

# KOINNO Bieter All-In

Erfolgreiche Teilnahme an  
öffentlichen Ausschreibungen

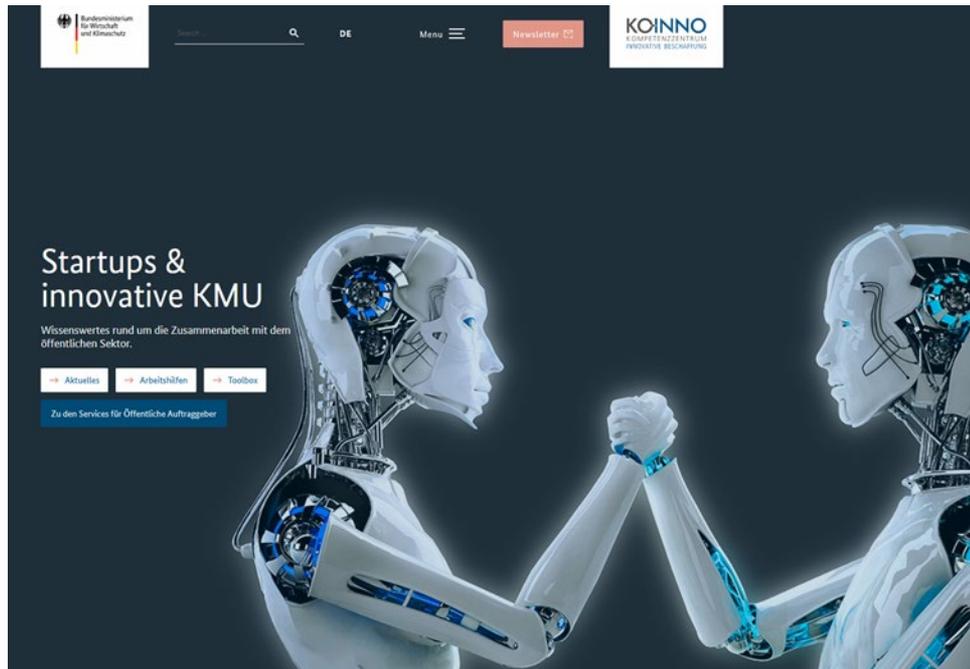
vialytics macht's vor: Wege in den  
öffentlichen Sektor managen

23. März 2023 – Digital  
17:00 – 18:00 Uhr

# Herzlich Willkommen zu unserem Bieter All-In! In wenigen Augenblicken geht es los!

- Ihr habt nun die Möglichkeit, Euch mit der Konferenzsoftware vertraut zu machen. Bitte sprecht uns über den Chat an, solltet Ihr technische Probleme haben.
- Schaltet bitte solange Ihr keinen Beitrag leistet Euer Mikrofon aus.
- Bei Wortmeldungen hebt gerne die Hand oder meldet Euch im Chat. Die Moderation wird Euch dann zu Eurem Beitrag auffordern. Denkt bitte daran, Euer Mikrofon einzuschalten.
- Im Chat könnt Ihr auch an einzelne Teilnehmer\*innen Nachrichten schreiben – nutzt gerne die Gelegenheit, virtuell Eure „Visitenkarten“ zu tauschen und ins Gespräch zu kommen.

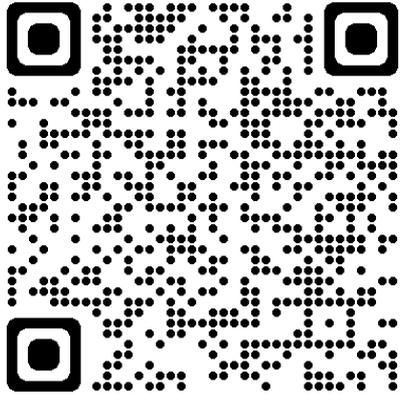
# Unsere KOINNO-Angebote für innovative Unternehmen



Wissenswertes rund um die Zusammenarbeit mit dem öffentlichen Sektor

[www.koinno-bmwk.de](http://www.koinno-bmwk.de)

# Meldet euch schon jetzt zu unserer KOINNO ROADSHOW an:



KOINNO ROADSHOW (digital) am 27. März 2023,  
16:00 bis 18:00 Uhr

Rechtskonform & praxisorientiert: Beschaffung handfester  
Innovationen

Gemeinsam mit der Handelskammer und der  
Handwerkskammer Hamburg



**Wir  
gestalten  
Zukunft**

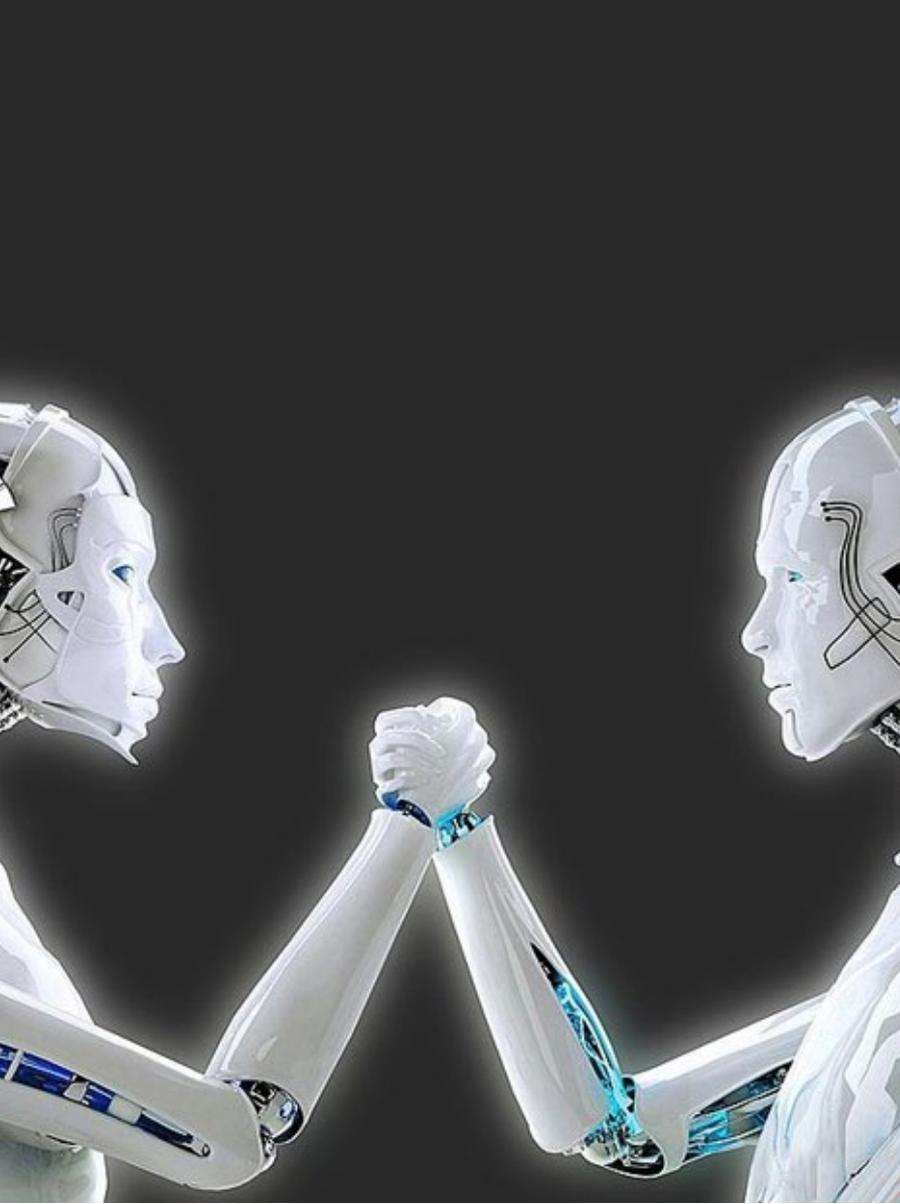
© PantherMedia / Tevalux11

**KOINNO**  
KOMPETENZZENTRUM  
INNOVATIVE BESCHAFFUNG

**VDI**<sup>1</sup>  
Technologiezentrum

## Potenziale und Herausforderungen innovativer öffentlicher Beschaffung

Friederike Mang



# KOINNO

Das [Kompetenzzentrum innovative Beschaffung \(KOINNO\)](#) wurde am 1. März 2013 vom Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK) eingerichtet.

# Strategische Perspektive

” *Öffentliche Auftraggeber sollten die öffentliche Auftragsvergabe strategisch optimal nutzen, um Innovationen voranzutreiben.*<sup>1</sup> “

<sup>1</sup>Richtlinie 2014/24/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 über die öffentliche Auftragsvergabe, Art 47

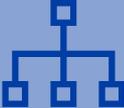
Zwei Ansätze, um Innovationen voran zu bringen

# Ziele und Vorgehen

Behörden

Innovatives Beschaffungswesen:

Prozesse und Organisation

An icon representing an organizational chart, consisting of a central square at the top connected by lines to three smaller squares below it, forming a tree structure.

Unternehmen

Beschaffung von Innovationen:

An icon representing innovation, featuring a lightbulb with a gear inside it, symbolizing the combination of ideas and processes.

Innovative Produkte und Dienstleistungen

# Potenziale für Unternehmen

Der öffentliche Sektor Deutschlands ist ein großer und wachsender Markt.



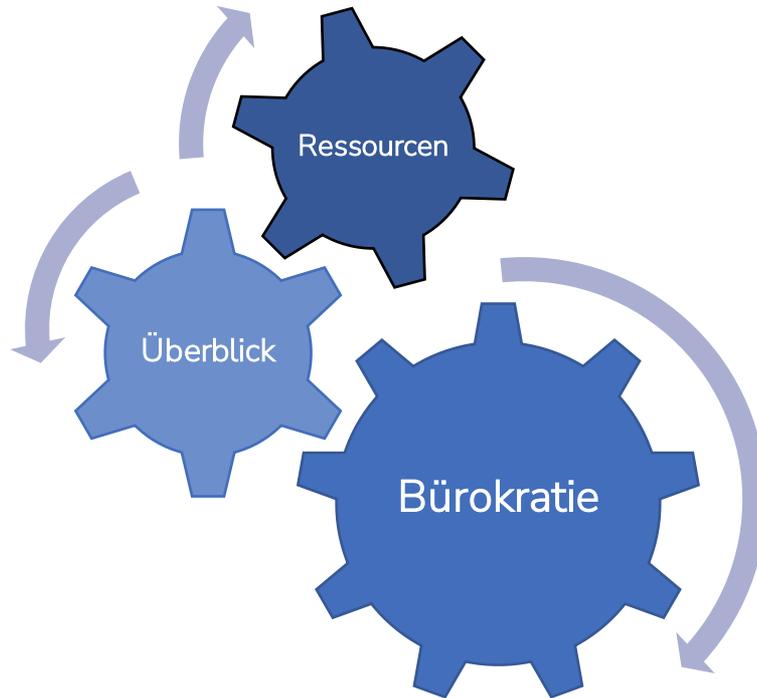
Reputation hat einen hohen Stellenwert im öffentlichen Sektor.



Die Erneuerung des öffentlichen Sektors verbessert die Marktchancen für Innovationen.



# Herausforderungen



**KOINNO**  
KOMPETENZZENTRUM  
INNOVATIVE BESCHAFFUNG

# Kontakt



## Friederike Mang

Fachberaterin Innovation

 +49 211 6214-8613

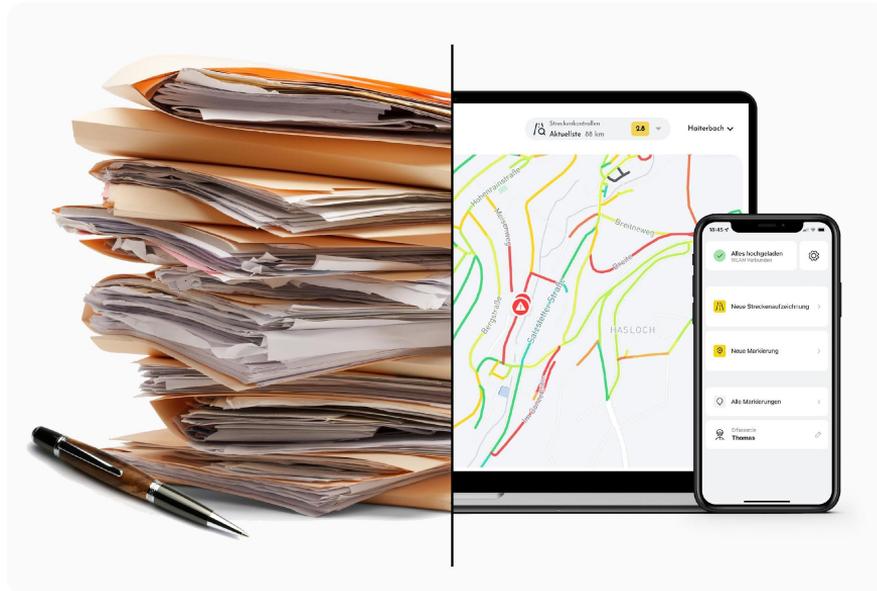
 [friederike.mang@vdi.de](mailto:friederike.mang@vdi.de)

 [vditz.de](http://vditz.de)



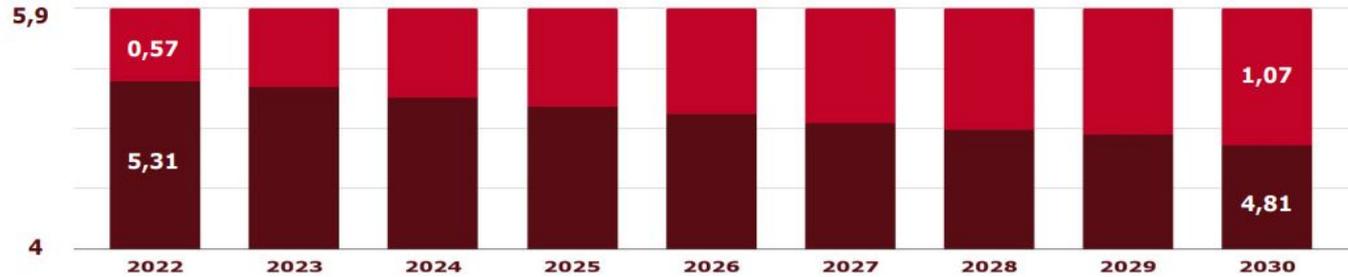
# vialytics macht's vor:

## Wege in den öffentlichen Sektor managen.





## 2030 fehlen im öffentlichen Sektor über 1 Million Beschäftigte.



\* Quelle PWC: <https://www.pwc.de/de/branchen-und-markte/oeffentlicher-sektor/pwc-fachkraefemangel-im-oeffentlichen-sektor.pdf>

# das vialytics-System:





# was ausgeschrieben wurde:

>> **Die Messbildbefahrung hat mit Unterstützung eines Rotationslaserscanners u.a. für die Objektdigitalisierung zu erfolgen.** Dabei ist durch den Scanner der Verkehrsraum umfänglich bis zu einer Tiefe von 25 m abzubilden. Die Genauigkeit des eingesetzten Laserscanner sollte mind. 3 mm bei 80 % Reflection gewährleisten. Dies ist z.B. durch technische Dokumente zu belegen / nachzuweisen.<<

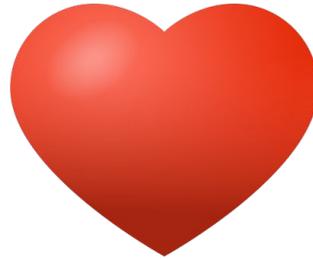


# Markterkundung





**vialytics**



**Verhandlungsvergabe**



## § 8 (4) UVgO

>>Der Auftraggeber kann Aufträge im Wege der Verhandlungsvergabe mit oder ohne Teilnahmewettbewerb vergeben, wenn

1. der Auftrag konzeptionelle oder **innovative Lösungen** umfasst, [...]
3. die Leistung nach Art und Umfang, insbesondere ihre technischen Anforderungen, vor der Vergabe nicht so eindeutig und erschöpfend beschrieben werden kann, dass **hinreichend vergleichbare Angebote** erwartet werden können, [...]
10. die Leistung **nur von einem bestimmten Unternehmen** erbracht oder bereitgestellt werden kann, [...]<<



# Aktenvermerk

## Aktenvermerk

### Beauftragung eines Straßenmanagementsystems

■■■■■■■■■■ ist nach § 10 Abs. 2 NStrG gemäß Art. 34 GG i. V. m. §§ 839 BGB, 48 NStrG zur Überwachung der Verkehrssicherheit der Gemeindestraßen ihres Zuständigkeitsgebiets verpflichtet. Zur Wahrnehmung der daraus resultierenden Amtspflicht zur genauen und ordnungsgemäßen Straßenkontrolle ist es erforderlich, kontinuierliche Straßensichtungen sowie in diesem Zusammenhang festgestellte Straßenschäden zu dokumentieren, um schuldhaft Verletzungen der Verkehrssicherungspflicht und damit eine Haftung ■■■■■■■■■■ zu vermeiden. Um das komplexe und arbeitsintensive Vorgehen im Zusammenhang mit der Durchführung und der notwendigen rechtssicheren Dokumentation der Straßenkontrollen zu verbessern und zu erleichtern, soll zum 1. Februar 2023 ein Straßenmanagementsystem beauftragt werden.

Daran stellt ■■■■■■■■■■ folgende Anforderungen:

# Vergabeverfahren





# Unsere Forderung:

**die vergaberechtlichen Prüfungen für kommunale  
Bedarfsträger standardisieren.**



**Wir  
gestalten  
Zukunft**

© PantherMedia / Tevalux11

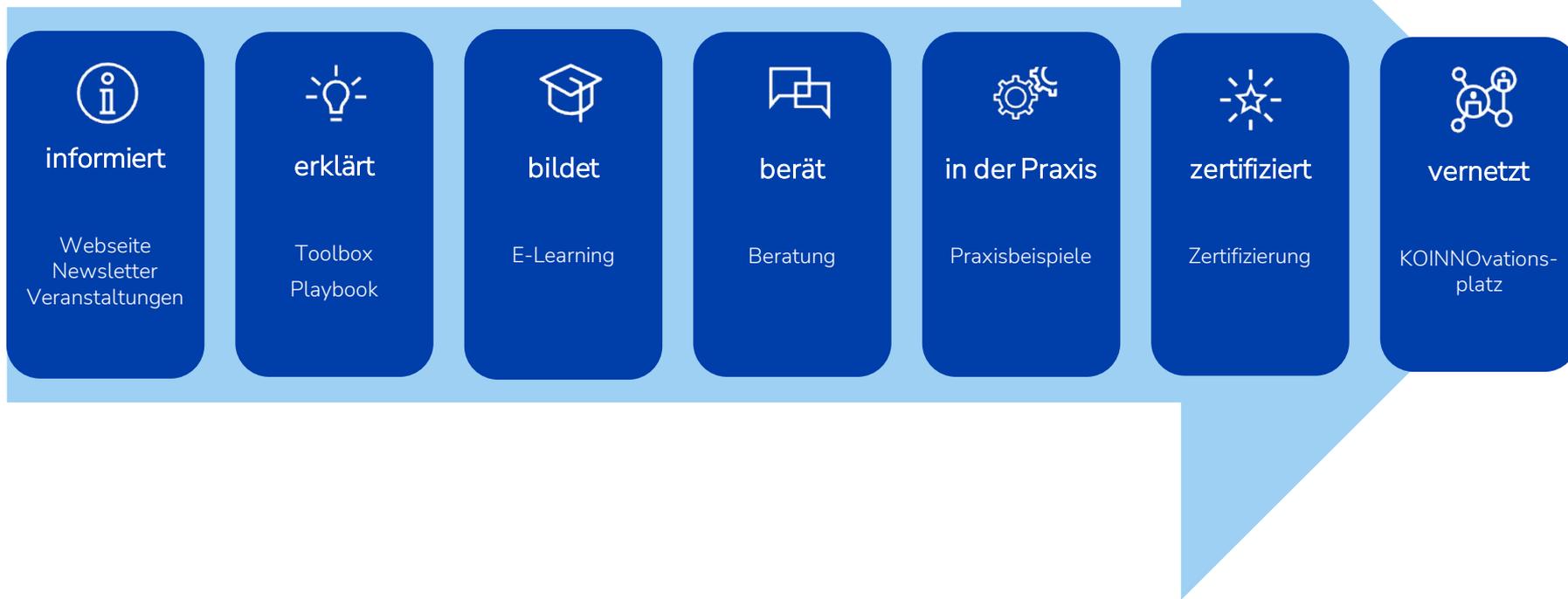
**KOINNO**  
KOMPETENZZENTRUM  
INNOVATIVE BESCHAFFUNG

**VDI**<sup>1</sup>  
Technologiezentrum

**Unterstützung durch  
KOINNO:  
Informations-, Beratungs- und  
Zertifizierungsmöglichkeiten**

Anna März

# Vom Einsteiger zur Expertin



# KOINNO Webseite und Newsletter



- Alle wichtigen Informationen aktuell und auf einen Blick
  - ✓ Beschaffung in Deutschland und der EU
  - ✓ KOINNO Services
  - ✓ Veranstaltungen
  - ✓ Publikationen

 Anmeldung und weitere Informationen finden Sie unter:  
<https://www.koinno-bmwk.de/newsletter-anmeldung>



# KOINNO Toolbox



- Werkzeuge und Arbeitshilfen für die innovative öffentliche Beschaffung
- Erläuterung wichtiger Tools und Methoden (z.B. zur Innovationspartnerschaft)

 Hier geht's zur Toolbox:  
<https://www.koinno-bmwk.de/oeffentliche-auftraggeber/toolbox>

Werkzeuge	Pricing / Einfluss auf die innovative Beschaffung	Komplexität / Aufwand in der Anwendung	Bewertung / Relevanz	Eignung für Vergabe- / Beschaffungsstelle
Aktionsplan zur Implementierung der innovativen Beschaffung	4 (hoch)	4 (hoch)	3 (Haupttreiber)	Eher für große Beschaffungsstellen geeignet
Anreize an die Beschaffer zur Beschaffung von innovativen Produkten	5 (sehr hoch)	4 (hoch)	2 (Quick-Win)	Eher für große Beschaffungsstellen geeignet
Belastbare Statistik über Beschaffungsvorgänge und -volumen	2 (niedrig)	4 (hoch)	5 (Ergänzung)	Eher für große Beschaffungsstellen geeignet
Benchmarking (Von den Besten Lernen)	4 (hoch)	3 (mittel)	3 (Haupttreiber)	Für jede Beschaffungsstelle geeignet
Best Practices bzw. Kommunikation von erfolgreichen	4 (hoch)	3 (mittel)	2 (Quick-Win)	Für jede Beschaffungsstelle

KOINNO erklärt

# KOINNO Playbook



- Starthilfe für Startups und innovative KMU zum Thema öffentliche Beschaffung
- Tipps und Checklisten zur Erschließung des öffentlichen Sektors

 Guides und Checklisten finden Sie hier:  
<https://www.koinno-bmwk.de/startups-innovative-kmu/playbook>

**1. Chancen und Herausforderungen**  
**Themen:**  
Welche Business Opportunity besteht für unser Unternehmen im öffentlichen Sektor?  
Welche Hürden muss unser Unternehmen im öffentlichen Sektor überwinden?  
[Zu den Inhalten](#)

**2. Öffentliche Beschaffung**  
**Themen:**  
Was sind öffentliche Beschaffung und Vergabe?  
Wie funktioniert öffentliche Beschaffung?  
[Zu den Inhalten](#)

**3. Schritt-für-Schritt-Guides**  
**Themen:**  
Wie kann unser Unternehmen im öffentlichen Sektor proaktiv Kunden gewinnen?  
Wie sollte unser Unternehmen bei öffentlichen Ausschreibungen vorgehen?  
[Zu den Inhalten](#)

KOINNO bildet weiter

# KOINNO E-Learning



- Grundlagenwissen zur innovativen öffentlichen Beschaffung
- Vier Module
  - ✓ Einführung in die öffentliche Beschaffung
  - ✓ Chancen und Herausforderungen
  - ✓ Grundlagen des Vergabeprozesses
  - ✓ Erfolgsfaktoren im Bewerbungsprozess



Weitere Informationen unter:

<https://www.koinno-bmwk.de/koinno/publikationen/>



E-Learning speziell für Unternehmen ab Mitte 2023 verfügbar

Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz

KOINNO KOMPETENZZENTRUM INNOVATIVE BESCHAFFUNG

## KOINNO-E-Learning

Kompaktes und fundiertes Grundlagenwissen rund um die innovative öffentliche Beschaffung

- Anwendungsorientiert
- Spannende Exkurse und Lernvideos
- Kostenfrei

Was ist die innovative öffentliche Beschaffung – und wie kann sie in der Praxis angewendet werden?

Was ist das Ziel des KOINNO-E-Learnings?

Das KOINNO-E-Learning verfolgt das Ziel, ein Grundverständnis zur innovativen öffentlichen Beschaffung zu vermitteln. Insbesondere aber Klarheit darüber zu geben, welche Vorteile und Möglichkeiten die innovative öffentliche Beschaffung bietet und wie sie in die eigene praktische Arbeit integriert werden kann.

Welche Themen werden im KOINNO-E-Learning behandelt?

- › Einordnung der innovativen öffentlichen Beschaffung
- › Arten von Innovationen und passende Beispiele
- › Informationen rund um den innovativen Beschaffungsprozess
- › Methoden und Instrumente zur Beschaffung von Innovationen

Wer profitiert vom KOINNO-E-Learning?

- › Leiter und Mitarbeiter der strategischen öffentlichen Beschaffung
- › Operative öffentliche Beschaffer
- › Bedarfsträger beziehungsweise Fachabteilungen
- › Politische Entscheidungsträger

www.koinno-bmwk.de

# KOINNO Publikationen



## ■ Publikationen

- ✓ Fachpublikationen
- ✓ Politische Strategien
- ✓ Videos, Infografiken etc.



Kostenlos downloaden:

<https://www.koinno-bmwk.de/koinno/publikationen/>

## ■ Praxisbeispiele

- ✓ Erfahrungen von öffentlichen Auftraggebern und Unternehmen



Alle Praxisbeispiele unter:

<https://www.koinno-bmwk.de/koinno/publikationen/>



# KOINNO-Zertifizierung



- Dreistufiges Zertifizierungsprogramm
- Offizielle Auszeichnung Ihrer Erfolge im Bereich der innovativen öffentlichen Beschaffung



Weitere Informationen unter:

<https://www.koinno-bmwk.de/oeffentliche-auftraggeber/zertifizierung/>



Zertifizierung als innovative Anbieter ab Mitte 2023

### Die drei Zertifizierungsstufen

Selbst-Evaluation		
<b>1.</b> <b>Stufe – Bronze</b> Auszeichnung der strategischen Zielsetzung und Aufstellung Ihrer Beschaffungsstelle	<b>2.</b> <b>Stufe – Silber</b> Auszeichnung der Vergabe- / Beschaffungsstelle nach einem Innovationsaudit vor Ort	
<b>3.</b> <b>Stufe – Gold</b> Auszeichnung eines konkreten Beschaffungsprojekts		
<b>Zertifizierung:</b> Auszeichnung Ihrer Vergabe- / Beschaffungsstelle hinsichtlich der Erfolgsfaktoren einer innovativen Beschaffung	<b>Zertifizierung:</b> Analyse und Validierung der Innovationskraft der Beschaffungsstelle	<b>Zertifizierung:</b> Auszeichnung eines abgeschlossenen Projekts im Bereich der innovativen öffentlichen Beschaffung
<b>Vorgehen:</b> Beantwortung eines gelenkten, standardisierten Online-Fragebogens durch die Vergabe- / Beschaffungsstellen und anschließende Verifizierung Ihrer Daten und Ergebnisse durch einen KOINNO-Mitarbeiter in einem kurzen Telefonat.	<b>Vorgehen:</b> Durchführung eines Audits mit Mitarbeitern und Verantwortlichen der Beschaffungsstellen vor Ort sowie eines Kurz-Workshops zur Erarbeitung weiterer Optimierungspotenziale	<b>Vorgehen:</b> Formulieren eines konkreten Praxisbeispiels
<b>Prüfung:</b> Wenn Sie die definierten Mindestkriterien in der Selbst-Evaluation erfüllt haben, erhalten Sie das Bronze-Zertifikat. Zusätzlich erhalten alle Teilnehmer personalisierte Handlungsempfehlungen für ihre Weiterentwicklung im Bereich innovative Beschaffung.	<b>Prüfung:</b> Beim erfolgreichen Bestehen des Audits erhalten Sie das Silber-Zertifikat.	<b>Prüfung:</b> Nach dem Einreichen des Praxisbeispiels überprüfen wir Ihr Projekt. Bei erfolgreichem Bestehen erhalten Sie das Gold-Zertifikat und Ihr Praxisbeispiel wird auf der KOINNO-Website veröffentlicht.
<b>Zeitaufwand:</b> ca. 1h	<b>Zeitaufwand:</b> 1 Tag	<b>Zeitaufwand:</b> ca. 4 Stunden

# KOINNOvationsplatz



- Leichtere Markterkundung
  - ✓ Bedarfe öffentlicher Auftraggeber werden mittels Challenges sichtbar
  - ✓ Unternehmen präsentieren ihr innovativen Lösungen

 Hier geht's zum KOINNOvationsplatz:  
<https://app.koinnovationsplatz.de/>

## Was wir Ihnen bieten

Mit seinem Angebot der Challenges und dem Marktplatz der Innovationen bietet der KOINNOvationsplatz öffentlichen Auftraggeber und Unternehmen gleichermaßen die Möglichkeit, in den Austausch zu gehen und voneinander zu lernen – ganz unverbindlich und rechtskonform.

### Challenges

Das Prinzip der Challenges bietet öffentlichen Auftraggebern die Möglichkeit, mit überschaubarem Aufwand eine Markterkundung durchzuführen. Für Unternehmen bietet sich mit einer Teilnahme die Möglichkeit, ihre Lösung auszeichnen zu lassen, die Bedürfnisse von öffentlichen Auftraggebern kennenzulernen und sich so bei künftigen Ausschreibungen besser positionieren zu können.

[Aktuelle Challenges](#)

### Challenge erstellen

Sie haben als öffentlicher Auftraggeber einen Bedarf identifiziert und würden gerne eine Markterkundung initiieren? Ihnen fehlen jedoch die Ressourcen, diese selbst durchzuführen? Dann starten Sie Ihre eigene Challenge auf dem KOINNOvationsplatz und freuen Sie sich auf die innovativen Einreichungen von Unternehmen.

[Challenge starten](#)

### Marktplatz der Innovationen

Auf dem Marktplatz der Innovationen stellen Unternehmen ihre innovativen Lösungen vor. Öffentliche Auftraggeber können sich hier inspirieren lassen, Nachfragen zu den Lösungen stellen und in den Austausch mit den Anbietern gehen – alles völlig unverbindlich und rechtskonform.

[Innovationen anschauen](#)

### Innovation präsentieren

Ihr Unternehmen hat eine innovative Lösung entwickelt, die im öffentlichen Sektor eingesetzt werden kann? Sie möchten mit öffentlichen Auftraggebern in Kontakt treten, wissen jedoch nicht wie? Präsentieren Sie Ihre Lösung im Marktplatz der Innovationen und machen Sie so Ihre Lösung bei Ihrer Zielgruppe bekannt – kostenfrei.

[Innovation präsentieren](#)

# Kontakt



**Anna März**

Beraterin Innovation

 +49 211 6214-932  
 [maerz@vdi.de](mailto:maerz@vdi.de)  
 [vditz.de](http://vditz.de)



# Vielen Dank für Eure Teilnahme!

KOINNO Bieter All-In: Erfolgreiche Teilnahme an öffentlichen Ausschreibungen – „vialytics macht's vor: Wege in den öffentlichen Sektor managen“



# Unsere KOINNO-Angebote für innovative Unternehmen

## Startups & innovative KMU

Wissenswertes rund um die Zusammenarbeit mit dem öffentlichen Sektor.

→ Aktuelles

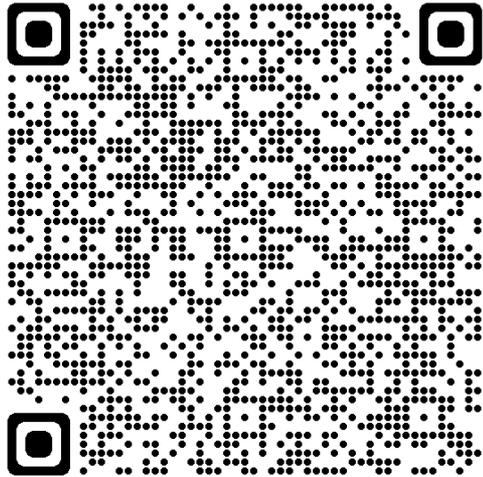
→ Arbeitshilfen

→ Toolbox

Zu den Services für Öffentliche Auftraggeber

Alle Informationen zu unseren Angeboten findet Ihr auf:  
<https://www.koinno-bmwk.de/startups-innovative-kmu>

# Meldet Euch schon jetzt zu unserem kommenden Bieter All-In an:



KOINNO Bieter All-In am 25. April 2023:  
Erfolgreiche Teilnahme an öffentlichen Ausschreibungen –  
„Die Vorkommerzielle Auftragsvergabe (Pre-Commercial-  
Procurement) meistern“ – DKSR berichtet aus Freiburg

Weitere Events zum Thema innovative Beschaffung:  
<https://www.koinno-bmwk.de/veranstaltungen/aktuell/>

**Wir  
gestalten  
Zukunft**

# Kontakt

**Laura Nientiet**

KOINNO Projektleitung des VDI TZ  
c/o VDI Technologiezentrum GmbH  
Bülowstraße 78, 10783 Berlin

+49 30 2759506 615

[nientiet@vdi.de](mailto:nientiet@vdi.de)

[www.koinno-bmwk.de](http://www.koinno-bmwk.de)