

LINK

Liaison von I4.0-Komponenten

Programm / Ausschreibung	BASIS, Basisprogramm, Budgetjahr 2021	Status	abgeschlossen
Projektstart	01.11.2020	Projektende	30.06.2021
Zeitraum	2020 - 2021	Projektlaufzeit	8 Monate
Keywords			

Projektbeschreibung

Industrie 4.0-Systemen. Der Entwurf soll durch ein ziel-orientiertes, verteiltes und intuitives Zusammenfügen bestehender Komponenten unterstützt werden und somit folgenden Nutzen generieren:

- Effektiveres Konfigurieren von Industrie 4.0-Systemen
- Schnellerer Entwurf von Industrie 4.0-Systemen
- Reduktion der Abhängigkeit von teuren Industrie 4.0-Beratern

Grundlage für das Werkzeug ist die Entwicklung einer Entwurfs- und -Design-Plattform für I4.0-Komponenten, mit den folgenden Funktionalitäten:

- Zielorientierte Suche nach geeigneten Interaktionspartnern
- Verteiltes System-Engineering
- Intuitive Benutzerschnittstellen

Projektpartner

- CompUnity GmbH