



*Wir denken  
Verpackung neu.*

# Timeline 12.06.



- 09:30 Eintreffen & Willkommenskaffee**
- 10:00 Begrüßung** (Dirk Breitkreuz, Wetropa) & **Übersicht über den Tag** (Moritz Gomm)
- 10:20 Kreislaufwirtschaft & nachhaltige Verpackungen bei De'Longhi – was wir tun und warum es sich rechnet**  
Markus Ungerer, De'Longhi Braun Household GmbH
- 10:40 ReFoam und RePaper – der Mehrwert von kreislauffähigen Verpackungen für die Industrie**  
Dirk Breitkreuz, Wetropa GmbH & Co. KG
- 11:00 Der ökologische und finanzielle Mehrwert von thermoplastische Polymere für Produkte**  
Dominik Händler, MOCOM Compounds GmbH & Co. KG
- 11:20** Pause
- 12:00 Workshop 1. Teil in 1-2 Gruppen: Der Business & Impact Case von Papierverpackungen, Kunststoffverpackungen und Polymere für Produkte – wie rechnet sich die Nachhaltigkeit jeweils?**
- 13:00** Mittagessen mit Finger Food in den Räumen
- 13:30 Rundgang durch die neue Produktion der Wabenplatten-Verpackungen**
- 14:15 Workshop 2. Teil**
- 15:30 Abschlussrunde & Take-Aways** (Moritz Gomm)
- 16:00 Verabschiedung** (Dirk Breitkreuz)



*"Das Reden über Probleme schafft Probleme. Das Reden über Lösungen schafft Lösungen."*

Dirk Breitkreuz



CEO

[breitkreuz@wetropa.de](mailto:breitkreuz@wetropa.de)

+49 6105 9756 101

# more than packaging

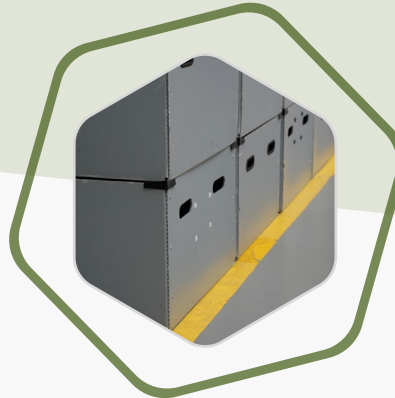
Verpackung ist mehr. Sie ist **Funktion, Design, Nachhaltigkeit und Strategie.**

*Wir denken  
Verpackung neu.*



## **Schutz & Kommunikation**

Schützt Produkte und stärkt Ihre Marke



## **Prozessoptimierung & Nachhaltigkeit**

Spart Ressourcen und optimiert Abläufe



## **Von der Idee bis zur Serie**

Entwicklung, Fertigung & Beratung aus **einer Hand**

## Timeline



### Gründung

Wetropa Packaging GmbH & Co.KG

# Umsatz Entwicklung



## Ereignisse

1970 Gründung

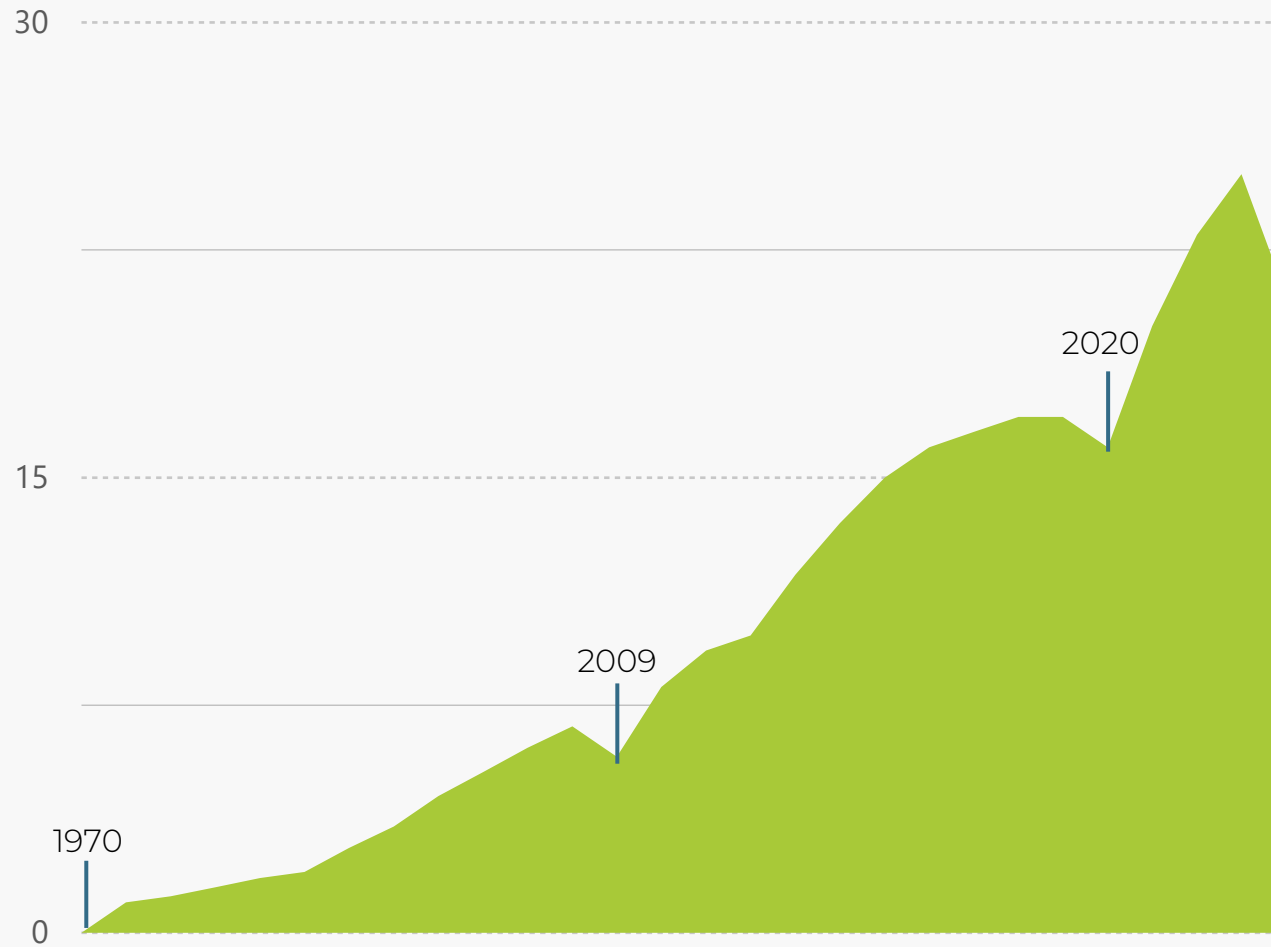
2009 Weltwirtschaftskrise

2020 Coronakrise

22  
Millionen

140  
Mitarbeiter

● Umsatz



## WETROPA SÜD

Übernahme der Firma MST und  
Eingliederung in die Gruppe

2013



1995



## WETROPA FRANKFURT

Übernahme der Firma Wetropa von  
Dirk Breitkreuz

2019



## CO2 Bilanziert

Die Wetropa Group ist das erste  
CO2 bilanzierte  
Schaumstoffverarbeitende  
Unternehmen in Europa



# Wetropa Standorte

Office Schweiz ←



**Wetropa Packaging**

Frankfurt am Main  
100 Mitarbeiter



**Wetropa Packaging Süd**

München  
40 Mitarbeiter





## Umfirmierung

Umfirmierung der Gruppe in  
Wetropa Packaging

2024

**WETROPAC**  
more than packaging

2024

## PaperCore

Aufnahme neues  
Produktsortiment Wabenplatten





*Wir denken  
Verpackung neu.*

2019

## CO<sub>2</sub> bilanziertes Unternehmen

Erstmalige Erfassung und Analyse



Unser Ziel:

- Emissionen senken
- Ressourcen schonen
- Prozesse optimieren

# INTERNE VERÄNDERUNGEN

Scope 1 + 2

2019-2024



**CO<sub>2</sub> Reduktion**

## Scope 1

### Maschinen

Optimierung des Maschinenparks  
durch energieeffizientere Anlagen



### Fuhrpark

Firmeneigene Elektrofahrzeuge

## Scope 2

### Photovoltaik Anlage

Eigene Anlage auf dem Dach der  
Produktion –  
Direkte Energieerzeugung vor Ort



### LED-Beleuchtung

Umstellung auf energiearme LED-  
Beleuchtung im gesamten  
Unternehmen

# ReFoam

Nachhaltiges Produktsortiment



# GRÖßTE HEBEL LIEGT AUßERHALB

Scope 3 2019-2024



**Der Gesamtemissionen sind auf Scope 3 zurückzuführen**

## Scope 3

### Materialportfolio

Reduzierung und Standardisierung



### Transparenz

Erhöhung der Transparenz von Verpackungen: Rezyklat Anteil, Gewicht, CO<sub>2</sub> Ausstoß

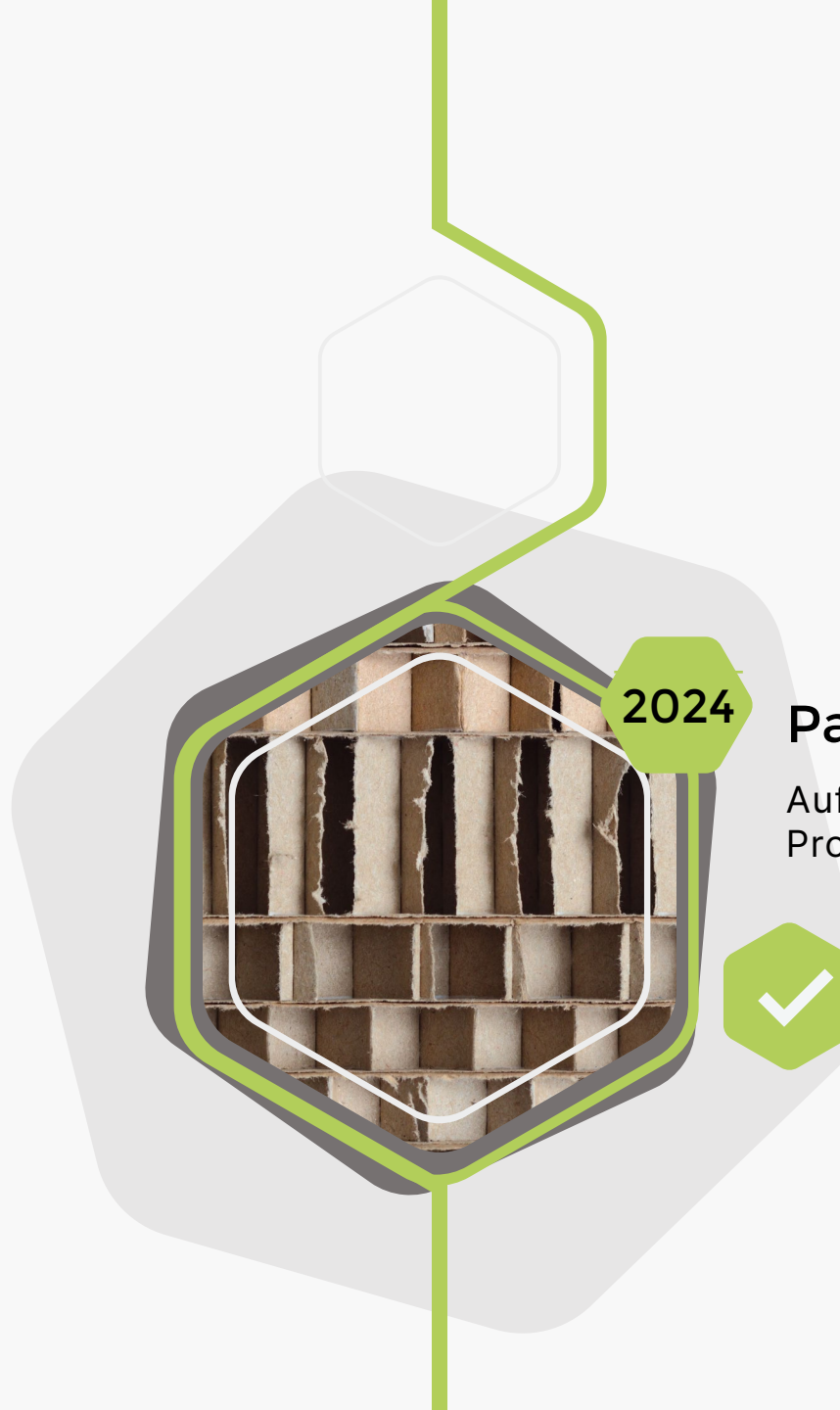
### Lieferantenportfolio

Lieferantenauswahl die einen echten Materialkreislauf gewährleisten



### Materialerweiterung

ReFoam & RePaper



2024

## PaperCore

Aufnahme Wabenplatte ins  
Produktsortiment



Nachhaltigkeit als Chance:

- Ablösung gängiger Materialien, z. Bsp EPS
- Innovationstreiber
- Prozess Optimierung

# Zwei Materialien. Unzählige Möglichkeiten.

## REPAPER

- Stabil
- Leicht
- Papierbasiert

### Einsatzbereich

Weißer Ware  
Transport  
Geräteverpackungen

## REFOAM

- Langlebig
- 100% Recyclierbar
- Vielseitig

### Einsatzbereich

Medizintechnik  
Werkzeugbranche  
Geräteverpackungen



# TRANSPARENZ = VERTRAUEN

Was unsere Verpackungen  
heute alles verraten



Technisches Datenblatt



CO<sub>2</sub> Fußabdruck



Rezyklatanteil



Materialgewicht

# Kreislaufwirtschaft in der Praxis

Nachhaltigkeit als Innovationstreiber

## Nachhaltigkeit



Technologie + Design + Recyclingfähigkeit

**REFOAM**   
**REPAPER** 



**Unser Nachhaltigkeitsansatz**  
Überzeugen – Erklären – Dranbleiben



**Zirkuläre Verpackungslösungen**  
ReFoam  
RePaper



**Produktion**  
Energiearme & standardisierte  
Fertigung mit optimierten  
Prozessen (WLP)



**Umsetzung**  
Entwicklung eigener Standards und  
Partnerschaften

# Mittel Empfindlichkeit

## Praxisbeispiel



Ziel der Umstellung von Schaum auf PaperCore

- Reduzierung der CO<sub>2</sub> Quote
- PCR verbessern



Produkt hat eine mittel Empfindlichkeit,  
eine Umstellung ist möglich



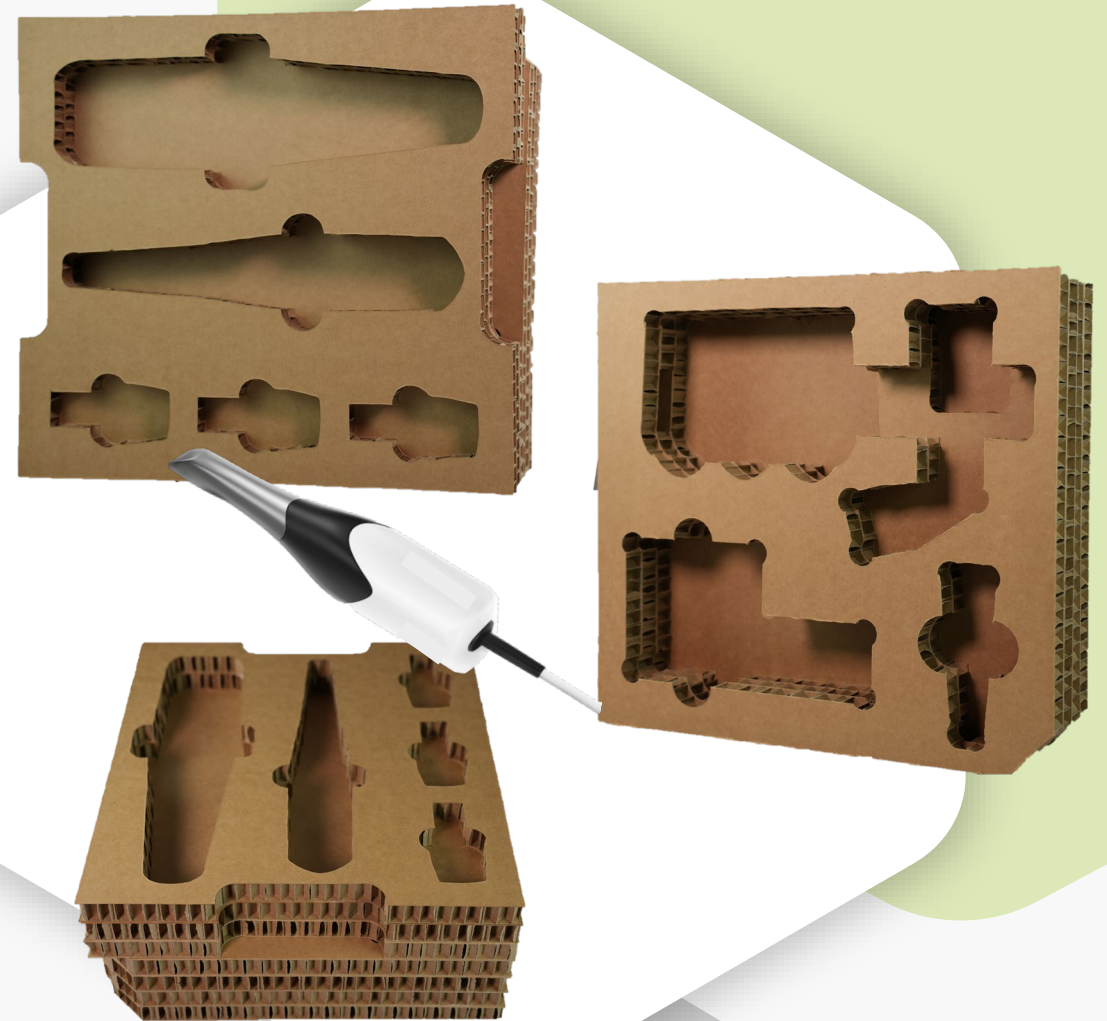
Keine Verschlechterung der Stückkosten

3,78 kg

CO2e Foam

0,82 kg

CO2e PaperCore





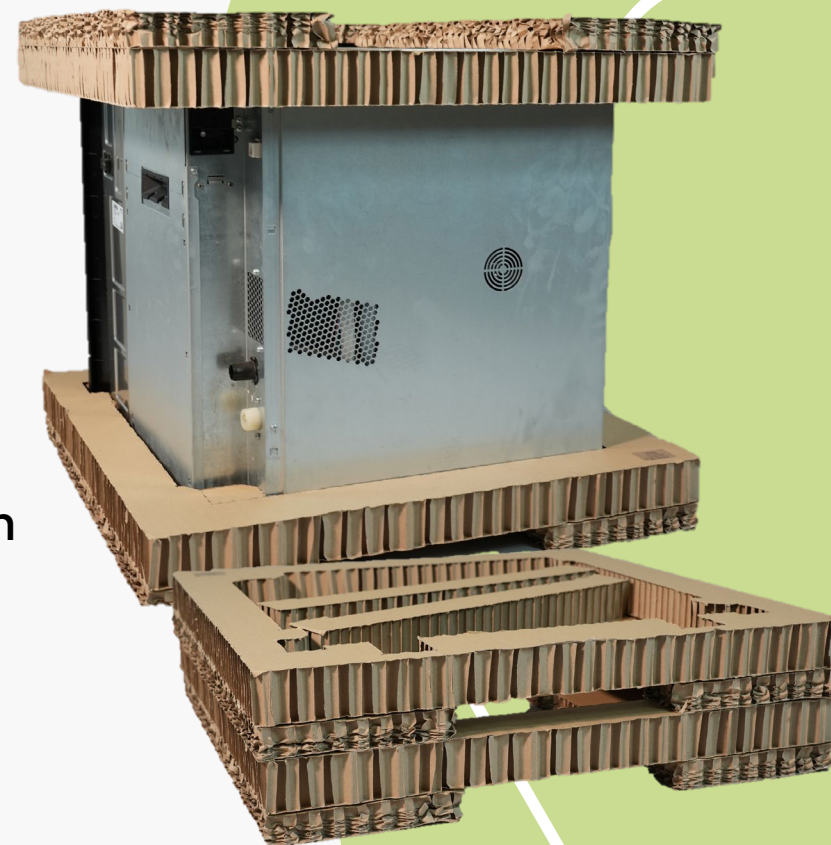
Ersatz für EPS



Hohe Schutzwirkung trotz  
Papier - Lösung PaperCush



100% Recyclabel über  
die Papiertonne



# GREEN THINKING SMART PACKAGING

Nachhaltige Materialien  
als Motor für Innovation



Steigerung Image und  
Wirtschaftlichkeit



Weniger Komplexität, weniger  
Material, mehr Effizienz



ReFoam & RePaper Teil  
unserer Vision



Nachhaltigkeit rechnet  
sich. Für alle.



Let's  
connect!

---



Vielen  
Dank!

*Wir denken  
Verpackung neu.*