

# DEUTSCHLAND: VERMESSUNGSARBEITEN VERMESSUNGSLEISTUNGEN IM HAMBURGER HAFEN

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

## 1 Beschaffer

---

### 1.1 Beschaffer

*Offizielle Bezeichnung:* Hamburg Port Authority AöR

*Rechtsform des Erwerbers:* Von einer regionalen Gebietskörperschaft kontrollierte Einrichtung des öffentlichen Rechts

*Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers:* Allgemeine öffentliche Verwaltung

*Tätigkeit des Auftraggebers:* Hafeneinrichtungen

## 2 Verfahren

---

### 2.1 Verfahren

*Titel:* Vermessungsleistungen im Hamburger Hafen

*Beschreibung:* Die Vermessung der Hamburg Port Authority AöR (HPA) benötigt Unterstützung bei der Erstellung von Lage- und Höhenplänen für Planungen und Baumaßnahmen, Bauvermessungen und Massenermittlungen, Sicherungsmessungen und Überwachung (Monitoring), insbesondere von Kaimauern und Brücken, sowie Vermessungen für Planung, Bau und Unterhaltung der Hafenbahnanlagen. Daher soll eine Rahmenvereinbarung mit bis zu drei Vertragspartnern geschlossen werden. Für die Vergabe des betreffenden Einzelauftrags werden die angebotenen Einheitspreise der Rahmenvereinbarungspartner herangezogen. Anhand dessen wird der wirtschaftlichste Rahmenvereinbarungspartner für den Einzelabruf kontaktiert. Eine Pflicht zur Erbringung der Leistung besteht nicht. Positive und negative Erfahrungen bei vorhergehenden Auftragsausführungen werden bei der Auswahl des Auftragnehmers einbezogen. Der Auftraggeber ist weiterhin berechtigt, Leistungen außerhalb der Rahmenvereinbarung im Wege eines gesonderten Vergabeverfahrens zu vergeben, soweit er dies als zweckmäßig ansieht. Der Auftraggeber geht davon aus, dass die Höchstmenge bzw. der Höchstwert der einzelnen auf dieser Rahmenvereinbarung beruhenden Aufträge über die gesamte Vertragslaufzeit (inkl. möglicher Vertragsverlängerungen) nicht mehr als 1.500.000,00 EUR netto betragen wird (Höchstgrenze). Die Höchstgrenze ist nicht abschließend und verpflichtet die HPA nicht, Einzelaufträge in einer bestimmten Menge und Höhe abzuschließen. Der Auftragnehmer hat keinen Anspruch auf den Abschluss von Einzelaufträgen, weder hinsichtlich der Anzahl noch hinsichtlich deren Umfang bzw. Auftragsvolumen. Die Regelung des § 132 GWB bleibt unberührt. Die im Leistungsverzeichnis angegebenen Mengen stellen die Schätzung für ein Vertragsjahr dar. Abrufberechtigt aus dieser Rahmenvereinbarung sind die Hamburg Port Authority AöR und ihre in Hamburg ansässigen Konzernunternehmen: • Flotte Hamburg GmbH & Co. KG • HPA Polder Hamburg GmbH • Cruise Gate Hamburg GmbH • Flotte Hamburg Verwaltungs-GmbH

*Kennung des Verfahrens:* 6fd96772-96f6-4c61-9cf8-1411772921f3

*Interne Kennung:* CS-3042-24-O-EU

*Verfahrensart:* Offenes Verfahren

*Begründung des beschleunigten Verfahrens:*

*Zentrale Elemente des Verfahrens:*

#### 2.1.1 Zweck

*Art des Auftrags:* Dienstleistungen

*Haupteinstufung (cpv):* 71355000 Vermessungsarbeiten

*Zusätzliche Einstufung (cpv):* 71250000 Dienstleistungen von Architektur- und Ingenieurbüros sowie Vermessungsdienste

### **2.1.2 Erfüllungsort**

Stadt: Hamburg

Postleitzahl: 20457

Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)

Land: Deutschland

### **2.1.3 Wert**

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 980 000 Euro

Höchstwert der Rahmenvereinbarung: 1 500 000 Euro

### **2.1.4 Allgemeine Informationen**

*Zusätzliche Informationen:* 1.) Das Vergabeverfahren erfolgt der SektVO. 2.) Die Unterlagen stehen ab sofort nur noch digital unter folgender Adresse zur Verfügung: [www.vergabe.rib.de](http://www.vergabe.rib.de). Die Ausschreibung befindet sich unter der Maßnahme Vermessungsleistungen im Hamburger Hafen; Vergabenummer CS-3042-24-O-EU. 3.) Bietergemeinschaften sind zugelassen, jedoch ist die Bildung einer Bietergemeinschaft zu begründen. Die Mitglieder der Bietergemeinschaft sind im Angebot vollständig zu benennen (Vordruck). Im Angebot ist ein zentraler Ansprechpartner anzugeben, der bevollmächtigt ist, die Bietergemeinschaft zu vertreten. Bei Bietergemeinschaften hat jedes Mitglied die Nachweise (gem. Eignung zur Berufsausübung, wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit) einzureichen. Die Nachweise zu technischer und beruflicher Leistungsfähigkeit sind in Summe von einer Bietergemeinschaft einzureichen. Ausländische Bieter /Unternehmen haben gleichwertige Bescheinigungen ihres Herkunftslandes (gem. Bedingungen für die Einreichung eines Angebotes) einzureichen. 4.) Die Übermittlung von Angeboten und allen einzureichenden Unterlagen/Anlagen und Nachweisen muss ausschließlich auf elektronischem Weg (digital) erfolgen. Hierzu ist bei den Vergaben der HPA und ihren Tochterunternehmen zwingend die Vergabeplattform [www.vergabe.rib.de](http://www.vergabe.rib.de) zu nutzen. 5.) Sollten sich aus Sicht des Bewerbers Nachfragen ergeben, sind diese über die Vergabeplattform zu stellen. 6.) Rechtzeitig beim Auftraggeber beantragte Auskünfte zu den Vergabeunterlagen werden in der nach § 16 Abs. 3 Nr. 1 SektVO vorgesehenen Frist vor Eingang der Angebote erteilt. 7.) Fragen, die während des laufenden Verfahrens gestellt und beantwortet werden, sowie Informationen über ggf. Änderungspakete sind unter [www.vergabe.rib.de](http://www.vergabe.rib.de) veröffentlicht. Der Bieter hat eigenverantwortlich und regelmäßig die Informationen abzurufen. 8.) Die Bewertung der Angebote erfolgt über die Zuschlagskriterien, die in den Vergabeunterlagen detailliert aufgeführt sind. Für die Bewertung der Zuschlagskriterien einzureichende Unterlagen sind in den Vergabeunterlagen aufgeführt. Fehlende Unterlagen, die für die Bewertung der Zuschlagskriterien erforderlich sind, werden nicht nachgefordert. Das Angebot ist somit unvollständig und wird von der weiteren Wertung ausgeschlossen. 9.) Die Ausschreibung ist für klein- und mittelständische Unternehmen geeignet.

*Rechtsgrundlage:*

Richtlinie 2014/24/EU

sektvo -

### **2.1.6 Ausschlussgründe**

Rein innerstaatliche Ausschlussgründe: Der Bieter oder die Bietergemeinschaft hat eine Erklärung vorzulegen, dass keine zwingenden Ausschlussgründe gem. § 123 GWB und keine fakultativen Ausschlussgründe gem. § 124 GWB vorliegen.

5 Los

---

### **5.1 Technische ID des Loses: LOT-0000**

*Titel:* Vermessungsleistungen im Hamburger Hafen

*Beschreibung:* Die Vermessung der Hamburg Port Authority AöR (HPA) benötigt Unterstützung bei der Erstellung von Lage- und Höhenplänen für Planungen und Baumaßnahmen, Bauvermessungen und Massenermittlungen, Sicherungsmessungen und Überwachung (Monitoring), insbesondere von Kaimauern und Brücken, sowie

Vermessungen für Planung, Bau und Unterhaltung der Hafenbahnanlagen. Daher soll eine Rahmenvereinbarung mit bis zu drei Vertragspartnern geschlossen werden. Für die Vergabe des betreffenden Einzelauftrags werden die angebotenen Einheitspreise der Rahmenvereinbarungspartner herangezogen. Anhand dessen wird der wirtschaftlichste Rahmenvereinbarungspartner für den Einzelabruf kontaktiert. Eine Pflicht zur Erbringung der Leistung besteht nicht. Der Leistungsumfang ergibt sich aus den jeweiligen Bedarfen. Die Bearbeitungsdauer kann einen oder auch mehrere Tage, und in seltenen Fällen, auch mal bis zu zwei Wochen betragen. Die konkreten Einsatztage werden grundsätzlich jeweils zwei Wochen vorher mit dem Auftraggeber abgestimmt. Entsprechend den Bedarfen werden zudem Einsätze mit geringer Vorlaufzeit erforderlich. Positive und negative Erfahrungen bei vorhergehenden Auftragsausführungen werden bei der Auswahl des Auftragnehmers einbezogen. Der Auftraggeber ist weiterhin berechtigt, Leistungen außerhalb der Rahmenvereinbarung im Wege eines gesonderten Vergabeverfahrens zu vergeben, soweit er dies als zweckmäßig ansieht. Der Auftraggeber geht davon aus, dass die Höchstmenge bzw. der Höchstwert der einzelnen auf dieser Rahmenvereinbarung beruhenden Aufträge über die gesamte Vertragslaufzeit (inkl. möglicher Vertragsverlängerungen) nicht mehr als 1.500.000,00 EUR netto betragen wird (Höchstgrenze). Die Höchstgrenze ist nicht abschließend und verpflichtet die HPA nicht, Einzelaufträge in einer bestimmten Menge und Höhe abzuschließen. Der Auftragnehmer hat keinen Anspruch auf den Abschluss von Einzelaufträgen, weder hinsichtlich der Anzahl noch hinsichtlich deren Umfang bzw. Auftragsvolumen. Die Regelung des § 132 GWB bleibt unberührt. Die im Leistungsverzeichnis angegebenen Mengen stellen die Schätzung für ein Vertragsjahr dar.  
*Interne Kennung: CS-3042-24-O-EU*

#### **5.1.1 Zweck**

*Art des Auftrags:* Dienstleistungen

*Haupteinstufung (cpv):* 71353200 Vermessungsdienste

*Zusätzliche Einstufung (cpv):* 71250000 Dienstleistungen von Architektur- und Ingenieurbüros sowie Vermessungsdienste

*Optionen:*

*Beschreibung der Optionen:* Die Rahmenvereinbarung läuft zunächst 1 Jahr. Es bestehen 7 Verlängerungsoptionen um jeweils 1 Jahr. Die maximale Vertragslaufzeit beträgt 8 Jahre. Die Preise sind für die Laufzeit von einem Jahr fest zu kalkulieren. Preisanpassungen sind zu den Verlängerungen möglich, müssen aber begründet werden und bedürfen der Zustimmung des Auftragsgebers. Bei einer Vertragsverlängerung sind Preisanpassungen durch den AN in Abstimmung mit dem AG möglich. Diese bedürfen der Zustimmung des AG. Eine Anpassung der Einheitspreise zur Vertragsverlängerung erfolgt auf Anforderung und maximal nach der Entwicklung des vom Statistischen Bundesamt ermittelten „Preisindex für Architektur- und Ingenieurdienstleistungen“. Hierfür wird rückblickend schauend vom neusten veröffentlichten Indexwert I2 ein der Laufzeit entsprechender Zeitraum betrachtet bis zum Indexwert I1. Der Einheitspreis wird maximal gem. folgender Formel angepasst:  $\text{neuer Einheitspreis} = \text{aktueller Einheitspreis} + \text{aktueller Einheitspreis} \cdot (I2/I1 \cdot 100) / 100$ .

#### **5.1.2 Erfüllungsort**

*Stadt:* Hamburg

*Postleitzahl:* 20457

*Land, Gliederung (NUTS):* Hamburg (DE600)

*Land:* Deutschland

*Zusätzliche Informationen:*

#### **5.1.3 Geschätzte Dauer**

*Datum des Beginns:* 01/08/2024

*Enddatum der Laufzeit:* 31/07/2025

#### **5.1.4 Verlängerung**

*Maximale Verlängerungen:* 7

#### **5.1.5 Wert**

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 980 000 Euro  
Höchstwert der Rahmenvereinbarung: 1 500 000 Euro

### **5.1.6 Allgemeine Informationen**

*Vorbehaltene Teilnahme:* Teilnahme ist nicht vorbehalten.  
*Die Namen und beruflichen Qualifikationen des zur Auftragsausführung eingesetzten Personals sind anzugeben:* Erforderlich für das Angebot  
Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert  
*Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen:* ja

### **5.1.7 Strategische Auftragsvergabe**

*Ziel der strategischen Auftragsvergabe:* Keine strategische Beschaffung

### **5.1.9 Eignungskriterien**

*Kriterium:*

*Art:* Eignung zur Berufsausübung

*Bezeichnung:* Eignung zur Berufsausübung

*Beschreibung:* 1.) Eintragung in das Berufsregister/Handelsregister/Vereinsregister/Partnerschaftsregister/ Berufskammer ihres Sitzes oder Wohnsitzes 2.) Angaben, ob und auf welche Art die Bewerberinnen und Bewerber wirtschaftlich mit Unternehmen verknüpft sind oder ob und auf welche Art sie auf den Auftrag bezogen in relevanter Weise mit anderen zusammenarbeiten, sofern dem nicht berufsrechtliche Vorschriften entgegenstehen. 3.) Berufshaftpflichtversicherung

*Anwendung dieses Kriteriums:* Nicht verwendet

*Kriterium:*

*Art:* Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

*Bezeichnung:* Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

*Beschreibung:* 1.) Darstellung der Organisationsstruktur des Unternehmens, der Standorte und der Niederlassungen. Sofern die Ausführung durch eine Niederlassung erfolgen soll, sind die abgefragten Daten für die Niederlassung zu erstellen. 2.) Umsatz des Unternehmens während der letzten drei Geschäftsjahre, soweit er Leistungen betrifft, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind. Soweit die Umsätze von dem Bieter zusammen mit anderen (z.B. Ingenieurgemeinschaft) erbracht wurden, sind diese gesondert unter Angabe des prozentualen Anteils am Gesamtumsatz des betreffenden Projektes auszuweisen.

*Anwendung dieses Kriteriums:* Nicht verwendet

*Kriterium:*

*Art:* Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

*Bezeichnung:* Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

*Beschreibung:* 1.) Referenzliste der wesentlichen in den letzten drei Geschäftsjahren erbrachten Leistungen mit Angabe des Rechnungswertes, der Leistungszeit sowie der Auftraggeber. 2.) Erklärung aus der das jährliche Mittel der vom Bewerber in den letzten drei Geschäftsjahren fest angestellten Beschäftigten ersichtlich ist. 3.) Erklärung über die Ausstattung, welche Geräte und welche technische Ausrüstung für die Dienstleistung zur Verfügung steht). 4.) Beschreibung zur Gewährleistung der Qualität und Untersuchungs- sowie Forschungsmöglichkeiten. 5.) Formlose Erklärung der Sprachkenntnisse der geplanten Mitarbeitenden MINDESTANFORDERUNGEN. Zu 2.) Personal Nachzuweisen sind mindestens drei Vermessungstrupps und drei Innendienstmitarbeiter (Auswerter). Die fachliche Qualifikation des Bieters wird über jeweils mindestens zwei Referenzen für Vermessungsleistungen aus den folgenden Bereichen nachgewiesen: o Bauwerkssicherungsmessung o Bauvermessung o Bestandspläne Die für die Ausführung der Leistung vorgesehenen Mitarbeiter verfügen mindestens über die folgende Qualifikation: o Außendiensttruppführer: Dipl.-Ing (FH), Bachelor, Fachrichtung Vermessung, Geodäsie / Geomatik, alternativ Vermessungstechniker mit nachgewiesener Berufserfahrung für vergleichbare Leistungen von mehr als fünf Jahren. o Außendienstmitarbeiter: mind. Techniker, Fachrichtung Vermessung, Geodäsie / Geomatik o Innendienstmitarbeiter: Dipl.-Ing (FH), Bachelor, Fachrichtung Vermessung, Geodäsie / Geomatik, alternativ

Vermessungstechniker mit nachgewiesener Berufserfahrung für vergleichbare Leistungen von mehr als fünf Jahren. Zu 3.) Technische Ausstattung Die technische Ausstattung des Unternehmens wird mittels einer Geräteliste nachgewiesen. Die Geräteliste enthält mindestens die folgenden Geräte: Totalstationen Leica TS16 Trimble S8 oder gleichwertige Geräte. Eine regelmäßige Wartung muss nachgewiesen werden. GNSS- Empfänger Leica GS18 Trimble R12 oder gleichwertige Geräte Nivelliere Leica DNA10 oder gleichwertige Geräte Sonstiges Geeignete Software mit CAD- Schnittstelle. Es muss ein einwandfreier Datenfluss zwischen Messeinheit und Auswerteeinheit garantiert sein. zu 5.) Sprachkenntnisse Die mit der Auftragsausführung betrauten Mitarbeitenden verfügen eine kompetente Sprachwendung der deutschen Sprache (mind. Level C2).  
*Anwendung dieses Kriteriums:* Nicht verwendet

#### **5.1.10 Zuschlagskriterien**

*Kriterium:*

*Art:* Preis

*Bezeichnung:*

*Beschreibung:* 100% Preis.

*Beschreibung der anzuwendenden Methode, wenn die Gewichtung nicht durch Kriterien ausgedrückt werden kann:  
Begründung, warum die Gewichtung der Zuschlagskriterien nicht angegeben wurde:*

#### **5.1.11 Auftragsunterlagen**

*Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind:* Deutsch

*Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen:* 30/06/2024

*Internetadresse der Auftragsunterlagen:* <https://www.meinauftrag.rib.de/public/DetailsByPlatformIdAndTenderId/platformId/3/tenderId/133098>

*Ad-hoc-Kommunikationskanal:*

*Name:* <https://www.meinauftrag.rib.de>

*URL:* <https://www.meinauftrag.rib.de>

#### **5.1.12 Bedingungen für die Auftragsvergabe**

*Bedingungen für die Einreichung:*

*Elektronische Einreichung:* Erforderlich

*Adresse für die Einreichung:* <https://www.meinauftrag.rib.de>

*Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können:* Deutsch

*Elektronischer Katalog:* Nicht zulässig

*Varianten:* Nicht zulässig

*Die Bieter können mehrere Angebote einreichen:* Nicht zulässig

*Frist für den Eingang der Angebote:* 09/07/2024 10:00 +02:00

*Frist, bis zu der das Angebot gültig sein muss:* 40 Tag

*Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:*

Nach Ermessen des Käufers können alle fehlenden Bieterunterlagen nach Fristablauf nachgereicht werden.

*Zusätzliche Informationen:* Die Formale Prüfung der eingegangenen Angebote erfolgt anhand der in den Unterlagen genannten Anforderungen. Dabei wird der Auftraggeber die Regelungen des §51 SektVO berücksichtigen .

*Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:*

*Eröffnungsdatum:* 09/07/2024 10:00 +02:00

*Ort:* Ausschreibungsstelle HPA

*Zusätzliche Informationen:* Die HPA führt die Eröffnungstermine ohne Bieterbeteiligung durch.

*Auftragsbedingungen:*

*Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte Beschäftigungsverhältnisse erfolgen:* Nein

*Bedingungen für die Ausführung des Auftrags:* Die Anforderungen sind den Ausschreibungsunterlagen zu entnehmen.

*Es ist eine Geheimhaltungsvereinbarung erforderlich:* nein

*Aufträge werden elektronisch erteilt:* ja

*Zahlungen werden elektronisch geleistet:* ja

*Von einer Bietergemeinschaft, die den Zuschlag erhält, anzunehmende Rechtsform:* Gesamtschuldnerisch haftend mit bevollmächtigtem(r) Vertreter(in)

*Finanzielle Vereinbarung:* Es gelten keine bestimmten Bedingungen zur Finanzierung

*Informationen über die Überprüfungsfristen:* Hinsichtlich der Fristen für die Einlegung von Rechtsbehelfen gilt § 160 Abs.3 Nr. 4 GWB. Insbesondere ist ein Antrag auf ein Nachprüfungsverfahren gemäß § 160 Abs.3 Nr. 4 GWB nur zulässig, soweit nicht mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

#### **5.1.15 Techniken**

*Rahmenvereinbarung:*

Rahmenvereinbarung ohne erneuten Aufruf zum Wettbewerb

*Höchstzahl der teilnehmenden Personen:* 3

*Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:*

Kein dynamisches Beschaffungssystem

*Elektronische Auktion:* nein

#### **5.1.16 Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung**

*Überprüfungsstelle:* Vergabekammer bei der Behörde für Stadtentwicklung und Wohnen

*Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:* Hamburg Port Authority AöR

*Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt:* Hamburg Port Authority AöR

*Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt:* Hamburg Port Authority AöR

*Organisation, die Angebote bearbeitet:* Hamburg Port Authority AöR

## 8 Organisationen

---

### **8.1 ORG-0001**

*Offizielle Bezeichnung:* Hamburg Port Authority AöR

*Registrierungsnummer:* 00005545

*Abteilung:* Zentrale Vergabestelle

*Postanschrift:* Neuer Wandrahm 4

*Stadt:* Hamburg

*Postleitzahl:* 20457

*Land, Gliederung (NUTS):* Hamburg (DE600)

*Land:* Deutschland

*E-Mail:* [zentralereinkauf@hpa.hamburg.de](mailto:zentralereinkauf@hpa.hamburg.de)

*Telefon:* 004940428473919

*Internetadresse:* <https://www.rib.de>

*Profil des Erwerbers:* <https://www.vergabe.rib.de>

*Rollen dieser Organisation:*

*Beschaffer*

*Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt*

*Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt*

*Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt*

*Organisation, die Angebote bearbeitet*

## **8.1 ORG-0003**

*Offizielle Bezeichnung:* Vergabekammer bei der Behörde für Stadtentwicklung und Wohnen

*Registrierungsnummer:* 040428403230

*Postanschrift:* Neuenfelder Straße 19

*Stadt:* Hamburg

*Postleitzahl:* 21109

*Land, Gliederung (NUTS):* Hamburg (DE600)

*Land:* Deutschland

*E-Mail:* [vergabekammer@bsw.hamburg.de](mailto:vergabekammer@bsw.hamburg.de)

*Telefon:* 040428403230

*Fax:* 040427940997

*Internetadresse:* <http://fhh.hamburg.de/>

*Rollen dieser Organisation:*

*Überprüfungsstelle*

## **11 Informationen zur Bekanntmachung**

---

### **11.1 Informationen zur Bekanntmachung**

*Kennung/Fassung der Bekanntmachung:* d494a60f-3919-492e-b22b-7185c5498c7c - 01

*Formulartyp:* Wettbewerb

*Art der Bekanntmachung:* Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

*Datum der Übermittlung der Bekanntmachung:* 06/06/2024 13:43 +02:00

*Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist:* Deutsch

### **11.2 Informationen zur Veröffentlichung**