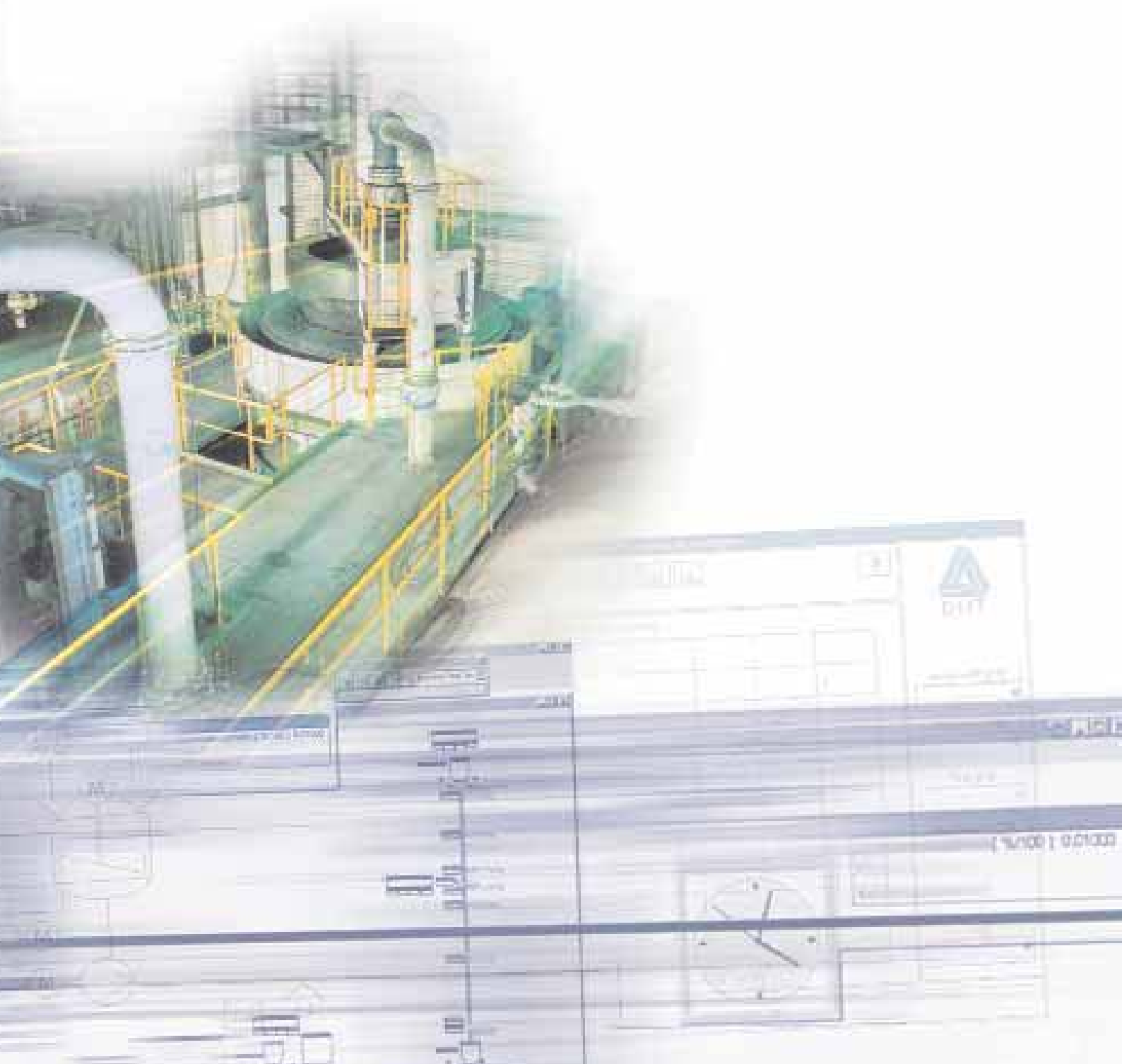


# **Aufbereitung**

**- Alles aus einer Hand**



## Aufbereiten mit der DMT

Zentrale Aufgabe der Aufbereitungstechnik der DMT ist die ingenieurtechnische Beratung bei der Herstellung hochwertiger Produkte aus Primär- und Sekundärrohstoffen. Betreiber von Aufbereitungsanlagen aus aller Welt werden von unseren Spezialisten zielgerichtet bei der Auswahl des technisch und wirtschaftlich besten Verfahrens unterstützt.

Basis unserer umfangreichen Tätigkeiten bildet die Ermittlung der Aufbereitungseigenschaften von Roh- und Reststoffen. Untersuchungen im Labor- und Technikums-Maßstab sowie Simulationen und Berechnungen gewährleisten die Auslegung, Planung und Optimierung des geeigneten Aufbereitungsverfahrens.

Neben den wichtigen Prozessschritten der mechanischen Verfahrenstechnik wie Zerkleinerung,

Klassierung, Sortierung oder der Fest-Flüssig-Trennung beziehen wir selbstverständlich u.a. Resultate aus Feasibility- und Wirtschaftlichkeitsstudien in unsere Betrachtungen mit ein.

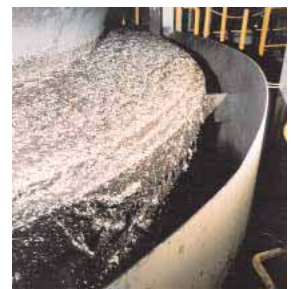
Eine hilfreiche Unterstützung für den laufenden Betrieb ist das schnelle Simulationstool Quicmans®. Unsere Kunden haben die Möglichkeit, online die Qualität und Menge von Schüttgütern zu verfolgen, um so den Materialfluss optimal zu gewährleisten.

Praktische Erfahrungen und eine breite Wissensbasis aus Forschung und Entwicklung tragen entscheidend dazu bei, dass Sie den größten Nutzen aus Ihren Rohstoffen ziehen können.

Sicher und wirtschaftlich aus einer Hand.



Modellansicht Quicmans



Pneumatische Flotation

### Aufbereitung - Alles aus einer Hand

DMT GmbH  
Bergbau Service

Am Technologiepark 1  
45307 Essen  
Telefon (02 01) 172-15 65  
Telefax (02 01) 172-15 75  
E-Mail [bs@dmtd.de](mailto:bs@dmtd.de)  
Internet [www.dmt.de](http://www.dmt.de)

DIN EN ISO  
9001  
zertifiziert