

*Gesundheit und Sicherheit, **ohne Alternativen***



Steckbrief:

Herbert Janssen

Alter 57,

seit 2009 bei NHC beschäftigt,

HCM,

med. Leiter -2013,

Betriebsleiter



über NHC GmbH

Gründung: 1991 in NRW
von 1992 – 2008 ITH in NRW
Firmensitz:
seit 2008 in Emden
Offshore Rettung seit 2011:
seit 2014 in St. Peter-Ording
Offshore Einsätze ~1,5/Woche
Mitarbeiter:51
Helikopter: derzeit 3, ab Juni 4



Eingesetzte Hubschrauber



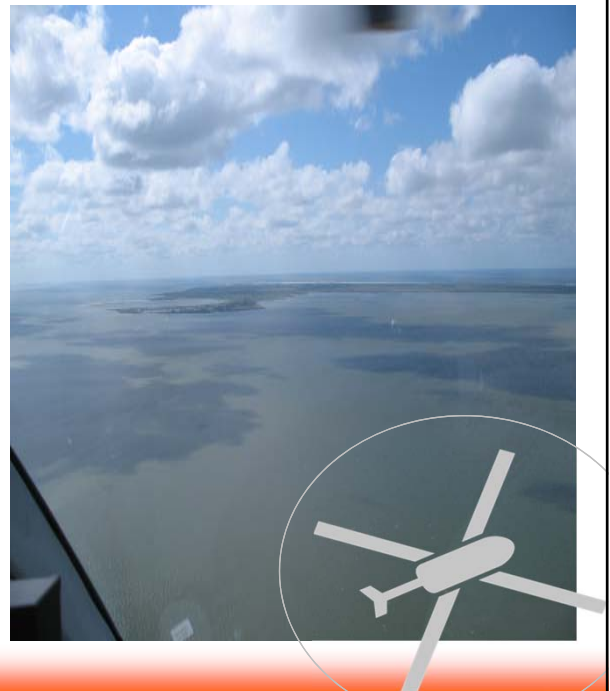
Ambulanzhubschrauber

Einsatzgebiet:

**Ostfriesische Inseln und das
Bundesland Niedersachsen;**

**seit Dienstaufnahme im
October 2008 mehr als 6.000
Einsätze durchgeführt,**

in 2015: 926



Ambulanzhubschrauber

eingesetzte Hubschrauber

AS 365 C3 Dauphin



Backup

AS 365 N2 Dauphin





Medizinische Ausrüstung

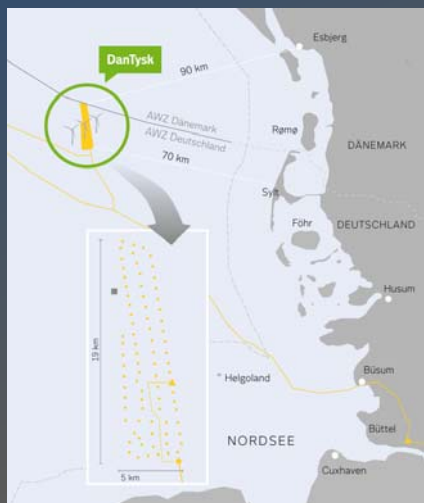


Ganzheitliches Rettungskonzept - WINDEAcare

die Herausforderung



die Herausforderung



© Vattenfall | Stadtwerke München

NHC7 NORTHERN HELICOPTER **WINDEA CARE** PROVIDING HELP. SAVING LIVES.

die Herausforderung der Zeitfaktor

INM Auf gemeinsame Initiative des Institutes für Notfallmedizin und Medizinmanagement (INM), Klinikum der Universität München und der Arbeitsgemeinschaft der Südwestdeutschen Notärzte (agswn) wurde das nachfolgende Eckpunktepapier erarbeitet:

Eckpunkte Notfallmedizinische Versorgung der Bevölkerung in Klinik und Präklinik (November 2007)

Für die Notfallversorgung der Bevölkerung sind gestaffelte Hilfeleistungssysteme erforderlich. Nicht lebensbedrohliche Erkrankungen und Verletzungen werden durch Vertragsärzte und Notfallpraxen versorgt. Lebensbedrohliche Notfälle sind Aufgabe des Notarztes und klinischer Versorgungsstrukturen. Diese Versorgungsstrukturen müssen aufeinander abgestimmt werden.

1. Ausgehend von den anerkannten Leitlinien der wissenschaftlichen Fachgesellschaften muss die definitive klinische Therapie bei wesentlichen notfallmedizinischen Krankheitsbildern nach höchstens 90 Minuten beginnen, z.B.

- ▶ ST-Hebungsinfarkt 90 Min. bis zur Perkutanen Koronaren Intervention
- ▶ Schlaganfall 90 Min. bis zur Entscheidung über die Lyse (120 min bis Lyse)
- ▶ Schädel-Hirn-Trauma (bewusstlos) 90 Min. bis zum OP-Beginn (60 min bis CT)
- ▶ Schwerverletzte 90 Min. bis zum OP-Beginn (60 Min bis Klinikaufnahme)

onshore

Notarzt vor Ort
15 min

Transport Zur Klinik
20 min

„golden hour“ max. 60 min. bis zum Therapiebeginn

offshore
(Beispiel)









Notarzt vor Ort ca. 40 min

Transport in die Klinik min. 45 min

Telemedizinischer Support Speziell ausgerüsteter Rettungshubschrauber


NHC7 NORTHERN HELICOPTER **WINDEA CARE** PROVIDING HELP. SAVING LIVES.

wie wir handeln... Medizinische Hilfe. Leben retten.

HEMS			
Notfall-Leitstelle VENTUSmedic			
TELEMEDIZIN			
MEDIC vor Ort			
ALTERNATIVE/REDUNDANTE			
TRAINING			

Medizinische Leitung
University Hospital Oldenburg

NHC7 NORTHERN HELICOPTER


WINDEA CARE  PROVIDING HELP. SAVING LIVES.

The Single Point of Contact


VentusMEDIC

Emergency dispatch & medical support center

24/7



NHC7 NORTHERN HELICOPTER

WINDEA CARE  PROVIDING HELP. SAVING LIVES.


HEMS

helicopter emergency medical services

24/7

Standard Mission Crew

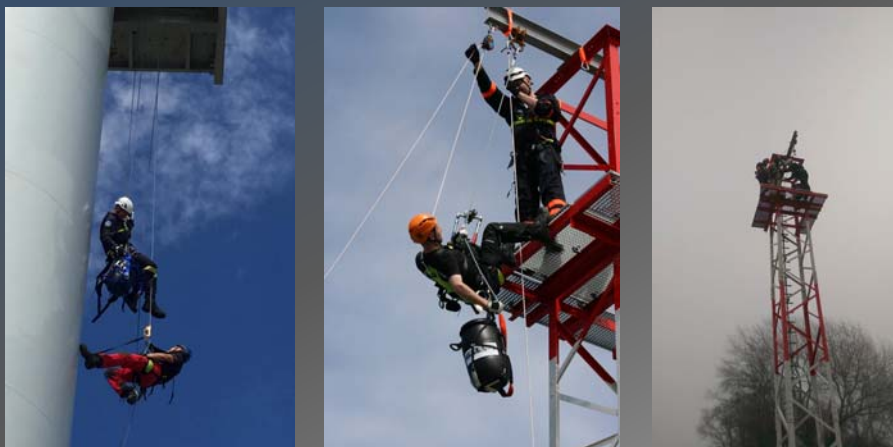
- 2 Piloten IFR
- Notfallsanitäter/HCM
- Alarm-Ausrückzeiten:
 - Tag: max. 15 min
 - Nacht: max 30 min
- Durchschnittliche Vorlaufzeiten
 - Tag: 11 min
 - Nacht: 17 min
- Notarzt
- Bordtechniker



HEMS, wie wir arbeiten.
Hoist procedures



HEMS, wie wir arbeiten
Höhenrettung



NHC7 NORTHERN HELICOPTER

WINDEA CARE PROVIDING HELP. SAVING LIVES.

HEMS, wie wir arbeiten

Wasserrettung

NHC7 NORTHERN HELICOPTER

WINDEA CARE PROVIDING HELP. SAVING LIVES.

Synergien für die Westküste Schleswig-Holsteins

19 min Einsatz des Offshore RTH als subsidiäres Rettungsmittel wenn die vorgesehenen Rettungsmittel nicht verfügbar sind.

13 min Einsatz des Offshore RTH bei Einsätzen mit der Winde

6 min Einsatz des Offshore RTH bei MANV-Einsätzen

WINDEA
CARE 
PROVIDING HELP. SAVING LIVES.



www.windea-care.de

