

Verbundprojekt AutoOPP 2.0: Automatische Erkennung des Arbeitsplanes anhand von Konstruktionsdaten

Kurzfassung:

Ziel des Verbundvorhabens AutoOPP 2.0 ist, eine KI-Methodik zu entwickeln, mit der sich aus 2D- und 3D-Konstruktionsdaten von Bauteilen die jeweils infrage kommenden Fertigungsverfahren sowie der kostenoptimale Arbeitsplan automatisiert ableiten lassen.

Der Projektkoordinator ist die Easy2Parts GmbH. Die THD ist der Projektpartner des Verbundprojekts. Der Projektleiter seitens der THD ist Prof. Dr. Florian Wahl.

Pressemitteilungen:

- <https://www.softwaresysteme.dlr-pt.de/de/forschungsvorhaben-ki4kmu.php>
- https://www.softwaresysteme.dlr-pt.de/media/content/01IS22059_Projektblatt_AutoOPP20.pdf

Eckdaten	Ziele
Kurztitel	Automatische Erkennung des Arbeitsplanes anhand von Konstruktionsdaten.
AutoOPP 2.0	
Forschungsschwerpunkt	
Digital Technologies and their Applications	
Laufzeit	
01.03.2023 - 30.04.2025	
Fördergeber	
Bundesministerium für Bildung und Forschung	
Projektträger	
DLR Projektträger	
Projektleitung	
Prof. Dr. Florian Wahl	

