

Einsatzmittel Funkkonzepte

KREISBRANDINSPEKTION
DES LANDKREISES LANDSBERG AM LECH





ÜBERSICHT

- Belehrung Verschwiegenheitspflicht
- Kommunikation
- Funkrufnamen
- Statusmeldungen (FMS)
- Ablauf Einsatzübernahme
- Fahrzeugaufkleber / TMO Gruppen / DMO Gruppen / Direktbetrieb
- Repeater (DMO Betrieb) / Gateway
- Standard Einsatz
- Ablauf Bewegungsfahrt
- Sicherer Umgang mit Digitalfunk
- Verlust eines Gerätes



Jeder in der Feuerwehr muss auf „die gewissenhafte Erfüllung seiner Obliegenheiten verpflichtet werden“

*Rechtsgrundlage:

§ 1 Abs. 1 Nr. 2 des Gesetzes über die förmliche Verpflichtung nichtbeamteter Personen (Verpflichtungsgesetz) vom 2. März 1974 (BGBl I S. 547), geändert durch Gesetz vom 15. August 1974 (BGBl I S. 1942),

Link zur Niederschrift:

[Niederschrift-jaehrliche-belehrung-verschwiegenheitspflicht](#)



Grundregeln für einen reibungslosen Ablauf:

- ✓ Bin ich im DMO oder TMO?
- ✓ Bin ich in der richtigen Gruppe?
- ✓ Sind die anderen Einsatzkräfte meiner Einheit informiert?
- ✓ Einheitliche Funkbetriebssprache verwenden!
- ✓ Kennzeichnung des Einsatzleiters!
- ✓ Rückkoppelungen vom Funkverkehr vermeiden

(z.B. Im Fahrzeug nur das MRT an und erst beim Verlassen vom Fahrzeug das Gruppenführer HRT im TMO einschalten)



Funkrufnamen-Schema (Sprechweise)

- | | |
|------------------------------|--------------------------|
| 1. Organisationskennzeichen: | Florian |
| 2. Regionale Zuordnung: | Landsberg |
| 3. Kennzahl: | 40/1 (1. HLF20) |
| 4. Funktionszuordnung: | Gruppenführer, |
| Maschinist, | Angriffstrupp, |
| | Verkehrsabsicherung usw. |

Funkrufnamen Beispiele:

Florian Denklingen 1
Florian Landsberg Land 1
Florian Landsberg Land 2/2
Rotkreuz Landsberg 71/1
Rotkreuz Landsberg 10/1
Landsberg 7

Florian Kaufering 30/1
Florian Kaufering 11/1
Florian Leeder 2
Florian Landsberg Land
Wasserwacht



Statusmeldungen (FMS) Status Einsatzmittel - ILS

Status	Anzeigetext	Erläuterung
0	Prio. Sprechen	Priorisierter Sprechwunsch



Ablauf Einsatzübernahme

Alarmierung der
Feuerwehr



Status 5
Sprechwunsch
trotz Fax



Einsatzauftrag
annehmen und
wiederholen

Der Status muss und soll nicht verbal der Leitstelle mitgeteilt werden



Status 5
(Lagemeldungen
auf Sicht /
Nachforderungen)



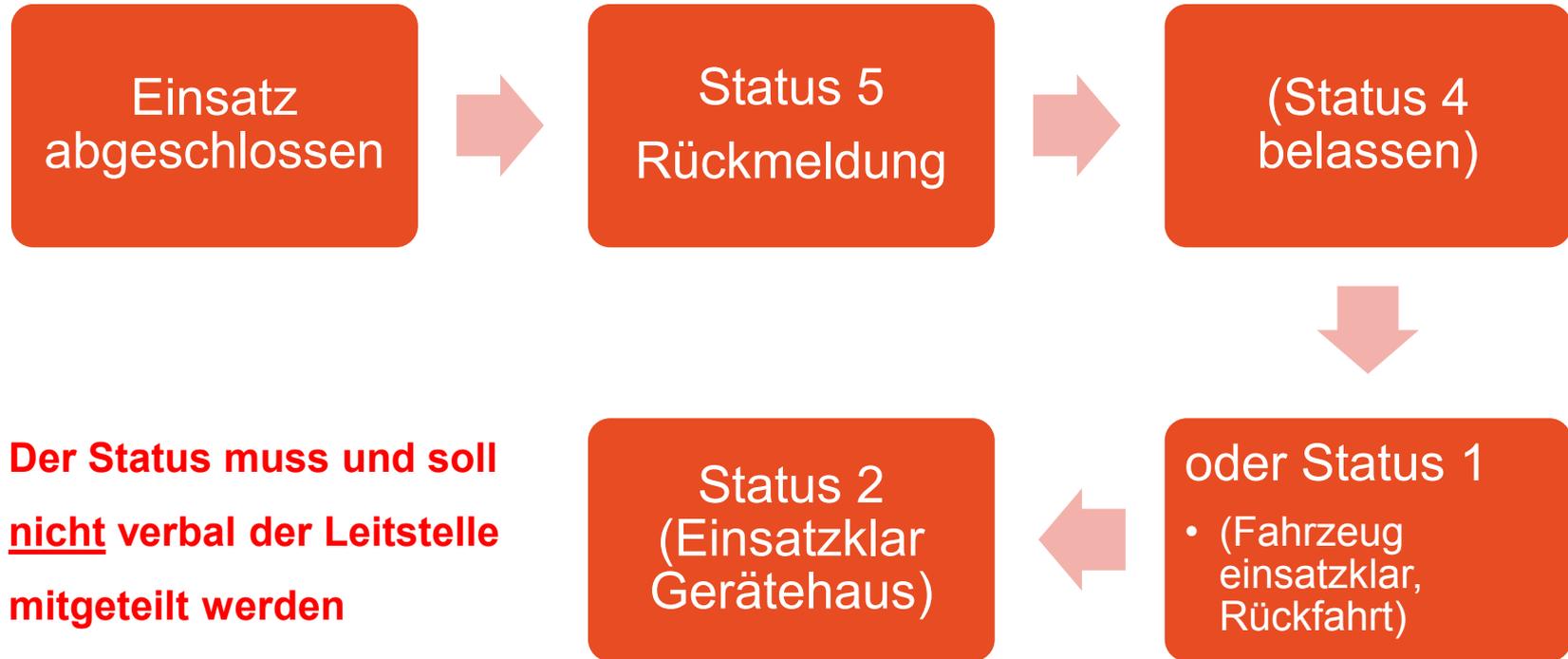
Status 4
(Eintreffen an der
Einsatzstelle)



Status 3
(auf Anfahrt)



Ablauf Rückfahrt



Ablauf Rückfahrt

LEITSTELLE FÜRSTENFELDBRUCK Tel. 08141 / 22 70 06 00

Landkreis Landsberg	Lk. Fürstentfeldbruck	Landkreis Starnberg	Landkreis Weilheim
FW_LL 2214	FW_FFB 2208	FW_STA 2220	Leitstelle Oberland
ILS_FFB_AG 9	RD_FFB 2209	RD_FFB 2209	Tel. 08861 / 92 58 51 00
RD_FFB 2209	KATS_FFB 2212	KATS_STA 2224	FW_WM 3214
KATS_LL 2218	BR_FFB 2210	BR_STA 2222	ILS_WM_AG 25
BR_LL 2216	WR_FFB 2211	WR_STA 2223	RD_WM 3215
WR_LL 2217	ZA_FFB 2207	ZA_STA 2219	KATS_WM 3218
SoG_5_FFB 2229	P_IN_BOS_ZA 5810	P_IN_BOS_ZA 5810	ZA_WM 3213
SoG_6_FFB 2230	Lk. Aichach-Friedberg	Landkreis Augsburg	Landkreis Ostallgäu
ZA_LL 2213	Leitstelle Augsburg	Leitstelle Augsburg	Leitstelle Allgäu
P_IN_BOS_ZA 5810	Tel. 0821 / 32 43 76 10	Tel. 0821 / 32 43 76 10	Tel. 0831 / 96 09 66 00
DMO Gruppen	FW_AIC 1414	FW_A# 1408	FW_OAL 1020
Standard FW 307_F*	ILS_A_AG 1	ILS_A_AG 1	ILS_KE_A 12
Höhenrettung 308_F*	RD_AIC 1415	RD_A# 1409	RD_C
CSA 309_F*	KATS_AIC 1418	KATS_A# 1412	KATS
Führung 310_F*	ZA_AIC 1413	ZA_A# 1407	ZA_OAL 1019
Abschnitt 311-315_F*	4m Analog Kanäle	FW Landsberg 464	FW Weilheim 508
Verkehrsreg. 316_F*	Rückfallebene	KatS Landsberg 491	FW Allgäu 468
Frei/Schul. 317-326_F*		FW Starnberg 468	FW Augsburg 470
		Sondergruppen WR	Geplante Lagen
		SoG_9 Starnberger S.	TBZ_UNI 8001-8184
			TBZ_BY 8215-8223
	Schleife/Tel. Gerätehaus:		

Kurzwahl

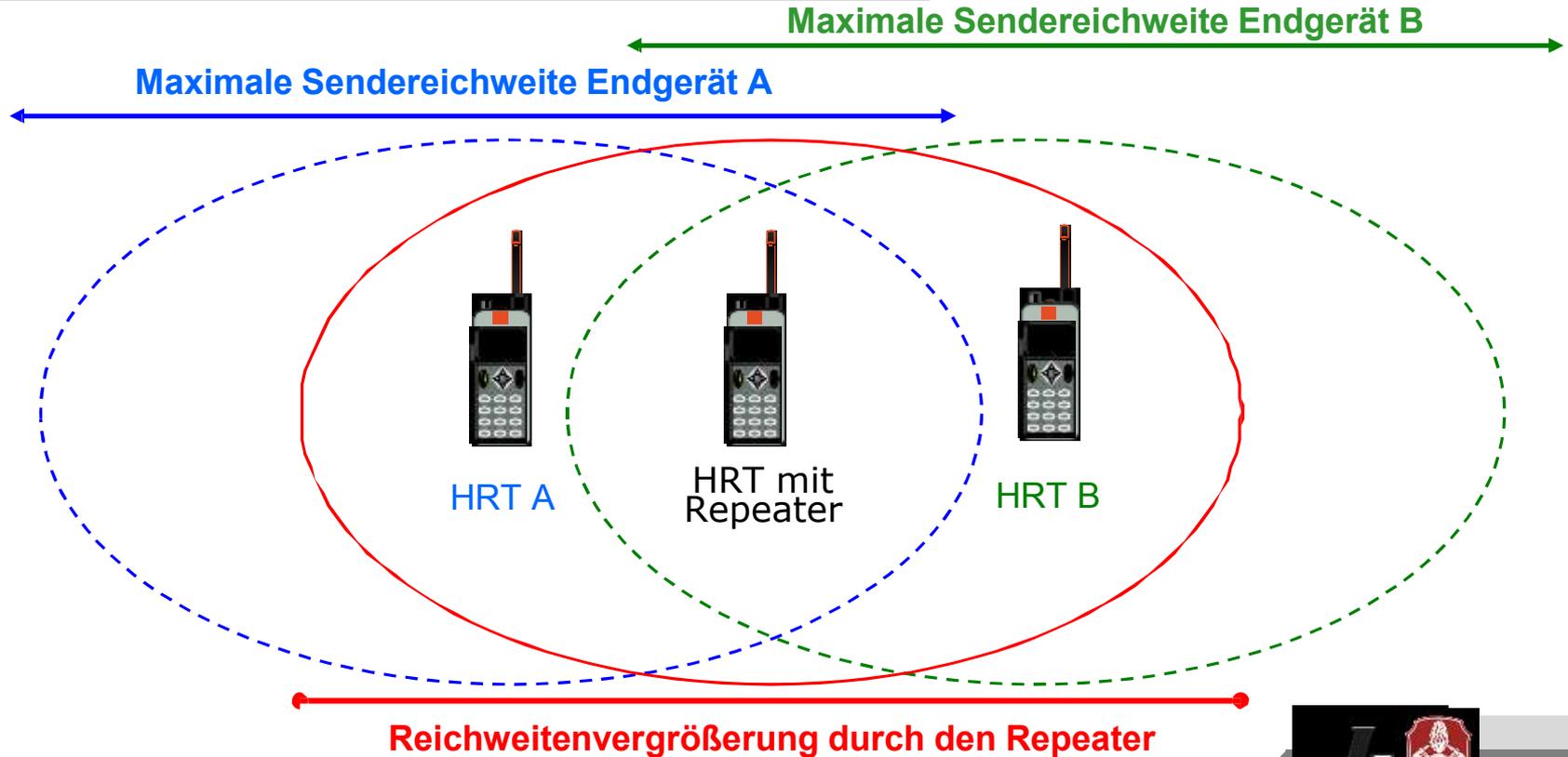
Gruppe



Ablauf Rückfahrt

Einsatzgruppen	Feuerwehr	Rettungsdienst	Kat.-Schutz
Standard-arbeitsgruppe	307_F*	607_R* Landrettung 608_R Bergrettung 609_R Wasserrett.	403_K*
Luftfahrzeuge / Höhenrettung	308_F*	605_R* Bergrettung 606_R* Wasserrett.	
CSA	309_F*		
Führung im DMO	310_F*	610_R	410_K
Einsatzabschnitte	311_F* (Nord) 312_F* (Ost) 313_F* (Süd) 314_F* (West) ... 326_F*	603_R*, 604_R* 611_R ... 614_R	404_K...409_K 411_K, 412_K

Repeater (DMO Betrieb)

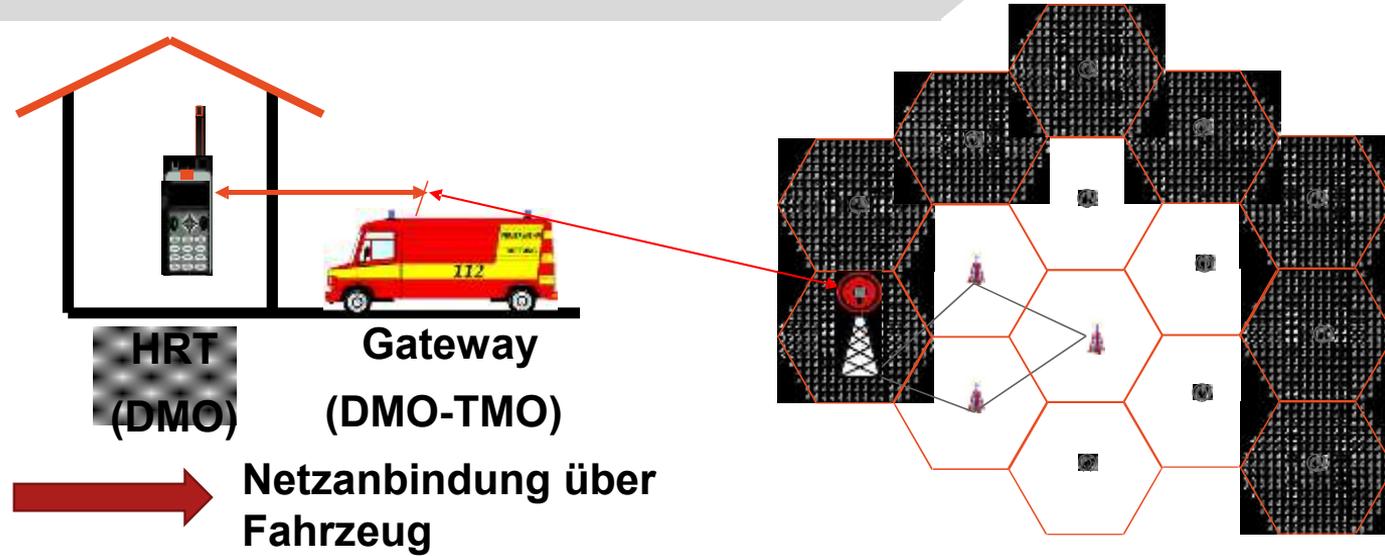


Ein Repeater erweitert den DMO-Versorgungsbereich. Der Abstand zwischen Handfunkgeräten im DMO kann so deutlich erweitert werden.



Gateway

Vom Einsatzleiter anzuordnen & mit ILS abzustimmen!



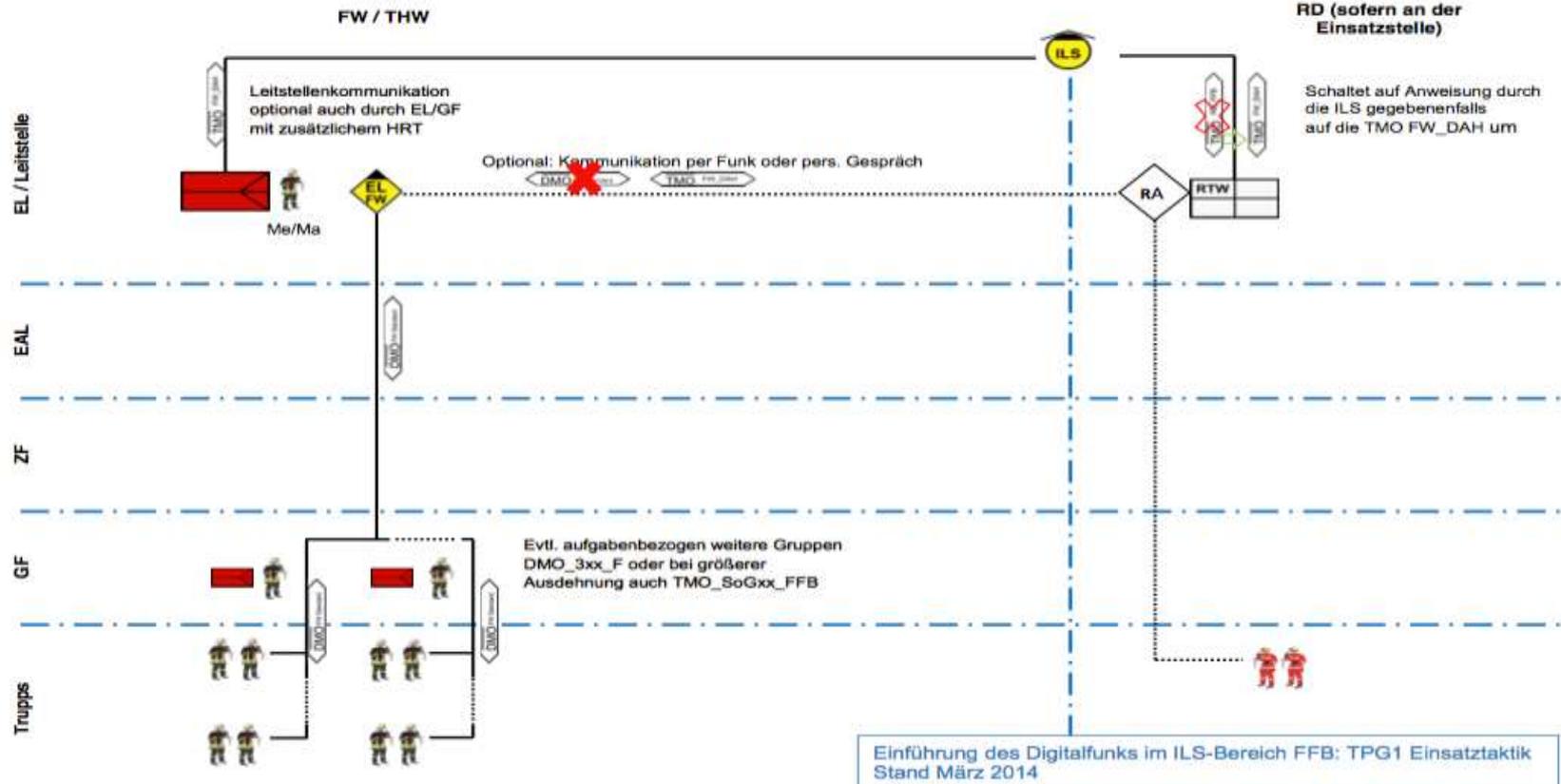
Ein Gateway verbindet Funkteilnehmer im Netzmodus (TMO) und Teilnehmer im Direktmodus (DMO) Es setzt den von einem DMO-Gerät kommenden Funkverkehr in die TMO-Gruppe um und leitet umgekehrt den Funkverkehr einer TMO-Gruppe in die DMO-Gruppe weiter

Der TMO-Versorgungsbereich kann somit kurzfristig erweitert werden (temporäre Netzerweiterung)



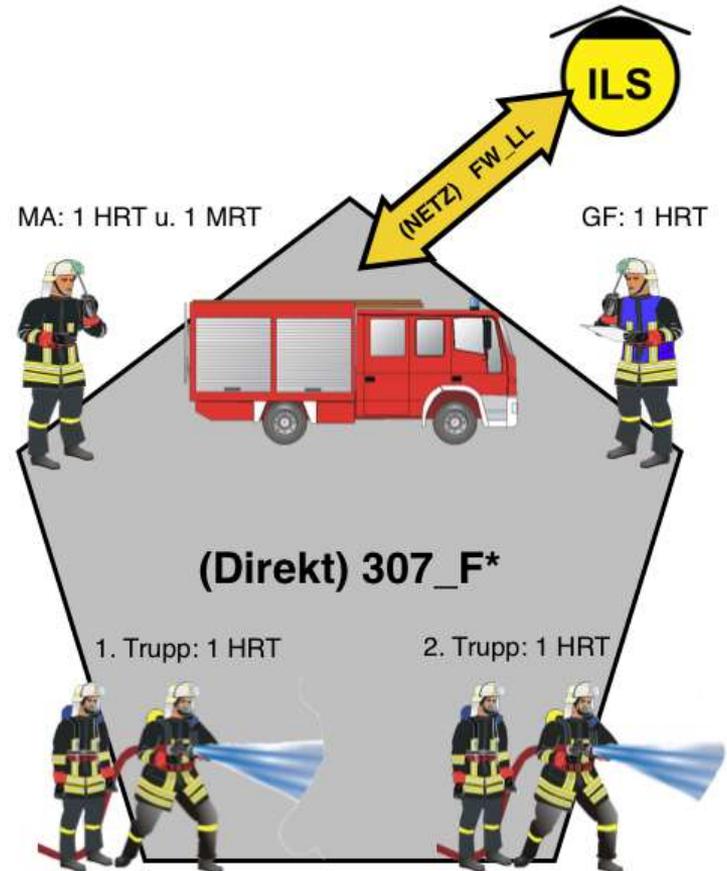
Standard Einsatz

Kleineinsatz Feuerwehr, z.B. B1, THL 1
eine oder mehrere Einheiten, evtl. RD vor Ort

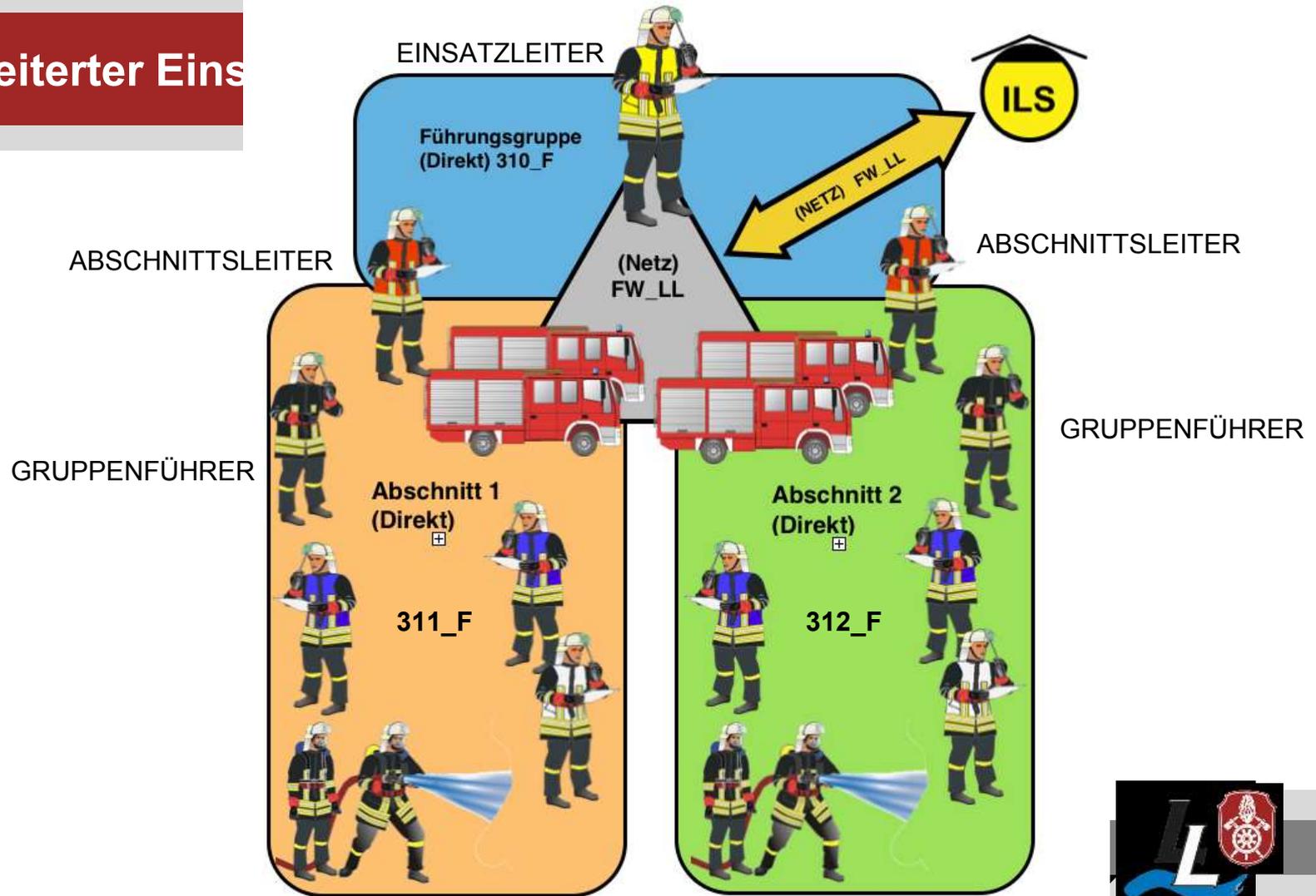


Einführung des Digitalfunks im ILS-Bereich FFB: TPG1 Einsatztaktik
Stand März 2014

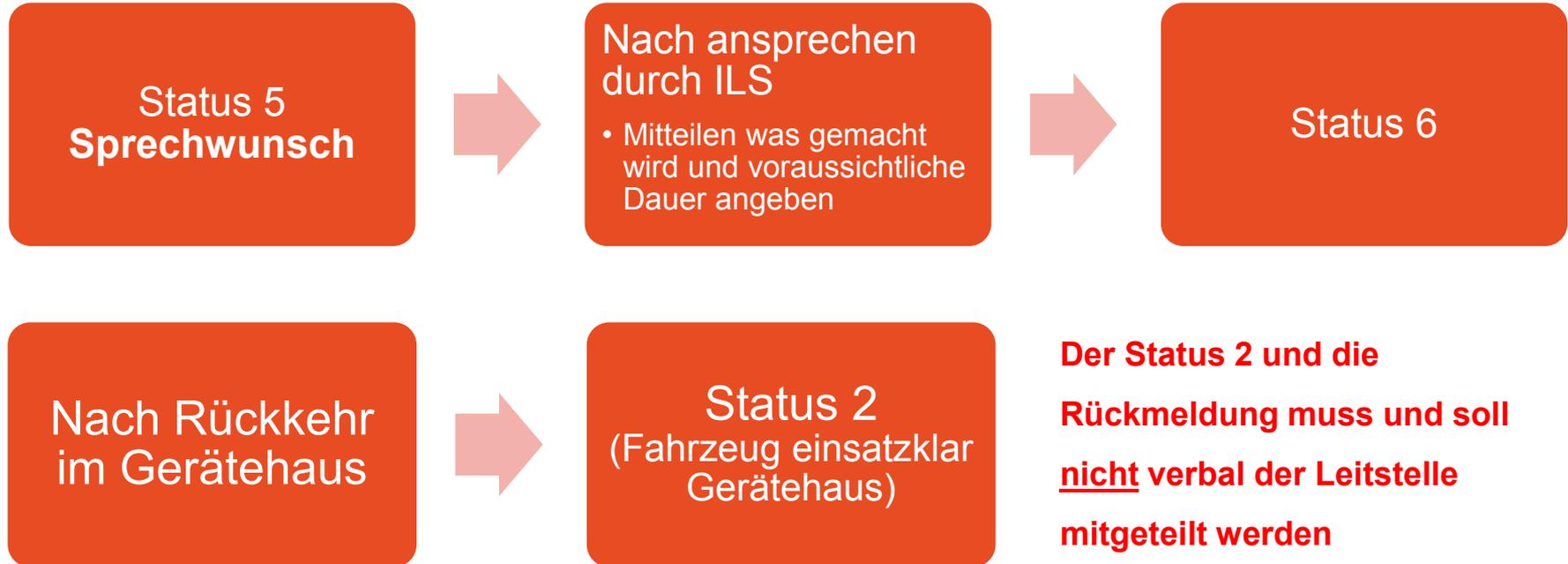
Standard Einsatz



Erweiterter Eins



Ablauf Bewegungsfahrt



Fahrzeug „Außerbetrieb“ / Längerer Werkstatt Aufenthalt

Temporäre Sperre per Mail / Fax

- ISSI der Karte, Funkrufname, Grund&Dauer

HRT aus dem Fahrzeug

- Sicher verwahren

Status 6 + Status 5 & ILS anfunken

- ILS nimmt Gerät außer Betrieb

Funk per Hauptschalter abschalten



Fahrzeug „Zurück auf der Wache“ / aus der Werkstatt

ILS anrufen unter 08141/22 700 600

ILS entsperrt Sicherheitskarte

Funkgerät einschalten

- Gerät wird beim einbuchen ins Netz entsperrt

Status 2 drücken

- Gerät ist wieder Einsatzbereit, HRT wieder ins Fahrzeug



Verlust eines Gerätes

Unmittelbar bei der zuständigen Polizeidienststelle melden

ILS/TTB unter **08141/22 700 600** informieren

Folgende Angaben werden benötigt:

- Gerätetyp (MRT/HRT), Hersteller, Gerätebezeichnung (z.B. STP9000)
- TEI des Gerätes (16 stellige Nummer)
- ISSI der eingebauten BOS Sicherheitskarte (7 stellige Nummer)
- Angaben des Meldenden (Name, Anschrift usw.)
- Verlustort bzw. – Umstände – War das Gerät im DMO oder TMO
- Sacharbeiter bei der Polizei



Vielen Dank!

KREISBRANDINSPEKTION
DES LANDKREISES LANDSBERG AM LECH

