

# SOFTWAREDEMONSTRATOR

## BEISPIELSZENARIEN

### Bremen Shanghai, Flugtransport

Führen Sie eine Einzelberechnung in Form einer Beschaffung durch. Wählen Sie ein beliebiges Flugzeug und ein repräsentatives Transportgewicht. Als Strecke wird die Verbindung *Bremen – Shanghai* festgelegt. (Beschaffung -> Flugtransport -> Internationaler Flug)

### Bremen Shanghai, Seetransport

Führen Sie eine Einzelberechnung in Form einer Beschaffung durch. Wählen Sie ein beliebiges Seeschiff und dasselbe Transportgewicht. Als Strecke wird die Verbindung *Bremen – Shanghai* gewählt. (Beschaffung -> Seeschiff-Transport)

## GRUPPIERTE BERECHNUNG

### LKW und Flugzeug

Führen Sie eine gruppierte Berechnung durch. Wählen Sie als erstes Transportmittel einen Straßentransport mit Sattelzug und als Strecke *Passau – Frankfurt Flughafen*. Als zweiten Abschnitt wählen Sie einen Flugtransport von *Frankfurt* nach *Shanghai*. Lassen Sie den Verbrauch berechnen. Das Transportgewicht bleibt gleich. (Gruppierte Berechnung -> Straßenverkehr -> Gruppierte Berechnung -> Flugfracht -> Verbrauch)

### Binnenschiff und Seetransport

Führen Sie eine gruppierte Berechnung durch. Wählen Sie als Transportmittel ein Binnenschiff. Als Strecke *Passau – Hamburg*. Das Transportgewicht bleibt gleich. Als zweiten Abschnitt wählen Sie einen Seetransport von *Hamburg* nach *Shanghai*. Lassen Sie den Verbrauch berechnen. (Gruppierte Berechnung -> Binnenschiffahrt -> Gruppierte Berechnung -> Seeschiffahrt -> Verbrauch)

**PROBIEREN SIE EIGENE VARIANTEN NACH WAHL!**

**WEITER AUF SEITE 2**

## TOUR 1



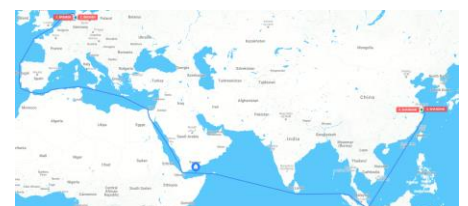
## TOUR 2



## VARIANTE I



## VARIANTE II



**SEITE 1**

# SOFTWAREDEMONSTRATOR

## AUSWERTUNG BEISPIELSZENARIEN

Die durchgeführten Szenarien können nun ausgewertet werden. Gehen Sie hierfür von der Startseite aus über den Button „Auswertung“ auf die Analyseseite.

Mittels des Knopfes „Auswahl ausklappen“ können Sie sich die durchgeführten Fahrten und Positionen auflisten lassen. Wählen Sie die zu analysierenden aus (im vorliegenden Beispiel die auf Seite 1 durchgeführten 4 Fahrten). Klicken Sie auf „Auswahl zuklappen“ und auf „Graph darstellen“. Nun können Sie die Positionen miteinander vergleichen.

Auf der X-Achse werden die Kosten und auf der Y-Achse die CO<sub>2</sub>e-Werte dargestellt. Die Dauer einer Position wird durch die Größe der Blasen abgebildet.

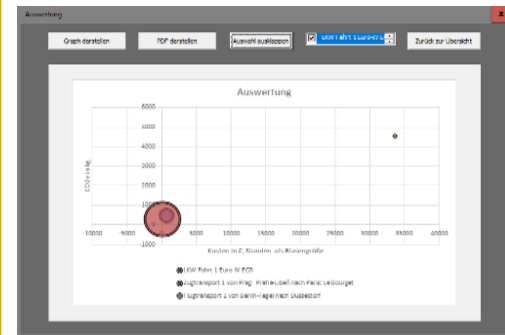
## WEITERE BERECHNUNGEN

Über die Startseite sind weitere Analysen möglich. Sie können verschiedene Verpackungsarten miteinander vergleichen und über denselben Weg auswerten lassen wie vorher.

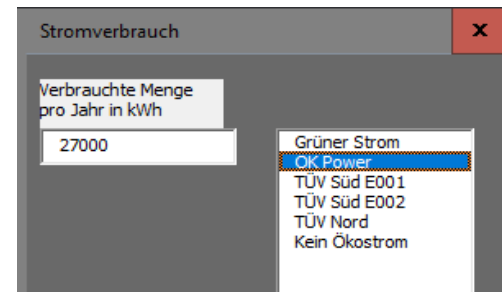
Verschiedene Strom- Wärme- und Kühlmittelkombinationen können verglichen werden. Der Punkt Immobilienbau ist leider noch nicht verfügbar.



## AUSWERTUNG



## STROM



## HEIZWERTE

