

Antrag auf Erteilung einer Betriebserlaubnis und Ausnahme von den Betriebsverboten für unbemannte Luftfahrtsysteme (UAS) und Flugmodelle

Ministerium für Energie, Infrastruktur und
Digitalisierung M-V
Referat 210, Luftfahrtbehörde
Schloßstraße 6-8
19053 Schwerin



E-Mail: poststelle@em.mv-regierung.de

1.1 Antrag für den Betrieb gemäß § 21 a Absatz 1 LuftVO

für ein unbemanntes Luftfahrtsystem oder Flugmodell (Zutreffendes ankreuzen)

für einen Einzelaufstieg oder mehrere Aufstiege über einen längeren Zeitraum

- § 21 a Absatz 1 Nummer 1 LuftVO; mit mehr als 5 kg und weniger als 25 kg Startmasse
- § 21 a Absatz 1 Nummer 2 LuftVO; mit Raketenantrieb - Treibstoffmasse mehr als 20 g
- § 21 a Absatz 1 Nummer 3 LuftVO; mit Verbrennungsmotor näher als 1,5 km zu Wohngebieten
- § 21 a Absatz 1 Nummer 4 LuftVO; in einer Entfernung von weniger als 1,5 km von Flugplätzen
- § 21 a Abs. 1 Nr. 5 LuftVO; bei Nacht

1.2 Antrag gemäß § 21 b Absatz 3 LuftVO auf Erteilung einer Ausnahme von den Betriebsverboten nach § 21 b Absatz 1 Nummer 1 bis 9 LuftVO

Betrieb eines unbemannten Luftfahrtsystems und/oder eines Flugmodells (Zutreffendes ankreuzen)

für einen Einzelaufstieg oder mehrere Aufstiege über einen längeren Zeitraum

- § 21 b Absatz 1 Nummer 1 LuftVO; außerhalb der Sichtweite des Steuerers nach Maßgabe von § 21 b Absatz 1 Satz 2 LuftVO, sofern die Startmasse des Fluggeräts 5 kg und weniger beträgt
- § 21 b Absatz 1 Nummer 2 LuftVO; über und in einem seitlichen Abstand von 100 m zu
 - Menschenansammlungen,
 - Unglücksorten,
 - Katastrophengebieten und
 - anderen Einsatzorten von Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben,
 - sowie über mobilen Einrichtungen und Truppen der Bundeswehr im Rahmen angemeldeter Manöver und Übungen
- § 21 b Absatz 1 Nummer 3 LuftVO; über und in einem seitlichen Abstand von 100 m von der Begrenzung zu
 - militärischen Anlagen und Organisationen,
 - Justizvollzugsanstalten,
 - Einrichtungen des Maßregelvollzugs,
 - Industrieanlagen,
 - Anlagen der Energieerzeugung und -verteilung sowie
 - über Einrichtungen, in denen erlaubnisbedürftige Tätigkeiten der Schutzstufe 4 nach der Biostoffverordnung ausgeübt werden

- § 21 b Absatz 1 Nummer 4 LuftVO; über und in einem seitlichen Abstand von 100 m von
 - Grundstücken, auf denen die Verfassungsorgane des Bundes oder der Länder oder
 - oberste und obere Bundes- oder Landesbehörden oder
 - diplomatische und konsularische Vertretungen sowie internationale Organisationen im Sinne des Völkerrechts ihren Sitz haben sowie von
 - Liegenschaften von Polizei und anderen Sicherheitsbehörden,

- § 21 b Absatz 1 Nummer 5 LuftVO; über und in einem seitlichen Abstand von 100 m von
 - Bundesfernstraßen,
 - Bundeswasserstraßen und
 - Bahnanlagen

- § 21 b Absatz 1 Nummer 6 LuftVO; über
 - Naturschutzgebieten im Sinne des § 23 Absatz 1 Bundesnaturschutzgesetz,
 - Nationalparks im Sinne des § 24 Bundesnaturschutzgesetz und
 - über Gebieten im Sinne des § 7 Absatz 1 Nummer 6 und 7 Bundesnaturschutzgesetz, soweit der Betrieb von unbemannten Fluggeräten in diesen Gebieten nach landesrechtlichen Vorschriften nicht abweichend geregelt ist

- § 21 b Absatz 1 Nummer 7 LuftVO; über Wohngrundstücken, wenn die Startmasse des Geräts mehr als 0,25 kg beträgt oder das Gerät oder seine Ausrüstung in der Lage sind, optische, akustische oder Funksignale zu empfangen, zu übertragen oder aufzuzeichnen

- § 21 b Absatz 1 Nummer 8 LuftVO; in Flughöhen über 100 Meter über Grund, es sei denn
 - a) der Betrieb findet auf einem Gelände im Sinne des § 21 a Absatz 4 Satz 2 statt, oder,
 - b) soweit es sich nicht um einen Multicopter handelt, der Steuerer Inhaber einer gültigen Erlaubnis als Luftfahrzeugführer ist oder über eine Bescheinigung entsprechend § 21 a Absatz 4 Satz 3 Nummer 2 und 3 verfügt

- § 21 b Absatz 1 Nummer 9 LuftVO; unbeschadet des § 21 LuftVO in Kontrollzonen, wenn die Flughöhe 50 Meter über Grund übersteigt

2. Angaben zum Antragsteller

Firma (Bezeichnung, Anschrift, gesetzlicher Vertreter):

Name:	Vorname:	geb. am:	in:
-------	----------	----------	-----

Anschrift		
Straße/Nr.:	PLZ:	Ort:

Telefon*:	Mobil*:	E-Mail Adresse*:
-----------	---------	------------------

* Angaben freiwillig

3. Angaben zum Steuerer (weitere Steuerer unter Punkt 8 eintragen)

Name:	Vorname:	geb. am:	in:
-------	----------	----------	-----

Anschrift		
Straße/Nr.:	PLZ:	Ort:

Telefon*:	Mobil*:	E-Mail Adresse*:
* Angaben freiwillig		

4. Angaben zum unbemannten Fluggerät (weitere Fluggeräte unter Punkt 8 eintragen)

Bezeichnung:		Hersteller:	
Gewicht ohne Nutzlast:		Länge/Breite:	
Nutzlast:		verbaute Sensoren:	
Flughöhe max.:		Flugkontrolle:	
Anzahl der Rotoren mit Länge:		Sicherheitssystem:	

5. Angaben für Einzelaufstiege

Einsatzort (Adresse oder Gemarkung, Flur- und Flurstückbezeichnung):	
Flugdauer:	
voraussichtliches Einsatzdatum / Uhrzeit:	
geplante Höhe der Aufstiege:	

6. Einzuzureichende Unterlagen

- Versicherungsnachweis gemäß §§ 37 Abs. 1, 43 LuftVG
- Nachweis bzw. Angaben zu Kenntnissen/Erfahrungen des/r Steuerer ab 01. Oktober 2017 Kenntnisnachweis gemäß § 21 a Abs. 4 LuftVO
- Risikobewertung (bei Anträgen nach § 21 a Abs. 1 Nr. 5 LuftVO und § 21 b Abs. 1 Nr. 1-9 LuftVO)
- Ablehnung der ausdrücklichen Zustimmung der zuständigen Stelle / des Grundstückseigentümers / des Betreibers
- Kartendarstellung der Flugsektoren
- ggf. zusätzliche Angaben zum UAV (Datenkennblätter, Handbuch, Fotos etc.)
- Einverständniserklärung des Grundstückseigentümers bzw. Verfügungsberechtigten (bei Einzelaufstiegen für den Start- und Landebereich)
- Einverständniserklärung des zuständigen Ordnungsamtes (bei Innerortsflügen und Einzelaufstiegen)
- Stellungnahme der zuständigen Naturschutzbehörde (wenn bei Einzelaufstiegen naturschutzrechtliche Gebiete genutzt werden sollen)

7. Zweck und Begründung des Betriebes

8. Weitere Angaben / Steuerer / unbemannte Fluggeräte

9. Erklärung zur Einhaltung der Vorschriften des Datenschutzes

Erklärung des Antragstellers und des Steuerers

Hiermit erkläre ich, dass durch die beantragte Nutzung des Luftraumes datenschutzrechtliche Bestimmungen nicht verletzt werden. Die beantragte Nutzung dient nicht der gezielten Beobachtung und/oder Aufzeichnung von Personen bzw. es liegt eine schriftliche Einwilligung der betreffenden Person vor.

Datum/Unterschrift Antragsteller

Datum/Unterschrift Steuerer

ggf. Datum/Unterschrift weiterer Steuerer

ggf. Datum/Unterschrift weiterer Steuerer

ggf. Datum/Unterschrift weiterer Steuerer

ggf. Datum/Unterschrift weiterer Steuerer