

Digitalfunk Kreis Ostholstein

Taschenkarte A6
oder Karte A4

Stand: 1.1.2018 H.Wied OH

TMO Rufgruppen: Netzbetrieb

Allgemeines: Rufgruppenzuweisung/wechsel **nur auf Anordnung** der Leitstelle / Einsatzleitung. Der **Gatewaybetrieb** ist nur **nach Genehmigung** der IRLS-Süd zulässig. Zusätzliche Rufgruppen für BOS - übergreifende Zusammenarbeit auf Landesebene und Bundesebene (**außer III.**) sind hier nicht erfasst.

Deutsches Buchstab.- Alphabet

Anton
Ärger
Berta
Cäsar
Charlotte
Dora
Emil
Friedrich
Gustav
Heinrich
Ida

Julius
Kaufmann
Ludwig
Martha
Nordpol
Otto
Ökonom
Paula
Quelle
Richard
Samuel
Schule
Theodor
Ulrich
Übermut
Viktor
Wilhelm
Xanthippe
Ypsilon
Zeppelin

I. Betriebsrufgruppen OH

4200 Führung **Fü-Stab/TEL-OH** (Großlagen, K-fall)

4201 **Feuerwehr** (Tagesgeschäft)

4202 **Rettungsdienst** (Tagesgeschäft)

4203 **Katastrophenschutz** (bei Bedarf)

4204 **Hilfsorganisationen** (Tagesgeschäft)

4205 **Sonderrufgruppe** Alle Rettungsdienst und SEG Kräfte **ab MANV II** oder **Sonderlagen** (nur für OH) auf Weisung der IRLS-Süd

4206 **Sonderrufgruppe**

4207 **Sonderrufgruppe**

4208 **Zusammenarbeit aller BOS Dienste** (Fw, RD, Betreuungsdienst, THW, RTH, Polizei, BW, DGzRS, LKN usw.)

II. TMO-Einsatzstellenfunkt OH (EA = Einsatzabschnitt)

Verwaltung IRLS Süd mit Zuweisung im Alarmfall bei Bedarf

4210 Führung EA 1 **4211** bis EA 5 **4215** **4220** Führung EA 1 **4221** bis EA 5 **4225**

4230 Führung EA 1 **4231** bis EA 5 **4235** **4240** Führung EA 1 **4241** bis EA 5 **4245**

4250 Führung EA 1 **4251** bis EA 5 **4255**

Bemerkungen:
THW OH kann **alle TMO-I. Betriebsrufgruppen OH, II. Einsatzstellenfunkt und III. Sonstige Rufgruppen Zusammenarbeit** schalten.
Zusammenarbeit mit Polizei OH auf BOS 4208

III. Sonstige TMO-Rufgruppen Zusammenarbeit SH (Auszug SH Land/Bund)

Wichtige Rufgruppen für Einsatz in OH, **nur mit Absprache IRLS-Süd** und **Einsatzleitung** vor Ort schalten

5065 LKN BB5 LKN Baubetrieb 5 Ostsee (Rufgruppe LKN z.B. Deichverteidigung OH)

5067 LKN SUB LKN Schadstoffbekämpfung SH (Küstenbereich OH)

BU RTH SH Digitalfunk für Luftrettung SH (Alternativrufgruppe zum **BOS 4208**)

DGzRS 20 DGzRS Seenotleitung Bremen (Rufgruppe auch DGzRS Schiffe-Ostsee)

IV. Belegbare TMO Rufgruppen bei Bedarf in OH

ohne Zuweisung IRLS Süd kein Status (nicht für MANV Einsätze nutzen)

Ausbildungs / Übungsbetrieb - Vorbeugende Gefahrenabwehr

4280 **Feuerwehr** Übung und Ausbildung

4285 **ASB** Übung und Ausbildung

4281 **Feuerwehr** Übung und Ausbildung

4286 **DRK** Übung und Ausbildung

4282 **TEL OH** Übungsrufgruppe

4287 **DLRG** Übung und Ausbildung

4283 **Löschzug Gefahrgut** Übungsrufgruppe

4288 **JUH** Übung und Ausbildung

4284 **Feuerwehrebereitschaften** Übungsrufgruppe

4289 **Malteser** Übung und Ausbildung

V. Info über Verbindungen (Rufgruppen) Leitstellen in SH (Anmelden Fahrzeuge)

Bemerkungen: Der Aufbau der Betriebsrufgruppen ist bei den Leitstellen in SH wie in OH, außer den ersten zwei Zahlen (siehe unten) z.B. **41... HL** (Lübeck): **FW** = 4101, **RD** = 4102, **Kats.** = 4103 usw. **Anmelden** bei einem anderen Kreis in SH erfolgt in der zuständigen Betriebsrufgruppe des Kfz oder der Einheit.

TMO- Orderebene (zwei ersten Zahlen) der Leitstellen SH

11.. FL KRLS Nord Bereich **FL**

31.. SE ILS Holstein Bereich **SE**

12.. SL KRLS Nord Bereich **SL**

32.. PI KRLS West Bereich **PI**

13.. NF KRLS Nord Bereich **NF**

33.. IZ KRLS West Bereich **IZ**

21.. KI IRLS Mitte Bereich **KI**

34.. HEI KRLS West Bereich **HEI**

22.. PLÖ IRLS Mitte Bereich **PLÖ**

41.. HL ILS Lübeck Bereich **HL**

23.. NMS ILS Neumünster Bereich **NMS**

42.. OH IRLS Süd Bereich **OH**

24.. RD IRLS Mitte Bereich **RD**

43.. RZ IRLS Süd Bereich **RZ**

44.. OD IRLS Süd Bereich **OD**

DMO Rufgruppen OH Einsatzstellenfunkt

(DMO- Rufgruppen SH und Einteilungen im Bereich Ostholstein)

410 *1.) Führung **EL -Amt/Gemeinde/TEL-OH** bei **"Großschadenslagen"** mit Fachdiensten (Rufgruppe **410** **nur auf Anordnung** der Leitstelle oder örtliche Fw- Einsatzleitung, *1.) auch Rufgruppe **TEL-OH** im Kats.)

DMO Rufgruppen: Feuerwehr (F)

* 2.) (auch im K-fall Fw-Führungsrufgruppe/n)

310 * Fw-Führung **320** * Fw-Führung

311 Abschnitt 1 **321** Abschnitt 1

312 Abschnitt 2 **322** Abschnitt 2

313 Abschnitt 3 **323** Abschnitt 3

314 Abschnitt 4 **324** Abschnitt 4

315 Abschnitt 5 **325** Abschnitt 5

307 * 2.) Fw-Führung

308 Abschnitt 1

309 Abschnitt 2

317 Abschnitt 3

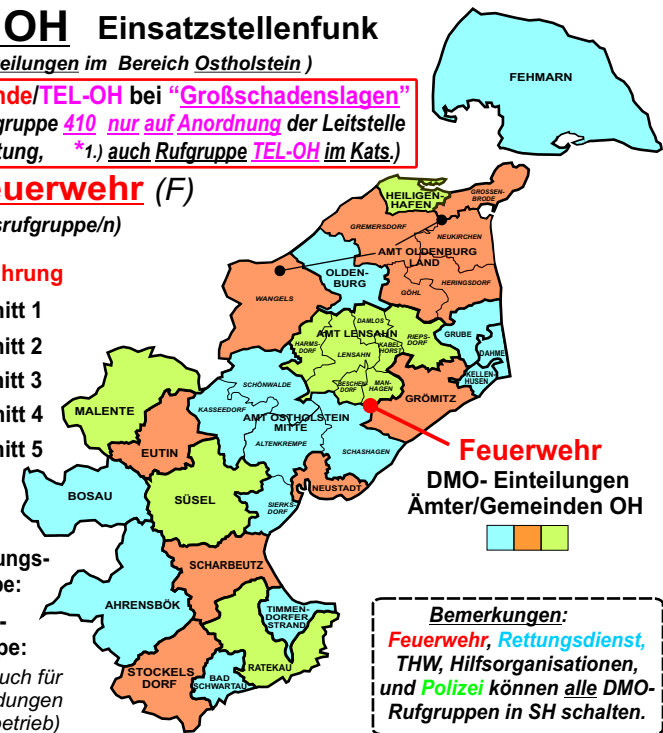
318 Abschnitt 4

319 Abschnitt 5

316* Ausbildungs-
rufgruppe:

326* Übungs-
rufgruppe:

* 316 und 326 auch für
Sonderanwendungen
(z.B. Gatewaybetrieb)



Bemerkungen:
Feuerwehr, Rettungsdienst, THW, Hilfsorganisationen, und Polizei können alle DMO-Rufgruppen in SH schalten.

DMO Rufgruppen: Katastrophenschutz (K) Rufgruppen: 403 bis 412

410* Führungsrufgruppe

Einsatzleitung: TEL-OH im Kats.

(* ist auch die DMO-Führungsrufgruppe bei "Großschadenslagen" mit Fachdiensten in OH)

6 Kats. DMO Rufgruppen können je nach Einsatzlage verteilt werden.

403 - 405 (z.B. Einsatzabschnitte, Fw- Bereitschaften, Übungs- und Dienstbetrieb der Katastrophenschutzeinheiten usw. in Ostholstein)

407- 409

411 LZG CSA-Trupps 412 LZG Abschnittsrufgruppe

406 (K) = Gatewaybetrieb und Sonderanwendungen

DMO Marschrufgruppe: (* ohne Rufgruppe Nr. nur Name auf Display, für alle bundesweit) = "Marschkanal" *

Weitere DMO- Rufgruppen

sind **nur auf Anweisung** Einsatzleitung zu schalten

TBZ: 214 bis 243

(zur taktisch-betrieblichen Zusammenarbeit, Anforderung bei der AS SH)

Landespolizei SH: (P)

507 bis 526

Bund: (B) 714 bis 754

EURO DMO:

(Grenzüberschreitende Zusammenarbeit aller BOS)

EURO DMO 1 bis 10

OBJEKT: (Gebäude- und Objektfunkanlagen)

OV 1 bis OV 6, OVA, OV Reserve

DMO Rufgruppen: Rettungsdienst (R)

610 * Führung Einsatzleitung **EL-RD-OH** mit **LNA/OrgL** (* auch **Fü-Rufgruppe EL-RD- OH** im Kats.)

603 und 604 (Gateway) Tagesgeschäft **RD** auch bei **MANV I** (Stufe I)

Nutzung nur bei MANV * 0 und ab MANV II bis Ü in OH

(* Massenansturm von Verletzten, Stufen 0, II, III und Ü)

606 Gateway bei MANV

612 Patientenablage 1

607 Sonder 1 Einteilung **EL-RD**

613 Patientenablage 2

608 Sonder 2 Einteilung **EL-RD**

614 Behandlungsplatz

609 Sonder 3 Einteilung **EL-RD**

605 Betreuungsdienst

611 * MANV Bereitstellungsraum und Transportorganisation

611 * auch Rufgruppe **EL-RD/RD/SEG/ Betr. bis MANV II** (mit Ausnahmen)

Nutzung ohne MANV

(Übung und Ausbildung)

!!! MANV hat **Vorrang**

606 **MHD** **612** **DRK**

607 **ASB** **613** **JUH**

608 **DRK** **614** **MHD**

609 **JUH** **605** **DLRG**

611 **ASB**

Mobilfunkgerät (Kfz-Einbau oder Feststation)

Kurzbedienungsanleitung MRT (MTM 800 FuG ET) (4.1)

(1.1)

1 Lautstärkeregeler

2 * NOTRUF-Taste

Anschlussbuchse für Handapparat

3 Menütaaste

Display

4 Softkey

5 Sprechtaaste

Beispiel Handapparat

6 * Netz-/Direktbetrieb (TMO/DMO)

Lautstärke hoch/niedrig

7 Tastenfeld

Navigationstaste

8 LED-Statusanzeige

Anzeigebeleuchtung letzte gewählte Rufgruppe

Bemerkungen: Bei Feststationen in OH sind nur TMO Rufgruppen (Netzbetrieb) schaltbar.

1 Ein-/ Ausschalten, Lautstärke
Das Ein- und Ausschalten erfolgt im Kfz-Betrieb "GRUNDSÄTZLICH" über einen extra Funk-Hauptschalter im Fahrzeug. Ausnahme, bei Feststationen (z.B. Feuerwehr- und Rettungsdienstwagen über den roten Hörer der Taste). Die Lautstärke kann über den Drehknopf angepasst werden. (1.1)

2 Nach längerem Betätigen der orangen Notruftaste wird ein Notruf an sämtliche Gruppenmitglieder gesendet und das Mikrofon für einen bestimmten Zeitraum eingeschaltet. Der Notruf kann vom Notrufenden über die obere Softkey-Taste "Ende" beendet werden (siehe Anzeige im Display). **Wichtig!** Zweites "Drücken" bis Symbol "erlischt".

3 Tastatursperre
Die Tastatur lässt sich durch Drücken der Menütaaste und anschließendes Drücken der *Taste ein- und ausschalten. (3.1)

4 Rufgruppen-Auswahl (4.2)
Rufgruppen können über die untere Softkey-Taste "Option" und dann über den Menüpunkt "Grip nach Ord" oder "Grip n. ABC" ausgewählt werden. Die Auswahl kann über die Navigationstaste oder den Ziffernblock erfolgen. Die Auswahl muss mit der (4.2) Softkey-Taste "wählen" bestätigt werden.

5 Gruppengespräche
Gruppengespräche werden durch Betätigen der Sprechtaaste gestartet. Mit dem Sprechen kann erst nach dem Quittungston (Rufaufbau) begonnen werden.
STAND: 1.1.2018 H.WIED OH NUR OPTISCH VERÄNDERT UND ZUSÄTZLICHE INFO

5 Einzelrufe (Wechselsprechen)
Ein Einzelruf wird durch Eingeben der Rufnummer (ISSI) des zu Rufenden und anschließenden Drücken der Sprechtaaste aufgebaut. Die Annahme eines Einzelrufes erfolgt ebenfalls mit der Sprechtaaste. (Nur im TMO möglich)

6 Netzbetrieb (TMO) und Direktbetrieb (DMO)
Ein Umschalten zwischen Netz- und Direktbetrieb kann durch längeres Betätigen der Funktionstaste " " erfolgen.

7 Absetzen einer Statusmeldung
Durch längeres Betätigen einer Zifferntaste wird die entsprechende Statusmeldung gesendet. (7.1)

8 Wichtige Displaysymbole und LED-Anzeigen (Statusanzeige)

Displayanzeige	LED Statusanzeige
(B)-erwartet Repeater (D)-Repeater erkannt	Grün (B)-Gerät im Netz eingebucht/bereit (D)-Sendebetrieb
(B)-erwartet Gateway (D)-Gateway erkannt	Rot (B)-Einbuchten, Wechsel nach DMO (D)-Außer Betrieb
	Orange (B)-Eingehender Einzelruf/Nachricht

(B)=blinkende Anzeige / (D)=durchgehende Anzeige
Stand August 2015 - © Teilprojektgruppe 7 Schleswig-Holstein

Beispiel: Display TMO

Ende-zu-Ende-Verschlüsselung
Rufsignalisierung Ton und Vibration
Ungelassene Nachricht mit Signalstärke
4201 _OH_ FW (z.B. Betriebsgruppe FW-OH)
17-Aug-15 16:49
Option KWlist

Übersicht MRT (MTM 800 FuG ET) mit zwei verschiedenen Handapparaten



Sonstige Informationen

Der Gatewaybetrieb ist nur nach Genehmigung EL und der IRLST zulässig.
Der DMO-Repeaterbetrieb nur auf Anordnung Einsatzzeitung. Nur ein Repeater pro Rufgruppe.
Bei versehentlichem Auslösen des Notrufs TMO sofort Rückmeldung an IRLST. Gerät nicht abschalten!

Funkrufnamen TMO und DMO:
Florian = Feuerwehr auch RD Fw
Rettung = Kreisweiser Rettungsdienst
Akkon = Johanniter-Unfall-Hilfe
Johannes = Malteser Hilfsdienst
Rotkreuz = Deutsches Rotes Kreuz
Sama = Arbeiter Samariter Bund
Ambulanz = Privater Rettungsdienst
Christoph = Rettungshubschrauber
Heros = Technisches Hilfswerk (THW)
Pelikan = DLRG, Triton = DGzRS
Kater = Katastrophenschutz
Kreis = Kreisverwaltung
Küstenschutz = LKN-SH
Schwert = Bundespolizei (See-Albatros)
Freischütz = Polizei Kreis OH
Seewind = Wasserschutzpolizei SH
Trave 8 = Autobahnpolizei Scharbeutz

Statusmeldung (7.1)

- 0 Priorisierter Sprechwunsch
- 1 Einsatzbereit auf Funk
- 2 Einsatzbereit auf Wache
- 3 Einsatzauftrag übernommen
- 4 Am Einsatzort eingetroffen
- 5 Sprechwunsch
- 6 Nicht einsatzbereit
- 7 Einsatzgebunden
- 8 Bedingt Verfügbar
- 9 Quittung/Fremdanmeldung

Fernanweisungen "Display"

A = „An alle“
 E = „Eigensicherg“
 C = „melden“ d = „positiv“
 F = „Telefon“ h = „Standort?“
 H = „zur Wache“ O = „negativ“
 J = „sprechen“ U = „Gerät prüfen“
 L = „entlassen“
 P = „S+Wegerecht“
 (S = Sonderrecht)

Übersicht (Auszug) Symbole

(Je nach Nutzer, können einige Symbole fehlen)

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
[Signalstärke]	Netz verfügbar (TMO)	[Alle Töne aus oder Duplex- und Simplexton stummgeschaltet]	Alle Töne aus oder Duplex- und Simplexton stummgeschaltet
[X]	Kein Netz (TMO)	[Simplex-Duplexton stummgeschaltet]	Simplex-Duplexton stummgeschaltet
[Signalstärke]	Signalstärke	[Hör- und Licht]	Hör- und Licht
[D]	Direkt-Modus (DMO)	[Neue Nachricht empfangen]	Neue Nachricht empfangen
[Gateway-Symbol]	Gateway-Kommunikationsmodus (DMO)	[Neue Nachrichten]	Neue Nachrichten
[Repeater-Symbol]	Repeater-Kommunikationsmodus (DMO)	[Paketdaten]	Paketdaten
[Gateway-Modus]	Gateway-Modus	[GPS]	GPS
[Sprechtaaste (PTT) zu TMO-/TMO-Modus im Gateway-Modus]	Sprechtaaste (PTT) zu TMO-/TMO-Modus im Gateway-Modus	[WAP]	WAP
[Repeater-Modus]	Repeater-Modus	[Einde-zu-Einde-Verschlüsselung]	Einde-zu-Einde-Verschlüsselung
[Normalmodus]	Normalmodus	[RU-Logon]	RU-Logon
[Batterien durch Gesprächsgruppen]	Batterien durch Gesprächsgruppen	[RU-Paketdaten]	RU-Paketdaten
[Scan (TMO)]	Scan (TMO)	[Vorwahlung]	Vorwahlung
[Lautsprecher ein/aus]	Lautsprecher ein/aus	[RMS]	RMS
[Ereignis/diales Bedienteil]	Ereignis/diales Bedienteil	[WAP-Box]	WAP-Box