

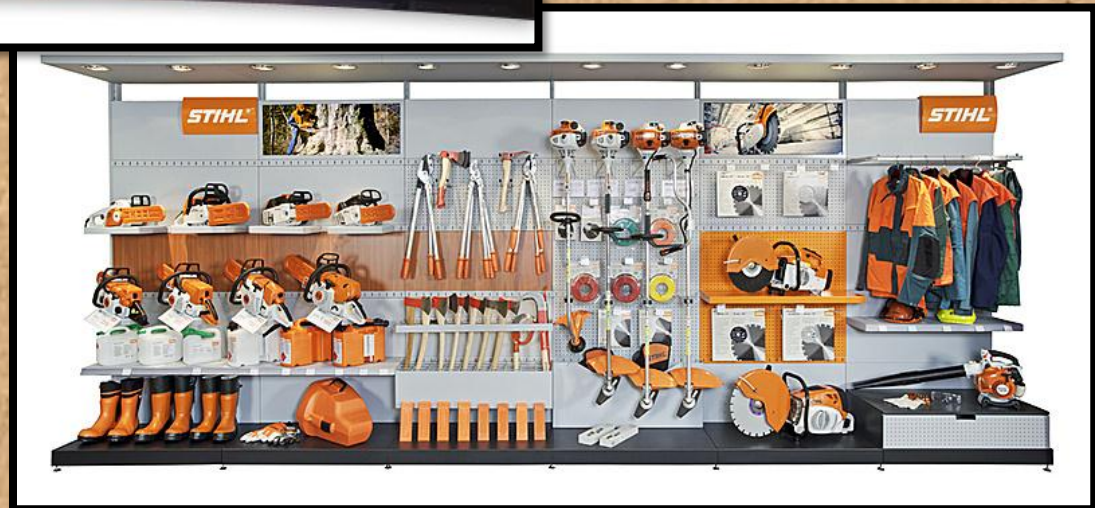
# **Kartonschredder frisst Flo-Pack Folie**

# Inhaltsverzeichnis

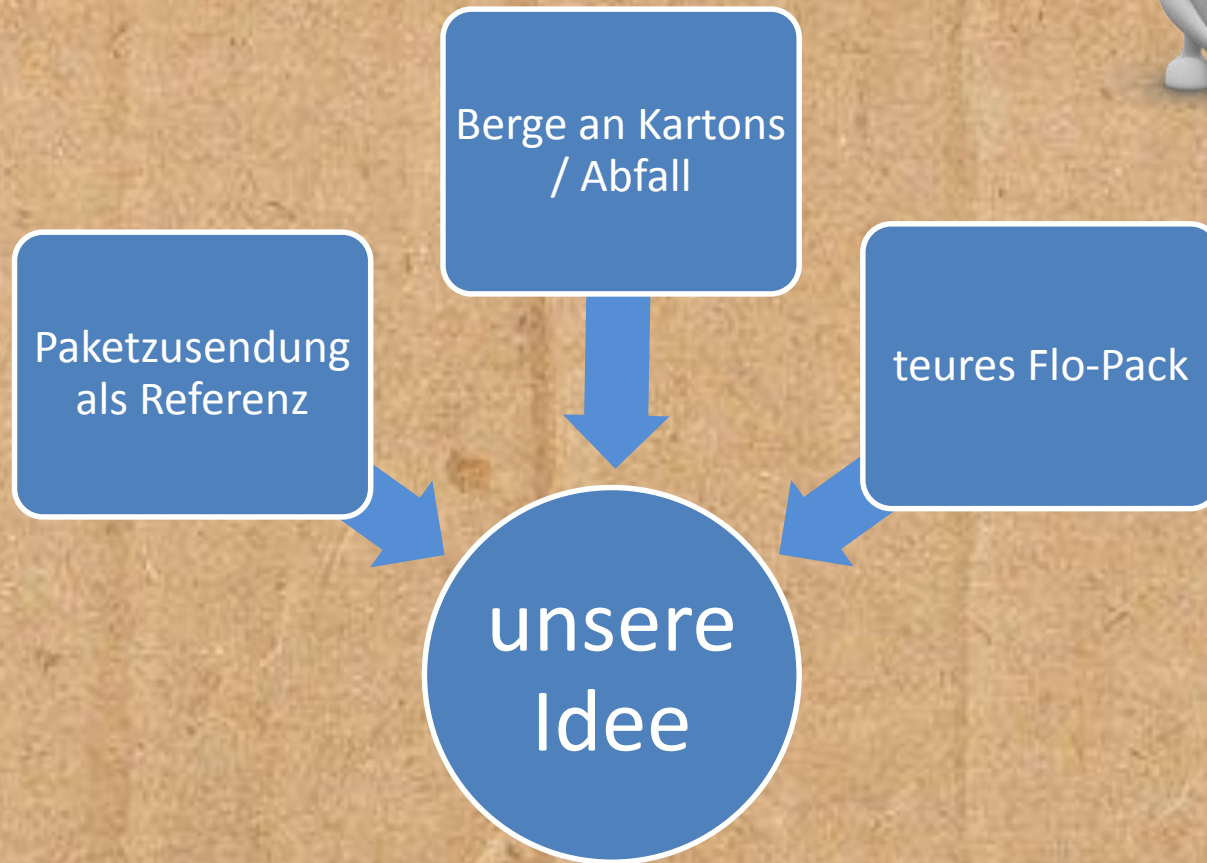
- Vorstellung des Unternehmens
- Ideenfindung
- Organisation
- Herangehensweise
- Kalkulation
- Eigenanteil
- Fotos
- Video
- Fazit



# decor metal



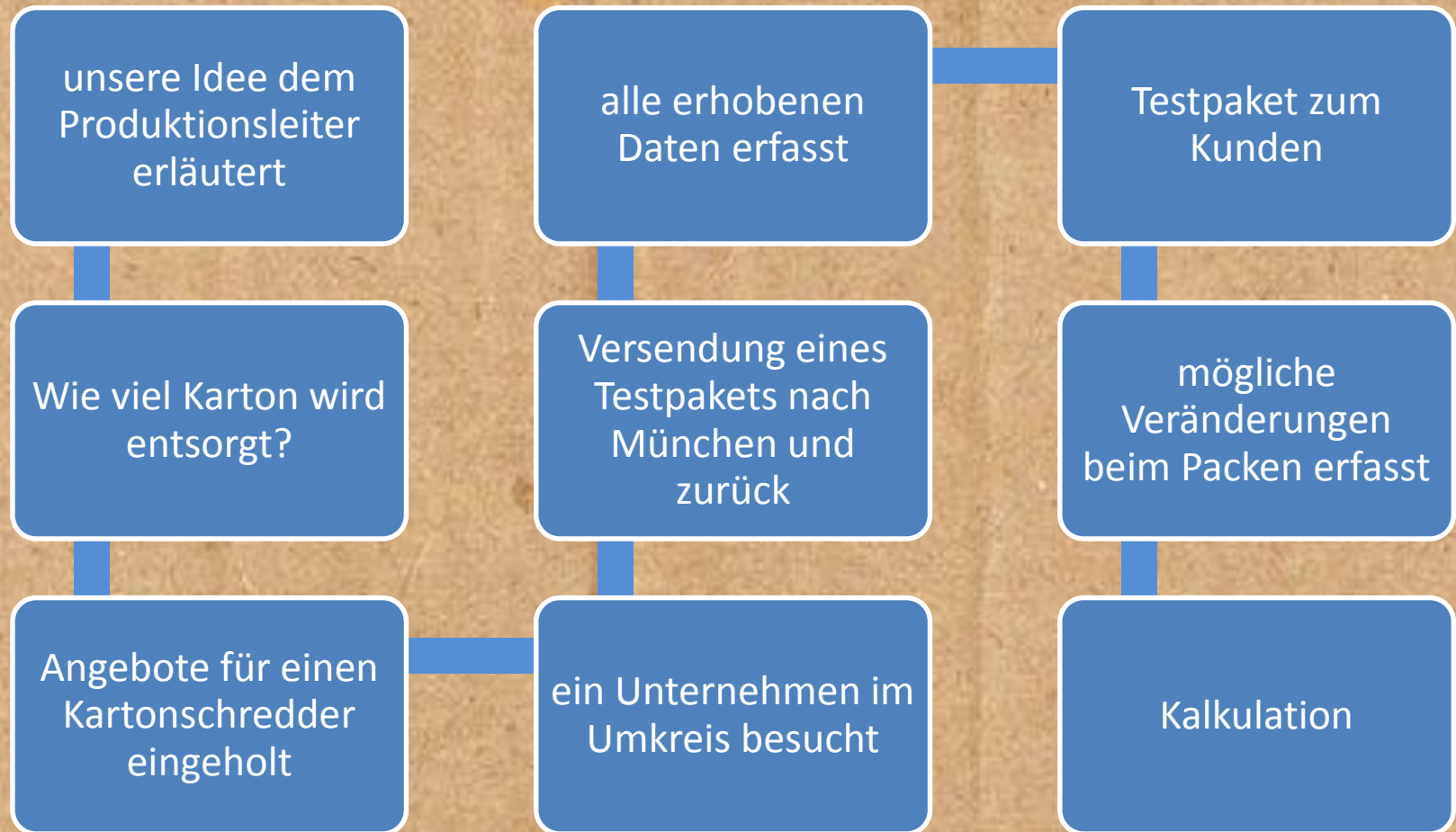
# Ideenfindung







# Herangehensweise



# Daten zur Entsorgung

| Entsorgung Kartonagen |          |          |          |                 |
|-----------------------|----------|----------|----------|-----------------|
| Datum 2017            | 20. Okt  | 22. Nov  | 20. Dez  | Quartal         |
| Abfallbeseitigung     | 4,22 t   | 4,46 t   | 4,44 t   | <b>13,12 t</b>  |
| Gutschrift            | 242,22 € | 209,38 € | 192,59 € | <b>644,19 €</b> |
| Kosten                | 173,23 € | 173,20 € | 164,75 € | <b>511,18 €</b> |
| Gewinn                | 69,24 €  | 36,18 €  | 27,84 €  | <b>133,26 €</b> |



# Vergleich weiterer Verpackungsparameter

|                                 | Füllmaterial     | Flo-Pack Folie |
|---------------------------------|------------------|----------------|
| Zeit (min)                      | 01:27            | 01:27          |
| Menge                           | ein kleines Netz | 4 Polster      |
| Gewicht (kg):                   |                  |                |
| 1. Paket leichtes Füllmaterial  | 3,7              | 3,5            |
| 2. Paket mittleres Füllmaterial | 3,7              | 3,5            |
| 3. Paket schweres Füllmaterial  | 3,8              | 3,5            |



# Kosten

| <b>Flo-Pack Schlauchfolie</b> | <b>Pro Bestellung</b>   | <b>Bestellung pro Jahr</b> |
|-------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Menge                         | 35 Rollen / 7.000 Meter | 210 Rollen / 42.000 Meter  |
| Kosten                        | 2.666,66 €              | <b>16.000,00 €</b>         |

| <b>Maschine Burghardt</b>      |        |                   |
|--------------------------------|--------|-------------------|
| Anschaffungskosten<br>Maschine | PS4    | 6.350,00 €        |
|                                | Sauger | 369,00 €          |
| <b>Gesamt im ersten Jahr</b>   |        | <b>6.719,00 €</b> |

# Berechnung Einsparung

|   |                    |
|---|--------------------|
| Kosten der Flo-Pack Schlauchfolie       | 16.000,00 €        |
| - Kosten der Maschine                   | 6.719,00 €         |
| - entgangener Gewinn aus der Entsorgung | 533,04 €           |
| <b>= Einsparung im ersten Jahr</b>      | <b>8.747,96 €</b>  |
| <b>Einsparung im Ø von 10 Jahren</b>    | <b>14.806,00 €</b> |

**Amortisationszeit: 5,4 Monate**



Hilfe

Eigenanteil

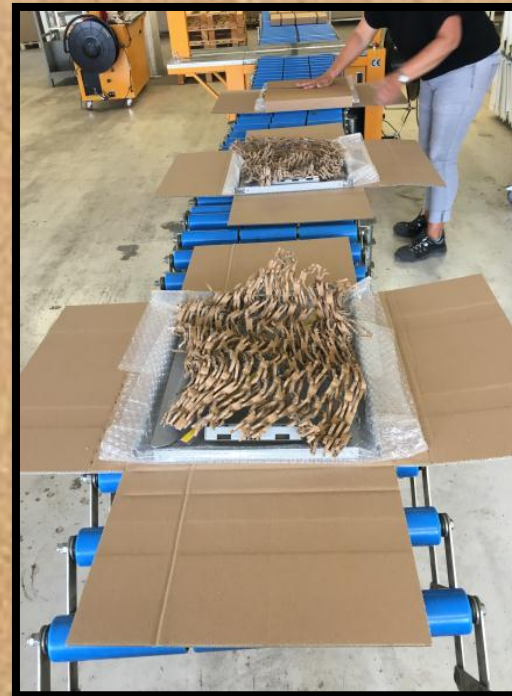
zum Unternehmen  
gefahren

selber gepackt

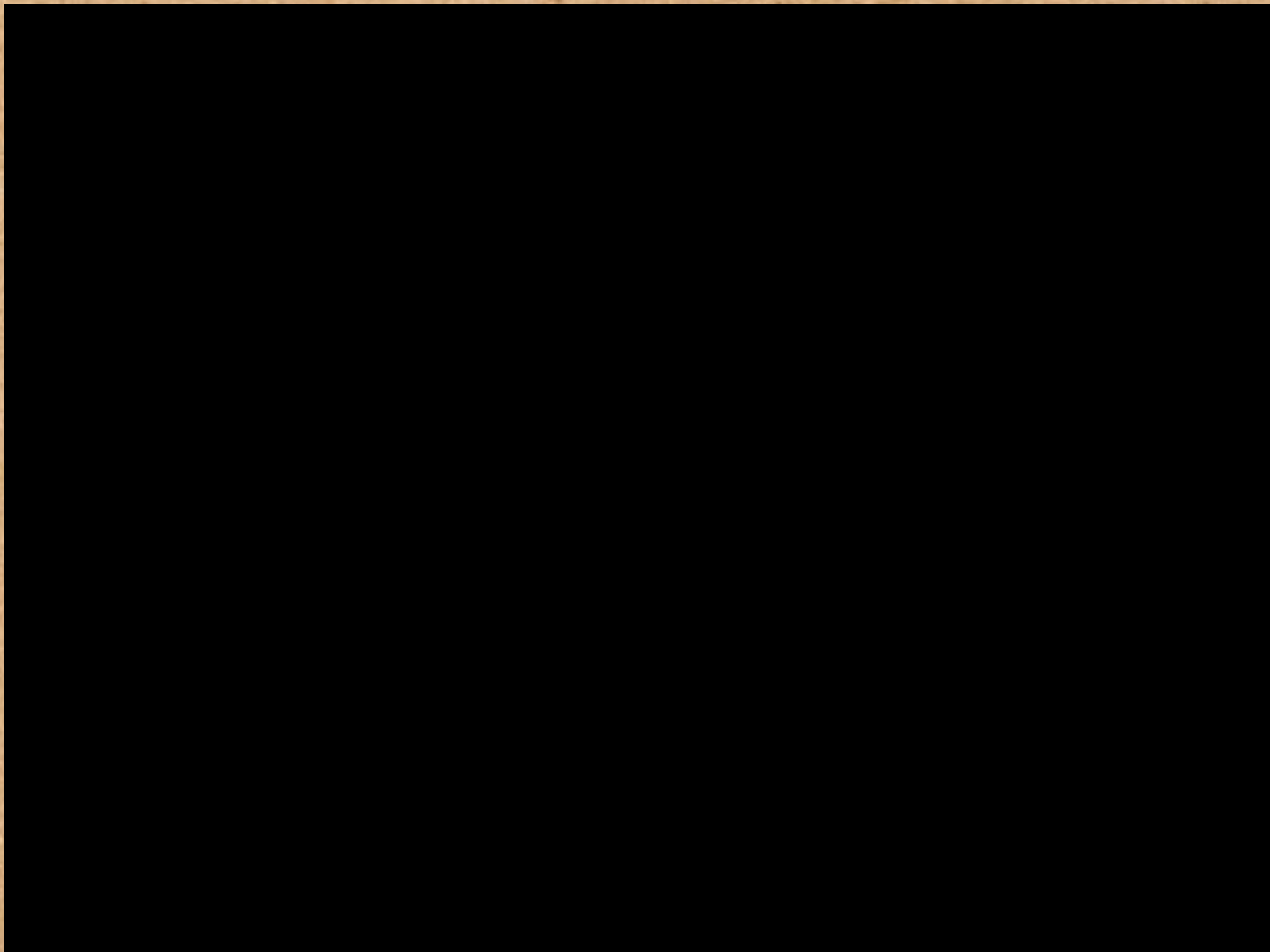
kalkuliert

organisiert

Unterstützung bei  
gewissen Vorgängen







# Fazit

Teamfähigkeit  
gesteigert

das  
Unternehmen  
besser kennen  
gelernt

eigenständig  
gearbeitet

große Akzeptanz  
bei der  
Geschäftsleitung  
erfahren →  
Projekt wird  
umgesetzt

Kosteneinsparung  
und Nachhaltigkeit





Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!  
Haben Sie noch Fragen?

