

## Platz für Wechselrichter & Speicher

### Warum?

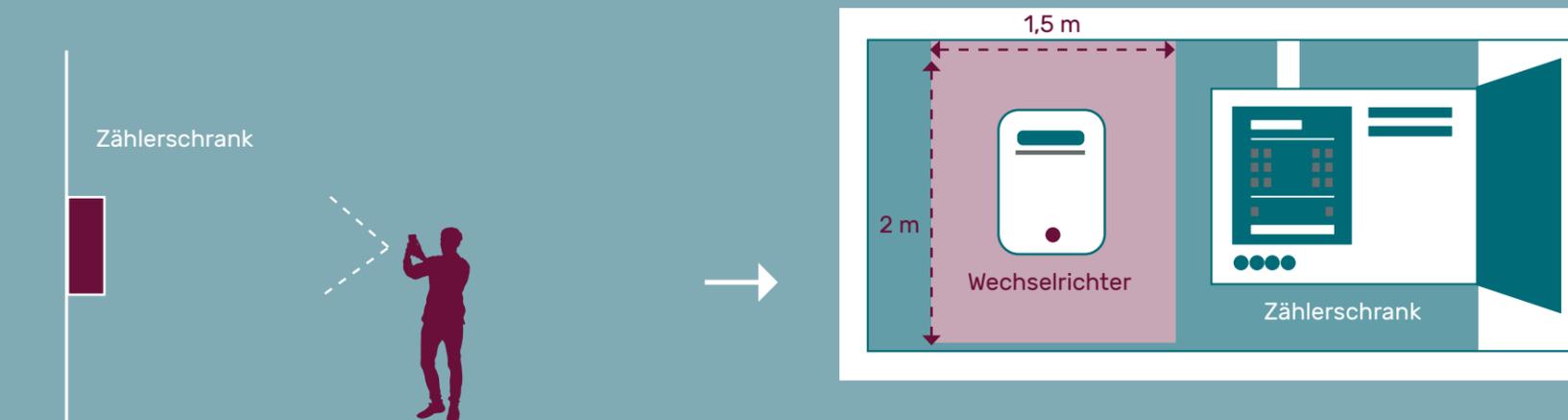
- Basis für Anlagenanschluss

### Was?

- Foto vom möglichen Platz für die Montage des Wechselrichters und ggf. dem Speicher. Planen Sie dafür eine Fläche an einer trockenen Wand in einem forstfreien Raum ein. Ideal dafür ist der HWS Raum oder ein trockener Keller im Haus.

### Wichtig!

- Optimal ist ein Platz direkt neben dem Zählerschrank mit einer Fläche von 3–4 m<sup>2</sup>



# 8.

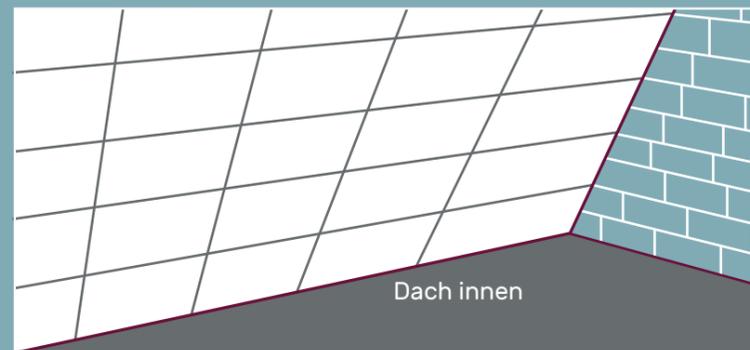
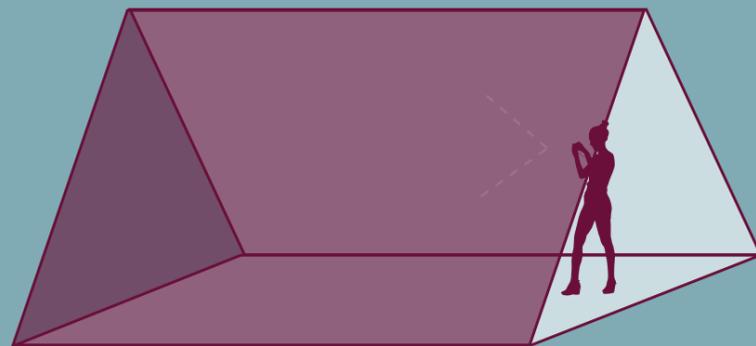
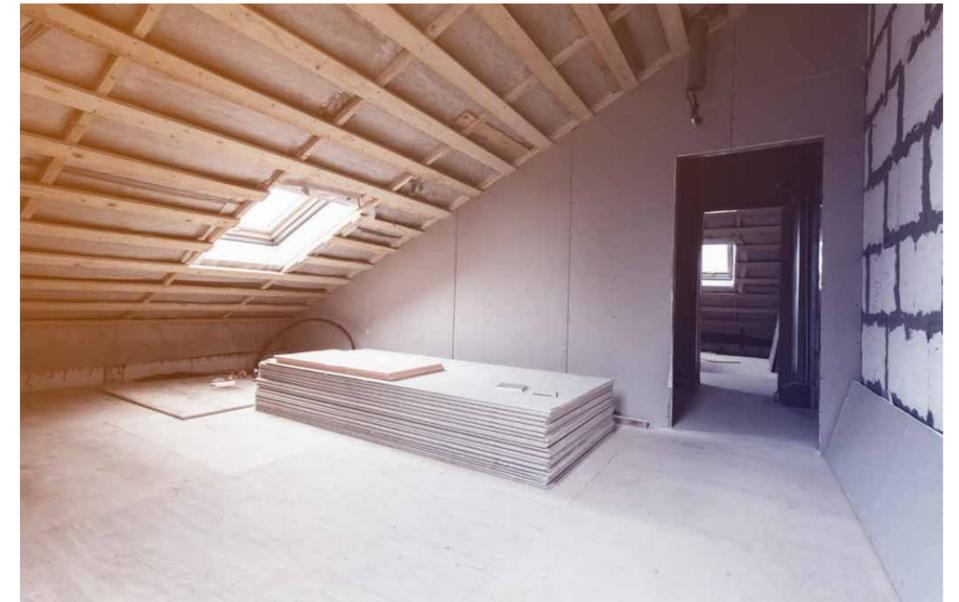
## Beschaffenheit des Daches von innen ( Dachboden fotografieren )

Warum?

- Sparrenbreite, - Zustand

Was?

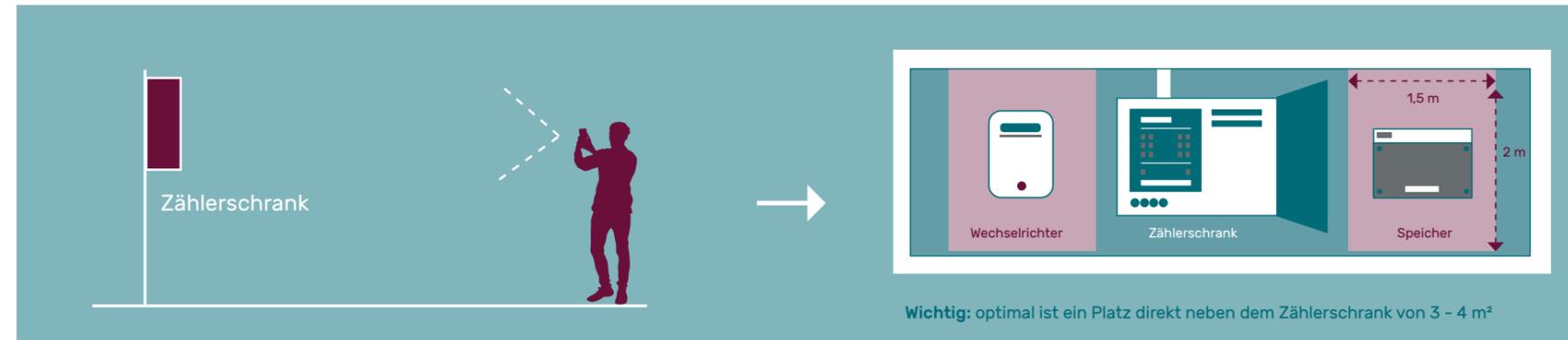
- Dach von innen



vom Dachboden aus fotografiert – sofern möglich

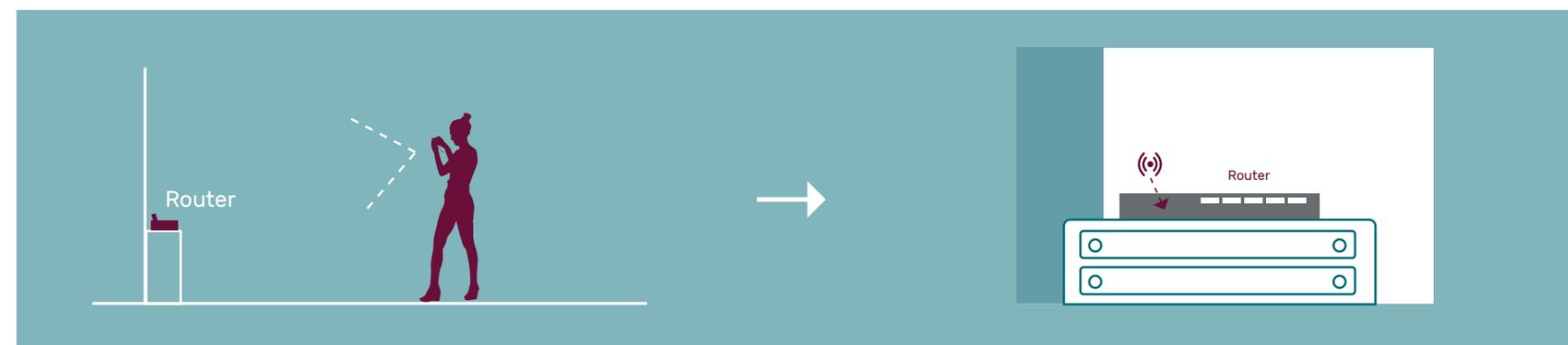
9.

Information - Abschätzung Entfernung  
Zählerschrank - Wechselrichter und ggf. Speicher



10.

Foto  
Router



11.

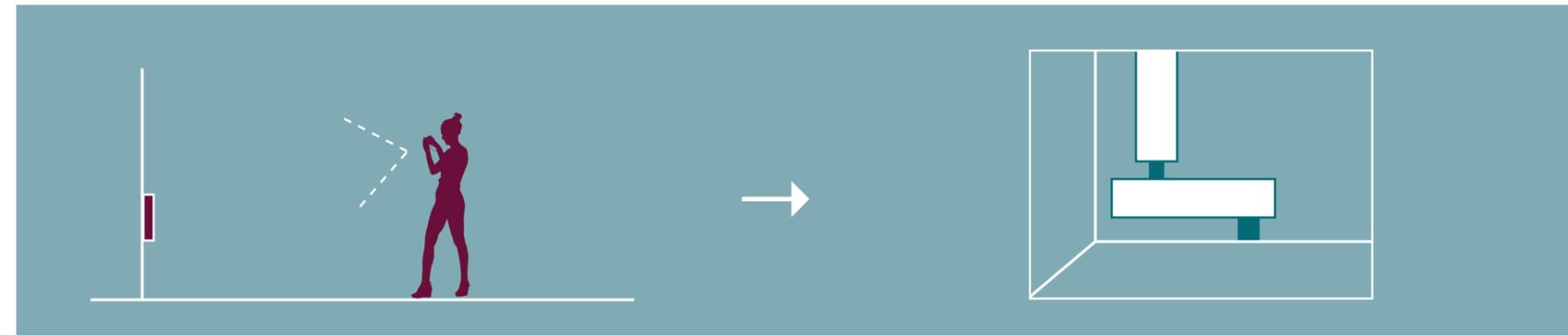
Hausanschlusskasten (HAK)



12.

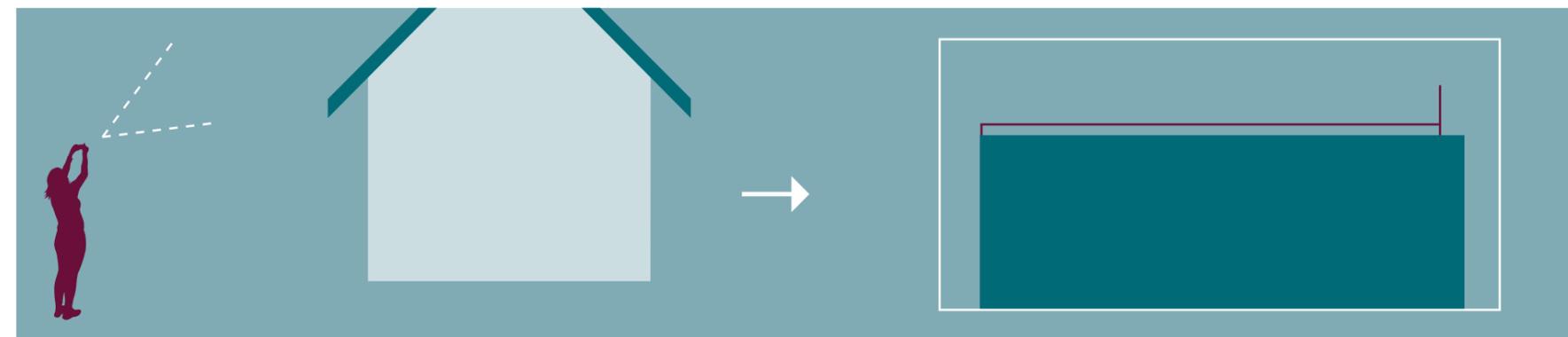
### Potenzialausgleich

Leiste mit Kabel Grün / Gelb



13.

### Optional Blitzableiter



14.

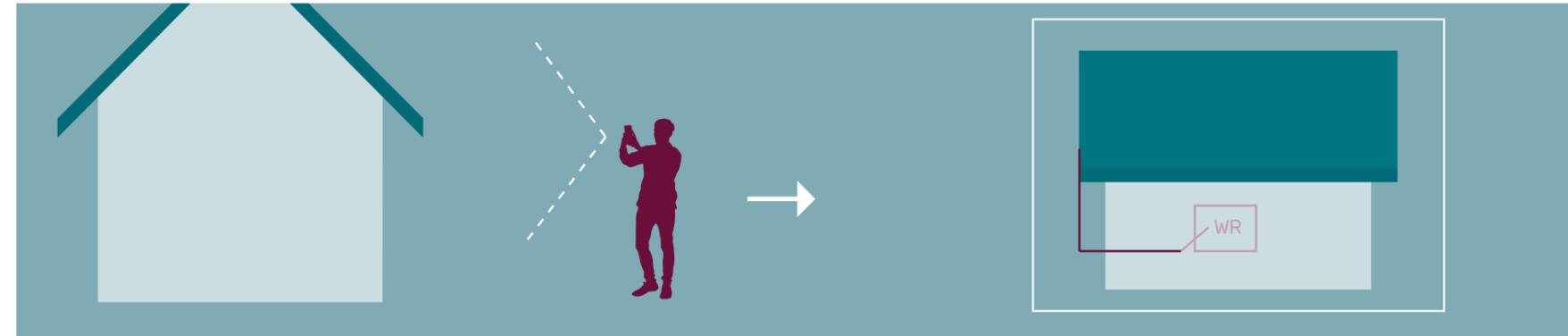
### Dachziegel

(einzelne Dachziegel + Rückseite mit Maßstab Länge x Breite)



15.

Optional  
mögliche Kabelwege



Wichtig für die Wirtschaftlichkeitsberechnung: Foto letzte Stromrechnung oder ( Verbrauch in kWh und Arbeitspreis ct / kWh + Grundpreis in € / Jahr )

Sie haben technische Zeichnungen, Baupläne, Handskizzen von Ihrem Hausdach oder bereits mögliche Modulbelegungspläne? Hervorragend! Diese können die Angebotserstellung vereinfachen.