

Discovery Live @ SMS group GmbH

Maschinen und Anlagen für Stahlherstellung und -verarbeitung

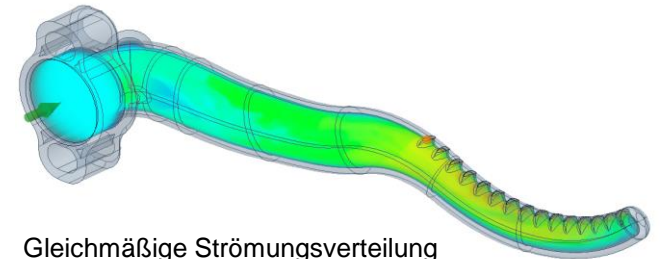
Additiv gefertigte Bauteile können funktional und hinsichtlich ihrer Kosten signifikant optimiert werden

Beispiel-Applikation für Discovery Live:
Fluidführung optimal gestalten für Hydraulik oder Kühlung

- Mit Discovery Live werden während des Konstruktionsprozesses die Auswirkungen verschiedener Designänderungen verglichen.
- Man sieht direkt was passiert und vermeidet somit zeitintensive Iterationen.
- Für uns ist es das richtige Werkzeug, um neue Bauteile funktionsoptimiert zu entwickeln.

„Als Konstrukteurin bin ich jetzt unabhängiger und kann viele Untersuchungen selbst durchführen.
Discovery Live macht den Konstrukteur glücklich!“

SMS  group



Gleichmäßige Strömungsverteilung
in einem Walzenkühlrohr