

## INFORMATIONEN- UND KOMMUNIKATIONSTECHNIK

### Kompetenz und Konvergenz im Fokus

Der Freistaat Bayern ist europaweit und international mit über 300.000 Beschäftigten in mehr als 20.000 Unternehmen in der Informations- und Kommunikationstechnik (**IuK**) führend. Software und Mikroelektronik bestimmen als Basistechnologien nahezu aller Anwendungsbranchen die Innovationsfähigkeit. Mehr als die Hälfte der Industrieproduktion, die meisten modernen Dienstleistungen und 80 Prozent der Exporte hängen vom Einsatz der **IuK** ab.

Besondere Wachstumschancen eröffnen sich den **IuK**-Unternehmen zukünftig vor allem in den Konvergenzbereichen zu und zwischen anderen Industrie- und Wirtschaftssektoren sowie in der stetig zunehmenden Internationalisierung dieses Bereichs. Das **IuK**-Cluster BICCnet richtet seinen besonderen Fokus auf diese Felder, es vernetzt aktiv und intensiv die **IuK**-Unternehmen, Universitäten, Hochschulen sowie außeruniversitären Forschungseinrichtungen und fördert dadurch den Wissenstransfer.

Um diese Vernetzung möglichst effektiv und optimal zu realisieren, ist das BICCnet seit 2016 als eine strategische Einheit in das Zentrum.Digitalisierung.Bayern (**ZD.B**) integriert. Dies gewährleistet vor allem in den Bereichen Internationalisierung, Kooperationsunterstützung und Wissenstransfer einen fruchtbaren und nutzbringenden Austausch zwischen Cluster und **ZD.B**.

Das **ZD.B** bietet in diesem Zusammenhang sechs Plattformen zu den Themen Digitale Produktion, Vernetzte Mobilität, Cybersicherheit, Digitale Gesundheit/Medizin, Digitalisierung im Energiebereich sowie Bildung/Wissenschaft/Kultur, die eng mit dem Cluster zusammenwirken.

### Schwerpunkte

- Unterstützung von **IuK**-Unternehmen bei der Aufstellung im internationalen Kontext
- Wissenstransfer aus der Forschung in die Wirtschaft

### Cluster A-Z

## Cluster A-Z

[Zurück zur Cluster-Übersicht](#)

### Kontakt



#### BICCnet Clusterbüro

Lichtenbergstraße 8  
85748 Garching

Telefon: +49 89 248807119

Telefax: +49 89 248807103

E-Mail: [clusterbuero\(at\)bcc-net.de](mailto:clusterbuero(at)bcc-net.de)

Internet: [www.bicc-net.de](http://www.bicc-net.de)

### Weitere Informationen



Ausführliche Informationen zur Branche "Informations- und Kommunikationstechnik" finden Sie auch bei Invest in Bavaria.

zur Stärkung der Innovationsfähigkeit der Unternehmen

- Kooperationsunterstützung
- Trendscouting



**Sascha Stöppelkamp**  
Clusterleiter

---

## Ähnliche Cluster

Leistungselektronik|

Mechatronik & Automation|

Sensorik|