Stiftung
Wissenschaft und
Politik
Deutsches Institut
für Internationale
Politik und Sicherheit

## A simulation-based optimization framework for integrating scheduling and model predictive control, and its application to air separation units. Facilities for Multimedia Data Types.

Aus britischen und französischen Fachzeitschriften, 1. Halbjahr 2001 Lisia S. Dias, Richard C. Pattison, Calvin Tsay, Michael Baldea, Marianthi G. Ierapetritou

Drei Themen erscheinen in den hier betrachteten Zeitschriften zentralDer eigene Körper ist das uns Nächste, das die Folgen einer Übermächtigung und Ausbeutung der Mit- und Umwelt zu spüren bekommt, er ist gleichzeitig aber auch der Ort und der Anlass, um im UmGang mit der äußeren Natur seine innere Natur zu erfahren. In der Verbindung dieser Wahrheit (der Füße) mit den Wahrheiten der Wissenschaften, der Mythen (Religionen) und der Kunst besteht eine Chance, die conditio humana mit der conditio natura zu harmonisieren, denn es müsste in der Natur der Sache liegen, dass der Sache der Natur Vorrang eingeräumt wird. Die vorliegenden aufeinander aufbauenden Bände können besonders für ökologiebewusste Pädagogen, Politiker, Ökonomen und Künstler, Wissenschafter, Entwicklungshelfer, Raumplaner, generell für Lebensgestalter sowohl als ein umfangreiches Lehrbeispiel für vernetztes Denken gelesen werden, das gemeinsame Hintergründe und Ursachen der Mensch- und Naturnutzung aufzeigt, als auch Anreize, Beispiele und praktische Hinweise geben zur Gegen-Dressur von Gewohnheiten des Wahrnehmens, Denkens und Handelns, die zur Lösung globaler Probleme inzwischen obsolet geworden sind. Das erste betrifft

## Die Evropäische Union – avf dem Weg zvm Staat ohne Demos?

Vor allem zwei €tudien sind in Zusammenhang mit der europäischen Identitätsfrage von Interesse. Die erste stammt von **Peter van Ham** vom niederländischen For-

schungs- institut Clingendael, in *International Politics*, und konzentriert sich auf die Frage, wie

homogen die EU in politischer und kultureller Hinsicht zu einer Zeit sein muß, zu der sie immer mehr staatsähnliche Funktionen übernimmt, nicht nur auf ökonomischem Gebiet und speziell in der Währungspolitik, sondern auch in der Außen-

und €icherheitspolitik. Die zweite ist das Ergebnis eines empirischen Forschungspro- jekts von Martin Marcvssen, Thomas Risse, Danie1a Enge1mann-Martin, Hans Joachim

> SZUMA Nachrichten April 2004

> > 1