

ALLIANZ

**Industrie 4.0**

BADEN-WÜRTTEMBERG | 

---

**Gebündelte Innovationskraft für die industrielle Zukunft**



# Vernetzt – Verzahnt – Verbunden



Die Allianz Industrie 4.0 ist ein vom Wirtschaftsministerium Baden-Württemberg initiiertes und gefördertes Netzwerk. Gemeinsam mit unseren Partnerorganisationen bündeln wir die Kompetenzen aus Produktions- sowie Informations- und Kommunikationstechnik und begleiten den industriellen Mittelstand in Richtung Industrie 4.0. Die Koordinierungsstelle ist beim VDMA-Landesverband Baden-Württemberg angesiedelt.

Mit unseren Netzwerkpartnern aus Unternehmen, Einrichtungen der angewandten Forschung, Verbänden, Kammern und Sozialpartnern streben wir an, Baden-Württemberg als weltweit führende Region für Industrie 4.0 Technologien zu etablieren.

Kleine und mittlere Unternehmen spielen dabei eine entscheidende Rolle und stehen im Fokus unserer Arbeit. Sie sollen

in besonderem Maße von der Allianz profitieren. Um dieses Ziel zu erreichen, unterstützen und stärken wir durch ein umfassendes Maßnahmenbündel die unmittelbare Zusammenarbeit aller Akteure.

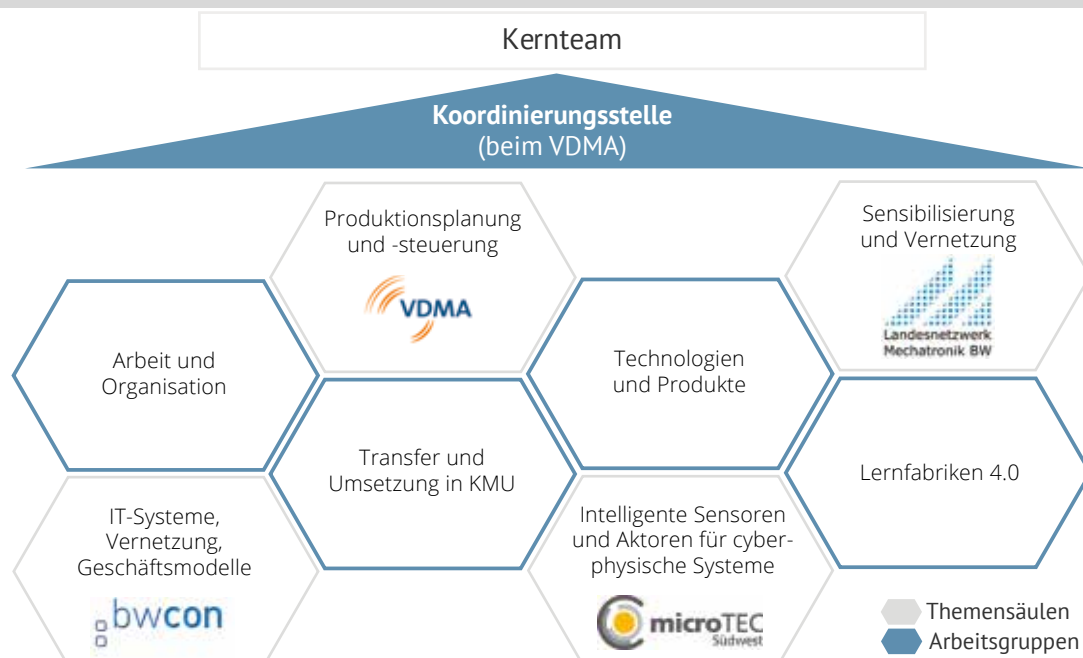
Neben Informationsangeboten liegt der Schwerpunkt auf der Vernetzung der beteiligten Branchen und Technologiefelder. Dabei kann auf die traditionellen Stärken unserer Betriebe zurückgegriffen werden: Als „Fabrikaurüster der Welt“ sind baden-württembergische Betriebe bereits heute führend im Maschinen- und Anlagenbau sowie bei auf die Industrie ausgerichteten Informations- und Kommunikationstechniken. Nun gilt es, diese gewachsenen Partnerschaften weiter auszubauen und zu vernetzen.

„Die Vision von Industrie 4.0 wird sich evolutionär in den Betrieben entwickeln und betrifft die gesamte Wertschöpfungskette. Die Chancen, die Industrie 4.0 mit sich bringt, sind enorm. Deshalb ist es so entscheidend, dass wir unseren Mittelstand und die Beschäftigten schnellstmöglich fit für diesen Strukturwandel machen.“

**Dr. Nicole Hoffmeister-Kraut,**  
Wirtschaftsministerin  
Baden-Württemberg








## Lenkungskreis der Allianz Industrie 4.0 BW

Vorsitzender: Dr.-Ing. E.h. Wittenstein



Partnerorganisationen

## UNSERE ZIELE

-  Baden-Württemberg als Leitanbieter für Industrie 4.0 etablieren
-  Kleinen und mittleren Unternehmen Orientierung für eigene Wege in die Industrie 4.0 bieten
-  Die Vernetzung der beteiligten Branchen und Technologiefelder stärken
-  Innovationsprozesse verstärken
-  Beschäftigte und nachwachsende Generationen auf ein sich veränderndes Aufgabenspektrum vorbereiten
-  Den Know-how-Schutz sowie die Sicherheit und Vertraulichkeit von Daten adressieren
-  Die Sichtbarkeit des Landes als Zentrum für Industrie 4.0-Angebote erhöhen

## UNSER ANGEBOT FÜR UNTERNEHMEN

### Scouting – Ihr Einstieg in die Digitalisierung



Sie fragen sich, welchen konkreten Nutzen Ihr Unternehmen aus der Digitalisierung ziehen kann? Hier setzt unser Scouting-Konzept an. Das Industrie 4.0 Scouting ist speziell auf die Bedarfe von kleinen und mittelständischen Unternehmen zugeschnitten. Hierzu wählen wir mit Ihnen den Experten aus, der am besten zu Ihrem Unternehmen passt. Das Scouting umfasst einen zweieinhalbtägigen Workshop bei Ihnen im Betrieb. Mit unseren mittelstandserfahrenen Experten arbeiten Sie gemeinsam gezielt an der Weiterentwicklung Ihres betriebsindividuellen Lösungsportfolios. So können Sie kurzfristig nachhaltige Erfolge erzielen. Das Scouting wird mit bis zu 50 Prozent durch das Wirtschaftsministerium Baden-Württemberg gefördert.\*

### Wettbewerb „100 Orte für Industrie 4.0 in Baden-Württemberg“



Sehen Sie hinter Industrie 4.0 keine abstrakte Vision, sondern gelebte Realität? Nutzen Sie innovative Lösungen, die den Mehrwert der digitalen Vernetzung erkennen lassen? In einem fortlaufenden Wettbewerb sucht die Allianz Industrie 4.0 Baden-Württemberg nach herausragenden Ideen aus Wirtschaft und Wissenschaft, die das Potenzial von Industrie 4.0 voll ausschöpfen.

Eine erfolgreiche Bewerbung hängt von der Marktrelevanz und dem Innovationsgrad der Lösung ab. Der Wettbewerb richtet sich an Unternehmen aus Baden-Württemberg, in erster Linie an kleine und mittlere Betriebe. Als einer der „100 Orte“ erhält Ihr Unternehmen die Aufmerksamkeit, die Ihre innovative Lösung verdient. Darüber hinaus profitieren Sie von einem wachsenden Netzwerk.

### Lernfabriken 4.0: Wichtige Partner für die Aus- und Weiterbildung



Industrie 4.0 stellt die Arbeitswelt auf den Kopf. Während früher eine Ausbildung oft für ein ganzes Berufsleben ausreichte, zwingt die Fabrik der Zukunft zum Umdenken. Um Berufsschulen und Unternehmen bei der Aus- und Weiterbildung zu unterstützen, hat das Wirtschaftsministerium Baden-Württemberg die Träger der beruflichen Schulen aufgerufen, gemeinsam mit der regionalen Wirtschaft sogenannte Lernfabriken 4.0 einzurichten. Die Idee, die sich dahinter verbirgt? Konkrete Aufgabenstellungen aus dem Unternehmensalltag zu simulieren und transparent zu machen. Die Lernfabriken gleichen in ihrem Aufbau einer realen Fabrik, in der Industrie 4.0 erlebbar gemacht wird. Durch die praxisnahe Lernumgebung sind die Lernfabriken wichtiger Partner für die gezielte Aus- und Weiterbildung in den Regionen.

\* Industriebetriebe mit Stammsitz in Baden-Württemberg und maximal 500 Beschäftigten können diese Förderung in Anspruch nehmen.

## Bleiben Sie auf dem neuesten Stand

Im mittlerweile sehr großen Industrie 4.0-Informationsschub helfen wir Ihnen, den Durchblick zu bewahren. Wir haben den Überblick über praxisnahe Hilfestellungen für Unternehmen. Darüber hinaus bieten wir Ihnen aktuelle Informationen zu Fachveranstaltungen, Förderprogrammen, Studien, Besuchen vor Ort, Matchmakings oder Messebeteiligungen im In- und Ausland.

Abonnieren Sie unseren kostenlosen Infoletter über [info@i40-bw.de](mailto:info@i40-bw.de) oder sprechen Sie uns einfach an!

## Allianz Industrie 4.0 Baden-Württemberg beim VDMA e.V.

Kronenstr. 3  
70173 Stuttgart

Telefon +49 711 22801 20  
Fax +49 711 22801 24

[www.i40-bw.de](http://www.i40-bw.de)  
[info@i40-bw.de](mailto:info@i40-bw.de)

gefördert von



**Baden-Württemberg**

MINISTERIUM FÜR WIRTSCHAFT, ARBEIT UND WOHNUNGSBAU

