



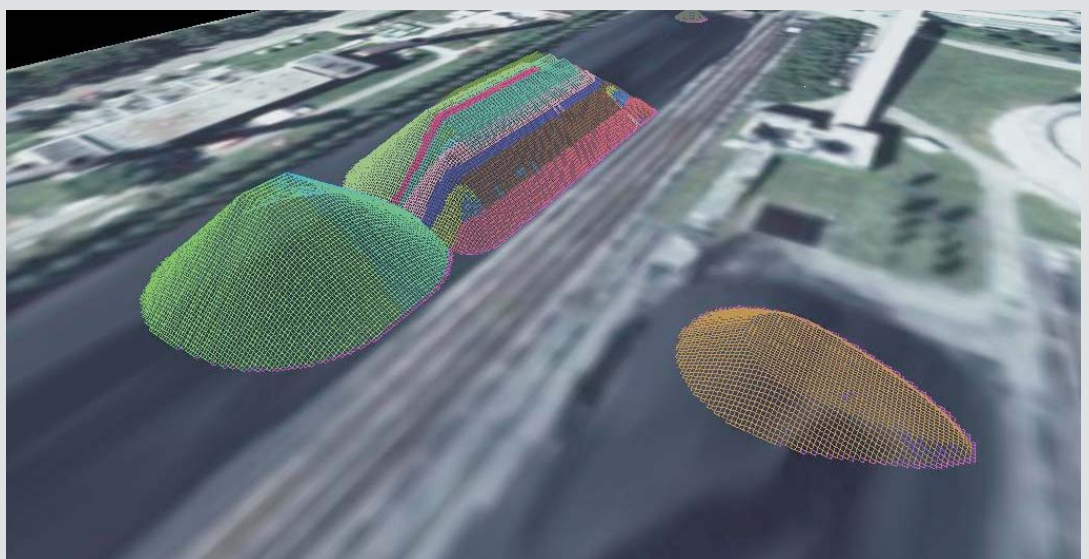
MBS® 2D / 3D *Haldenvisualisierung*

Kohle ist nicht gleich Kohle. Das Stoffstrommanagement System MBS bietet mit dem neuen 3D-Zusatzmodul für die Kohlehaldenvisualisierung ein optimales Werkzeug für die grafische Darstellung der unterschiedlichen Kohlequalitäten und –kosten.

Totale Transparenz: die neue MBS 3D Haldenvisualisierung

Mit dem Einsatz der MBS Haldenvisualisierung gehören Stillstandszeiten aufgrund von Brennstoffproblemen der Vergangenheit an. Die MBS Haldenvisualisierung ermöglicht eine bessere Überwachung der Qualität und

des Aufbaus der Kohlehalden sowie die Erstellung von Prognosen bezüglich der Kohlequalität, die in den Bekohlungs-bunker befördert wird. Dies macht eine gleichmäßige, technisch optimale Fahrweise Ihrer Anlage möglich.

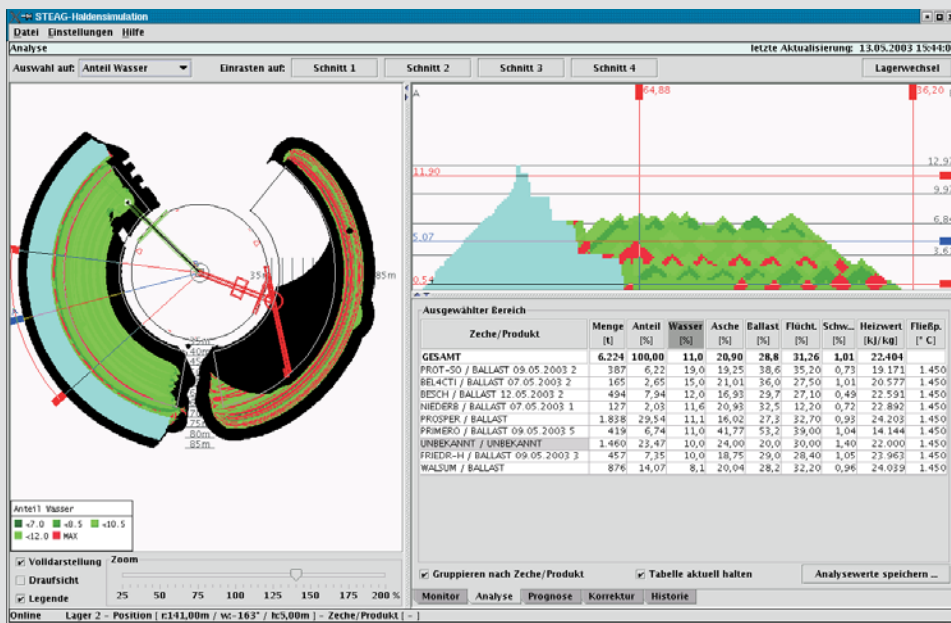


3D Visualisierung einer Halde mit versch. Farben für die jeweiligen Kohlelieferungen

Die Halden können eine beliebige Struktur (Form, Abgrenzungen etc.) aufweisen sowie von unterschiedlichsten Lagerplatzgeräten (z.B. Absetzer, Kratzer, Kreisbettmischanlage etc.) auf- und abgehaldet werden. Das MBS System erhält geographische Informationen direkt aus der Leittechnik und verbindet diese mit den Informationen zu den Stoffströmen, um die Halden physikalisch exakt darzustellen.

Durch die Haldenvisualisierung können folgende Fragestellungen auf einfache Weise geklärt werden:

- Welche Sorten/Qualitäten/Mischungen werden beim Abhalden in der nächsten Zeit gefördert?
- Wie kann abgehaldet werden, um eine bestimmte Qualität zu erreichen?
- Wo liegen welche Kohlesorten auf der Halde?
- Historie: Wie wurde z.B. in der Nacht aufgehaldet?
- Gibt es "HotSpots" einer bestimmten Eigenschaft in der Halde?



2D Visualisierung einer Rundhalde mit versch. Farben für die jeweiligen Heizwerte

Interesse an mehr?

Dann schauen Sie doch auf unserer Homepage www.hauk-sasko.de vorbei. Dort finden Sie weitere Informationen über Anwendungen und Arbeitsbereiche. Oder rufen Sie uns einfach an unter der Telefonnummer 07 11/7 25 89-0. Ihr Ansprechpartner ist Herr David Sasko.

