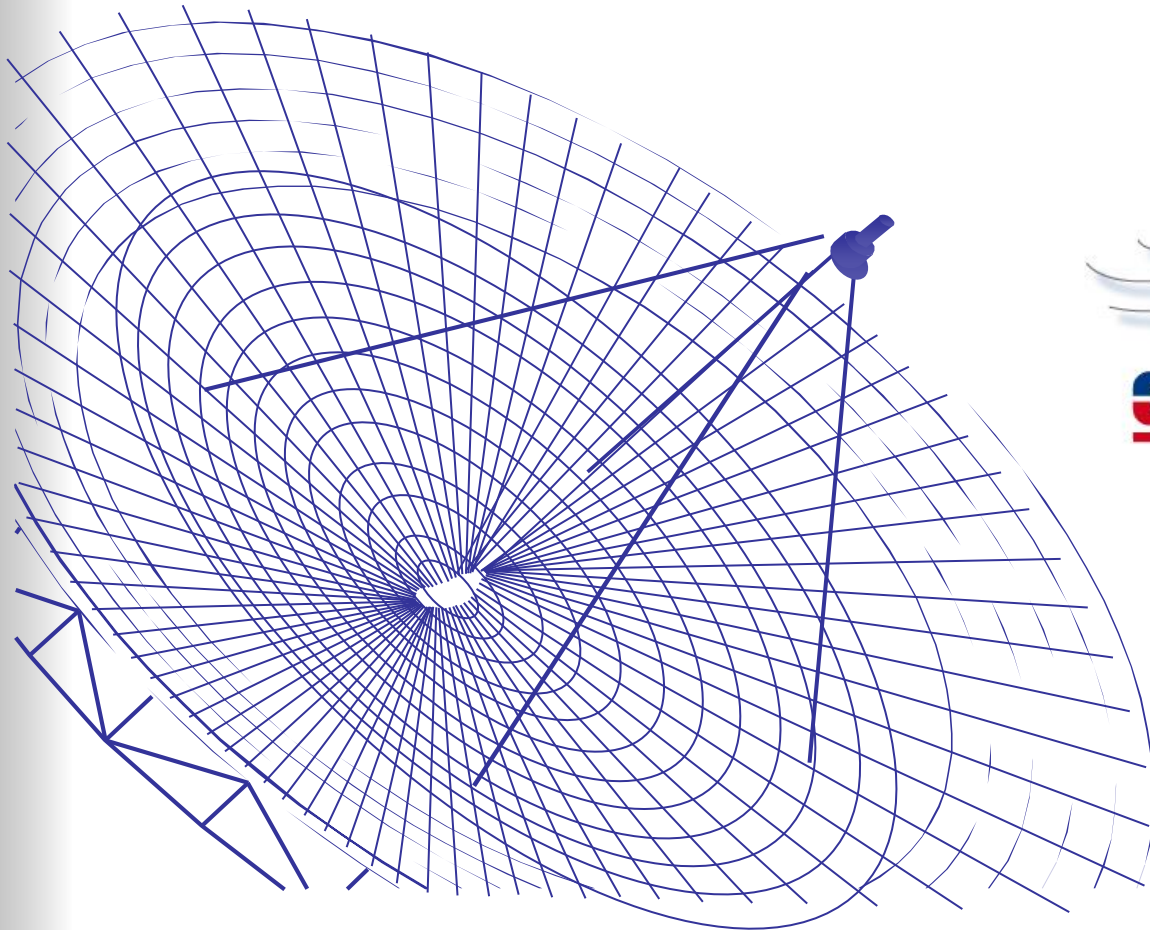


Rechtsgrundlagen – Stufe 2





Übersicht der Änderungen

Folgende Änderungen wurden vorgenommen:

Folien 4-6 sollen entfallen

Folie 11 sollte entfallen

Folie 16 wieder eingeblendet

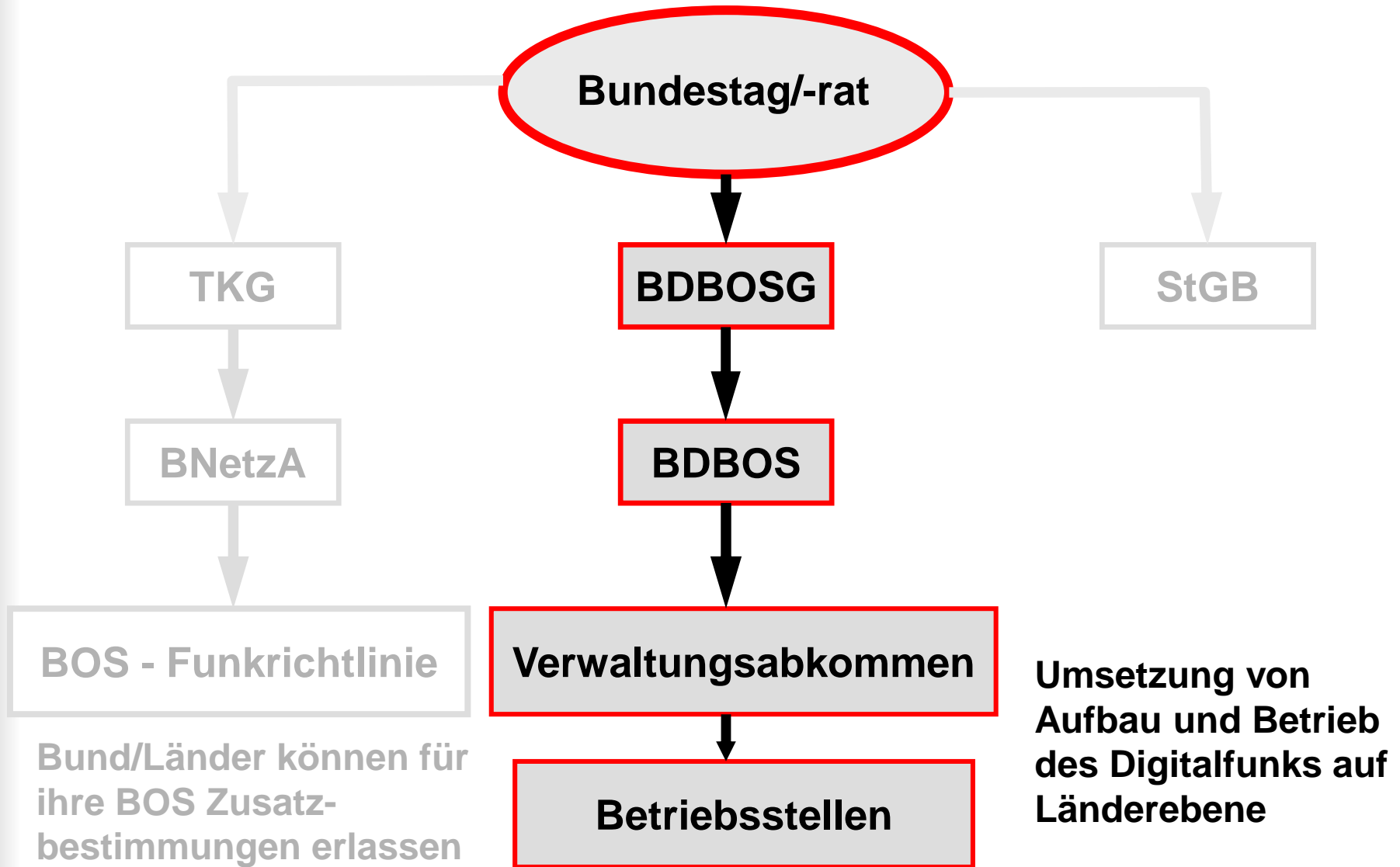


- Geschichtliche Entwicklung

- Rechtliche Grundlagen
 - Zuständigkeiten
 - Gesetze , Richtlinien, usw.



Zuständigkeiten im Fernmelderecht





Bundesanstalt
für den Digitalfunk der Behörden und
Organisationen mit Sicherheitsaufgaben

BDBOS

- **Anstalt des öffentlichen Rechtes**
- **Arbeit seit April 2007 aufgenommen**
- **Aufbau, Betrieb und Erhaltung der Funktionsfähigkeit des Digitalfunks**
- **Zertifizierung der Endgeräte**
- **Auftraggeberin für Bund und Länder gegenüber Unternehmen**
- **Zusammenarbeit mit den Betriebsstellen auf Länderebene**



Verwaltungsabkommen

regelt die Beteiligung der Länder am BOS – Digitalfunk

- **Netzaufbau und Netzbetrieb**
(Roll-out-Plan, Ertüchtigung von Standorten)
- **Zusammensetzung des Verwaltungsrates in der BDBOS**
- **Einzelheiten der Finanzierung**
(Kosten für Grundversorgung)



- **Kostenübernahme des Bundes**
 - 41% der Basisstationen in Bayern
 - Kernnetz
 - 12 Seemeilenzone
 - Bodenseegebiet
 - Luftraum

- **Kosten des Freistaats Bayern**
 - 59% der Basisstationen + X
 - Endgeräte



Zweck:

Förderung der Erstausstattung von zertifizierten digitalen Endgeräte durch Kauf

Beginn und Dauer der Förderung:































18 Monate vor ePB des jeweiligen Netzabschnittes,
Laufzeit **bis 31.12.2018**

Bindefrist: **7 Jahre**

ePB = erweiterter Probebetrieb



Umfang der Förderung, Beispiele

Anlage 1			Standardfunkausstattung je Fahrzeug/Funktion			
Typgruppe	Typ	Fahrzeug	MRT	HRT		
<i>Feuerwehr:</i>	TSA (ohne Atemschutz)			 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> nur für Feuerwehren, die über kein weiteres Feuerwehrfahrzeug verfügen </div>	1	
<i>* Löschfahrzeuge mit Staffelbesatzung</i>	TSF (ohne Atemschutz)			1		2
	TSF (mit Atemschutz)			1		4
	TSF-W			1		4
	SILF 10/6, MLF			1		4
	TLF 16/25			1		4
	ELW UG-ÖEL (ELW,ELF)		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">1 x mit Repeater/Gateway</div>   	3		2
	KdoW			1		2
<i>* sonstige Fahrzeuge</i>	MTW/MTF			1		
<i>* Funktionen</i>	besondere Feuerwehrführungsdienstgrade			1		1
	Kommandant einer Feuerwehr					1



Festbetrag 1 (MRT)

- Sende-Empfangs-Einheit (S/E-Einheit) mit BOS-Sicherheitskartenfunktion und GPS-Funktion
- Bedienteil - Handapparat (mit PTT-Taste) - TETRA-GPS-Kombiantenne (keine 4m/TETRA-Kombiantenne)
- BOS-Sicherheitskarte
- Lautsprecher im Fahrerraum
- Anschlusskabelsatz

733 €

Festbetrag 1 (HRT)

- Handfunkgerät mit GPS-Funktion, BOS-Sicherheitskartenfunktion und Akku
- Antenne
- Ersatzakku
- Handmikrofon mit PTT-Taste, Notruftaste und 3,5 mm Audioklinkenbuchse
- Standladegerät oder passive Kfz-Ladehalterung
- BOS-Sicherheitskarte - HRT-Tasche

512 €

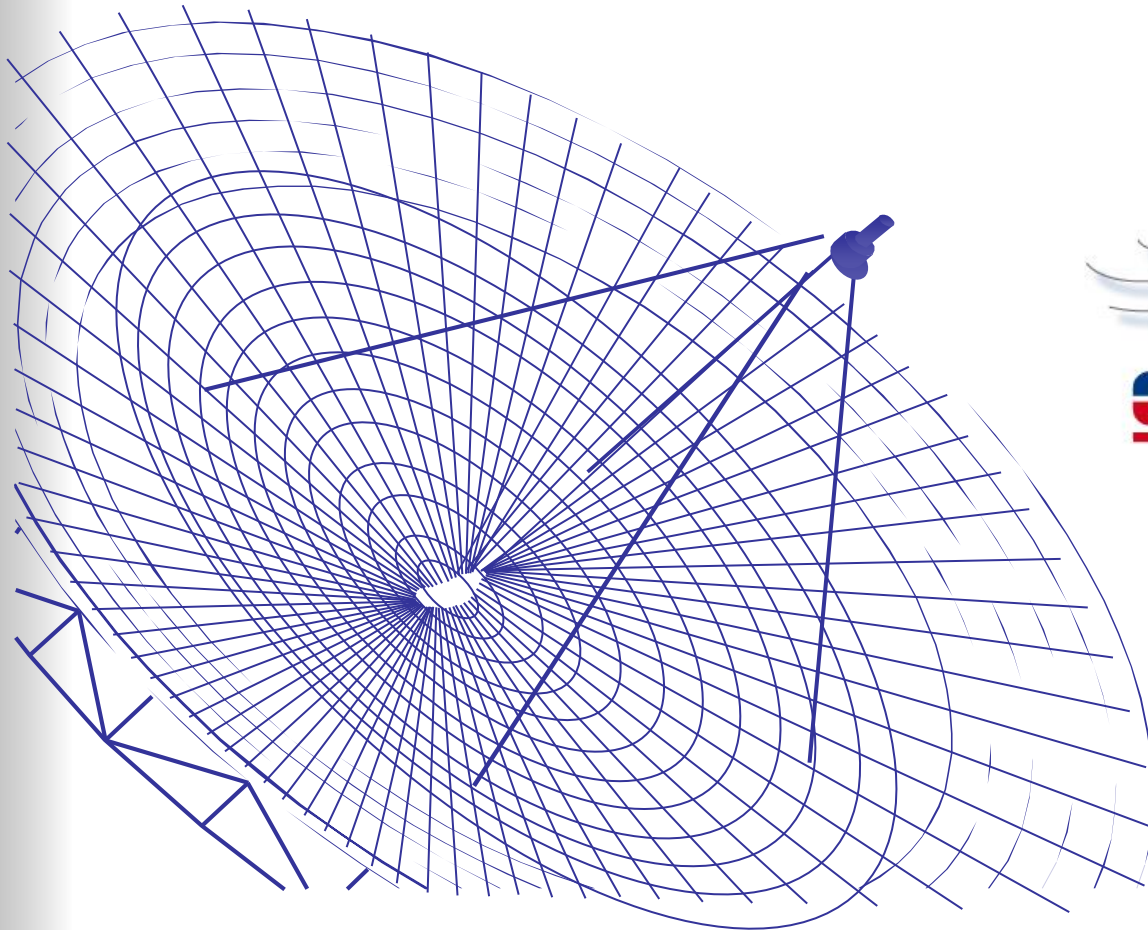


Weitere gesetzliche Bestimmungen und Vorgaben

- **PDV 810/ DV 810**
(Abwicklung des Sprechfunkverkehrs)
- **ILSG (Integrierte Leitstellen Gesetz)**
(Dokumentationspflicht)
- **DV 100 (Fernmeldeführung)**
- **Dienstvereinbarungen (GPS Ortung)**
- **BImSchV (Elektromagnetische Umweltverträglichkeit)**
- **Konzepte der Diginet**



Funkrufnamen





Operativ-taktische Kennung (Alias-OPTA)



Zeichen																							
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Blöcke																							
1		2			3			4.1					4.2							4.3		5	
Bundesland		Organisationskennzeichnung			Regionale Zuordnung			Örtliche Zuordnung					Funktionszuordnung							Ordnungskennung		Ergänzung	
B	Y	F	W		N	U		P	F	U	H	L	H	L	F	2	0		4	0		1	1
B	Y	F	W		D	G	F	N	D	R	B	H	T	S	F				4	4		1	G
B	Y	F	W		R	#		R	#				K	B	R						1		
B	Y	D	R	K	M	#		M	#		6	2	M	T	W				1	4		2	



Funkrufnamen (neue Sprechweise)

Florian

Pfuhl

40

1

1(G)

Kennwort der

Organisation

Ortsbezeichnung

Teilkennziffer

Ordnungskennung

Nummerierung



Bestehende Funkrufnamen und Alias-OPTA sind **spätestens zum Beginn des „Wirkbetriebs“ bzw. des „Wirkbetriebs in der Aufbauphase“** umzustellen.

Bei Netzabschnitten, welche sich bereits im „Wirkbetrieb in der Aufbauphase“ befinden, ist die Umstellung **innerhalb sechs Monaten** nach Inkrafttreten dieser Richtlinie zu vollziehen.

Der genaue Umstellungszeitpunkt wird von der jeweils **zuständigen ILS** im Benehmen mit den betroffenen Organisationen festgelegt.