

## LINK

Liaison von I4.0-Komponenten

<b>Programm / Ausschreibung</b>	BASIS, Basisprogramm, Budgetjahr 2019	<b>Status</b>	abgeschlossen
<b>Projektstart</b>	01.09.2019	<b>Projektende</b>	31.10.2020
<b>Zeitraum</b>	2019 - 2020	<b>Projektlaufzeit</b>	14 Monate
<b>Keywords</b>			

### 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