



AVIATION | PARK
N O R T H S E A



**FÜHRENDER LUFTVERKEHRS-
UND LOGISTIKSTANDORT AN DER
DEUTSCHEN NORDSEE**



VERKEHRSDREHSCHLEIBE SEIT ÜBER 50 JAHREN



Seit der Entstehung im Jahr 1959 unterlag der Flugplatz Emden einem ständigen Wandel. Ursprünglich durch den ansässigen Luftsportverein gegründet, etablierte sich der Flugplatz Emden zu einem Anlaufpunkt für den privaten und gewerblichen Luftverkehr. Durch seinen herausragenden Standort direkt an der Nordsee und an der Grenze zu den Niederlanden wurde aus dem Sportflugplatz Emden der Business Aviation Park North Sea. In erster Linie profitieren Logistik- und Energieunternehmen sowie die Geschäftsfliegerei von dem angrenzenden Seehafen mit direktem Zugang zur Autobahn.

Mit modernster Ausstattung und einem hohen Sicherheitsstandard bietet der Aviation Park North Sea einen ganzjährigen Flugverkehr rund um die Uhr auch bei schwersten Wetterbedingungen. Ob für den privaten Flugverkehr, den Insepassagierflugverkehr oder den Frachtflugverkehr – Flexibilität und kürzere Organisationswege sind gewährleistet.

Die Stadtwerke Emden unterstützen stets jegliche Bauprojekte, um dem schnellen Wandel nachzukommen. Als Ergebnis wurde der Aviation Park North Sea eine wichtige Verkehrsdrehscheibe, die Deutschland mit Europa verbindet.

Auf den folgenden Seiten wollen wir Sie auf einen Rundflug mitnehmen, um Ihnen diesen wichtigen Anlaufpunkt von allen Perspektiven zu zeigen. Schnallen Sie sich an, ein Anflug lohnt sich immer!

- 1959** ● Gründung des Flugplatzes durch die Interessengemeinschaft zur Förderung des ostfriesischen Flugsportes e. V.
- 1960** ● Bau des ersten Abfertigungsgebäudes mit Tower
- 1967** ● Bau einer 800 m langen und 20 m breiten asphaltierten Start- und Landebahn mit Nachtbeleuchtung
- 1979** ● Verlängerung der Start- und Landebahn um 200 m auf 1.000 m
- 1995** ● Bau eines Abfertigungsgebäudes mit Tower und Bistro. Ausbau des Vorfeldes und der Zurollwege
- 1998/99** ● Verlängerung der Start- und Landebahn um 300 m auf 1.300 m.
Verbreiterung um 10 m auf 30 m.
Schaffung neuer Zurollwege.

ESPA

EUROPEAN
SERVICE PROVIDER
FOR AIRPORTS

Ihr Partner für
COMMUNICATION
NAVIGATION
SURVEILLANCE

www.espa.aero



UNTERNEHMEN UND GEWERBEPARK

Der Flugverkehr des Aviation Park North Sea steht unseren Leistungspartnern ganzjährig rund um die Uhr mit höchsten Sicherheitsstandards zur Verfügung. Er ist eine wichtige Drehscheibe für den Flugverkehr zu den Inseln und für die Offshorebranche. Geschäftskunden profitieren von der flexiblen Terminplanung und dem Zeitgewinn.

Unser hochwertiger Dienstleistungsstandort basiert auf der besten Nutzung der verfügbaren Infrastruktur und Technologie. Unser leistungsfähiges Team besteht aus regelmäßig geschulten Spezialisten, die durch unser Netzwerk bewährter Partner ergänzt werden. Dadurch sind wir in der Lage, auch komplexe Aufträge mit höchstem Sicherheitsstandard zu realisieren.

Buchen Sie einen Beratungstermin mit uns. Wir stellen Ihnen einen optimalen Business-Standort im Nordwesten Deutschlands an der Grenze zu den Niederlanden vor – optimale Voraussetzungen für Ihr Unternehmen und definitiv mit einem einzigartigen Ausblick auf das Weltnaturerbe Wattenmeer und die Weiten Ostfrieslands.



STANDORTVORTEILE:

- Spezialisierung auf Offshore-Flugbetrieb
- Zertifizierte Flugsicherungsorganisation
- Genehmigter Bebauungsplan
- Ausgezeichnete Flugplatzerschließbarkeit (Autobahnanbindung)
- Kurze Distanz zu Windparks in der Deutschen Bucht
- Emders Seehafen mit direkter Schienen- und Autobahnanbindung
- Trainingseinrichtung für Helikopter und Notfallübungen
- Zukunftstechnologien (Glasfaser, Pkw-Ladestation)

OMEXOM

Omexom Renewable Energies Offshore
Donnerschwerer Straße 22-26
26123 Oldenburg
Tel. +49 441 350 21 151
info.offshore@omexom.com

**Wir machen aus
jeder Brise ein Megawatt.**

www.omexom-offshore.de



LANDEBASIS FÜR IHRE OFFSHORE-PROJEKTE



Der Aviation Park North Sea ist ein Verkehrslandeplatz im Nordwesten Deutschlands an der Grenze zu den Niederlanden. Mit unserem Partner DFS Aviation Services GmbH bieten wir zertifizierte Flugsicherungsleistungen an und haben uns auf den Offshore-Flugbetrieb spezialisiert. Durch seinen organisierten und schnellen Verkehrsfluss in der Luft, seine direkte Anbindung an die A31 und die kurze Entfernung zu den Windparks bietet er eine herausragende Erreichbarkeit für viele Großunternehmen in der Logistik- und Energiebranche.

Auch als „Drehkreuz des Nordwestens“ bezeichnet, spielt der Aviation Park North Sea eine essenzielle Rolle im internationalen und regionalen Geschäftsflugverkehr und bietet eine zukunftsorientierte Infrastruktur, um Geschäftskontakte in Deutschland und Europa effektiv und effizient zu gestalten.

DFS Aviation Services

Ihre Experten für Flugsicherung & AFIS
Your experts for Air Traffic Control & AFIS

www.dfs-as.aero

EMDION
 SAFETY SYSTEMS

**Punktlandung
 für intelligente
 Sicherheitssysteme**

+49 4921 3658-200 emdion.com info@emdion.eu

N 53° 23' 28", E 07° 13' 32"

BESTE AUSSICHTEN

Mit seiner günstigen Lage hat sich der Flugplatz zur Drehscheibe zwischen Nordsee, Skandinavien und dem Süden entwickelt. Zugleich ist er Bindeglied zwischen der deutschen Nordseeküste und dem Ruhrgebiet.

Viele Geschäftskunden der Seehafenstadt Emden und der Region nutzen den Flugplatz für eine flexible Terminplanung mit Zeitgewinn.

UNSER FLUGANGEBOT

- Linien- und Charterflüge
- Auf Wunsch europaweit
- Flugzeuge und Hubschrauber
- Attraktive Gewerbeflächen
- Betankungs-, Befeuerungs-, Präzisionsfluganlagen
- Trainingseinrichtung für Helikopter und Notfallübungen



NACHHALTIGKEIT IST UNSERE VISION

Nachhaltigkeit bedeutet für uns, dass wir unsere Handlungen, unsere Entscheidungen und unsere Entwicklung im Sinne der Erde und der Umwelt treffen. Wir möchten Verantwortung übernehmen – ökonomisch, ökologisch und sozial.

Wir leben die Nachhaltigkeit und haben sie fest in unserer Unternehmensstrategie verankert. Das ganzheitliche Konzept „Grüner Flugplatz – weniger CO₂, weniger Kerosin“ ist bereits angelaufen und soll eine Vorbildfunktion im Markt übernehmen.

Konkret bedeutet das, dass wir in Zusammenarbeit mit dem Land Niedersachsen sowie der DFS Aviation Services GmbH und dem Forschungsflughafen Braunschweig Projekte zu folgendem Thema verfolgen:

- Digitalisierung Flugsicherung (Remote Tower Centre)

Zusätzlich beschäftigen wir uns mit den folgenden Themen:

- Autarke/dezentrale Energiegewinnung und dezentrale Energienutzung
- Einsatz von PV auf Hallendächern, Windkraftanlagen, Energiespeicher, Ladeinfrastruktur Pkw
- Einsatz intelligenter Technologien zur Betriebssteuerung
- Alternative Antriebe für Flughafenfahrzeuge und Luftfahrzeuge (Hybrid, Elektro, H2 etc.)
- Schaffung einer bedarfsgerechten Ladeinfrastruktur für E-Flugzeuge
- Nachhaltiges Bauen (Material, intelligente Geometrie, Energieplanung / Senkung des Primärenergiebedarfes, Gebäudebegrünung, Schaffung von Kleinbiotopen etc.)

<http://www.forschungsflughafen.de/cms/pages/de/home.php>

Inspektionsleistungen Offshore-Anlagen

(z.B. für Helidecks, Winching Areas, Shipboard Heliports etc.)

- Initialprüfungen, Factory Acceptance Tests, Site Acceptance Tests
 - Zyklische Prüfungen (wiederkehrende Prüfung) / Inspektionen
 - Spezifische Prüfungen (z.B. Friction Testing, Beprobung von HAPI/Befeuerungsanlagen für den Nachtflugbetrieb)
- Alle Leistungen gemäß AVV Hubschrauberflugplätze, ICAO Annex 14 Vol. II & Doc. 9261, UK CAP 437 usw.

Für weitere Informationen:
airsight.de/offshore



Leistungen Windenergieanlagen (WEA)

(on- & offshore)

- Standortgutachten für die bedarfsgesteuerte Nachtkenzeichnung (BNK) (airsight ist eine vom BMVI benannte Baumusterprüfstelle) inkl. Vor- und Hauptprüfungen
- Aeronautical Studies zur Bewertung von WEA auf die flugbetriebliche Sicherheit
- Verträglichkeitsgutachten für WEAs und CNS-Anlagen des Luftverkehrs (z.B. Radar, VOR)
- Begleitung von Projektierern bei der luftrechtlichen Genehmigung

Für weitere Informationen:
airsight.de/bnk

 **airsight**

*Ihr Partner für Beratungen und
Ingenieurdienstleistungen im
Luftfahrtbereich. Kontaktieren Sie uns!*



airsight GmbH
Gustav-Meyer-Allee 25
13355 Berlin

T +49 30 45803177
info@airsight.de
www.airsight.de





ANFLUG- UND FLUGPLATZDATEN

Lage	3 km (1.6 NM) nordöstlich Emden	TODA / TORA 07	1.200 Meter
Geografische Lage	N 53 23 27.51 E 007 13 32.15	LDA 07	1.100 Meter
Höhe	0,61 Meter (2 Fuß) NN	TODA / TORA 25	1.100 Meter
ICAO-Code	EDWE	LDA 25	1.200 Meter
Runway	ASPH, 1.300 x 30 Meter	Betriebsgenehmigung	bis 14 t MTOM
ASDA 07 / 25	1.300 Meter	Betriebsarten	IFR/VFR
		Frequenzen AFIS Navigation	118,605 MHz (EMDEN INFO) GPS-RNAV 07/25





FLUGPLATZ EMDEN GMBH

Gorch-Fock-Str. 103
26721 Emden

Telefon: 04921 44712
Telefax: 04921 41054

E-Mail: verwaltung@flugplatz-emden.de
www.flugplatz-emden.de



Sommerzeit (SUM): Montag bis Freitag (Mon–Fr)
06:30 bis 20:30 Ortszeit, O/T PPR
Samstag/Sonntag/Feiertag (Sat, Sun + Hol)
08:00 bis 20:30 Ortszeit, O/T PPR

Winterzeit (WIN): Montag bis Freitag (Mon–Fr)
06:30 bis 18:00 Ortszeit, O/T PPR
Samstag/Sonntag/Feiertag (Sat, Sun + Hol)
09:00 bis 17:00 Ortszeit, O/T PPR

PPR (früh) für den Folgetag, ist während der Öffnungszeiten bis 15:00 Ortszeit am Vortag anzumelden.
PPR (spät) ist während der Öffnungszeiten bis 15:00 Ortszeit am selben Tag anzumelden.
PPR-Anfragen bitte grundsätzlich schriftlich per E-Mail an: tower@flugplatz-emden.de