

 Szövetségi Hálózati Ügynökség	Bonn, 2024. április 24. 08. SZ. Hivatalos Közlöny
Szövetségi Villamosenergia-, Gáz-, Hírközlési, Postai és Vasúti Hálózati Ügynökség	

Rendelet

Közigazgatási rendelet száma		Oldal
	Távközlés	
45	Az LA-NOE 029 rádió-interfészleírás (földi rádió, induktív alkalmazások 400–600 kHz) hatályon kívül helyezése.....	387
46	Az újonnan elérhető telefonszámok bejelentése a tudakozószolgálatok számára.....	387
47	SSB LA-NOE 042 – Interfészleírás modellirányító rádióberendezésekhez.....	387
48	SSB LA-NOE 045 – Rádiólokációs alkalmazások rádióberendezéseinek interfészleírása.	
		387
49	A rádióberendezések forgalmazásáról szóló törvény (A rádióberendezésekről szóló törvény – FuAG): A berendezések forgalmazásának tilalmáról szóló általános rendelet.....	387
50	A rádióberendezések forgalmazásáról szóló törvény (A rádióberendezésekről szóló törvény – FuAG): A berendezések forgalmazásának tilalmáról szóló általános rendelet.....	388
51	A rádióberendezések forgalmazásáról szóló törvény (A rádióberendezésekről szóló törvény – FuAG): A berendezések forgalmazásának tilalmáról szóló általános rendelet.....	389
52	A rádióberendezések forgalmazásáról szóló törvény (A rádióberendezésekről szóló törvény – FuAG): A berendezések forgalmazásának tilalmáról szóló általános rendelet.....	390
53	A németországi amatőr rádiószolgálat rádióhívójel-terve.....	392

Értesítések

Értesítés száma		Oldal
	Távközlés	
	A. rész	
	A Szövetségi Hálózati Ügynökség értesítései	
174	Távközlési törvény (TKG) 14. § (2) bekezdés, 12. § (1) bekezdés a 192. §-sal összefüggésben; A GlasfaserPlus GmbH-ra vonatkozó, az 1. piaccal kapcsolatos szabályozási rendelet tervezetéről szóló konzultációs eljárás eredményeinek közzététele.....	400
175	Távközlési törvény (TKG) 14. § (2) bekezdés, 12. § (1) bekezdés a 192. §-sal összefüggésben; A Glasfaser NordWest GmbH & Co. KG-ra vonatkozó, az 1. piaccal kapcsolatos szabályozási rendelet tervezetéről szóló konzultációs eljárás eredményeinek közzététele.....	400



Rendelet

Távközlés

45/2024. sz. közigazgatási rendelet

Az LA-NOE 029 rádió-interfészleírás (földi rádió, induktív alkalmazások 400–600 kHz) hatályon kívül helyezése

A Szövetségi Hálózati Ügynökség 2024. február 21-i 04. sz. Hivatalos Lapja (73/2024. sz. értesítés) a LA-NOE 029 (földi rádió, induktív alkalmazások 400–600 kHz) rádió-interfészleírás tervezett hatályon kívül helyezéséről adott tájékoztatást. Az érdekelt felek lehetőséget kaptak arra, hogy ezen értesítés közzétételétől számított hat héten belül benyújtsák az észrevételeiket.

Ez idő alatt észrevétel, javaslat vagy aggály nem érkezett.

Ebből adódóan ez az interfészleírás azonnali hatállyal megszűnik.

421

46/2024. sz. közigazgatási rendelet

Az újonnan elérhető telefonszámok bejelentése a tudakozószolgálatok számára

Az alábbi szám elérhetővé vált, és az 50/2020. sz. „A tudakozószámok számlatérve” című közigazgatási rendelet hatályos változata és a 116/2023. sz., „A tudakozószámok kérelmezési eljárása” című értesítés szerint újra kiosztható:

11836

Az erre a számra a Szövetségi Hálózati Ügynökséghez (az Ügynökség átvételi bélyegzője által igazoltan) 2024. május 22-ig beérkezett összes hiánytalan kérelem ugyanabban az időpontban beérkezettnek minősül.

114-2

47/2024. sz. közigazgatási rendelet

SSB LA-NOE 042 – Interfészleírás modellirányító rádióberendezésekhez

A fent említett interfészleírás esetében végrehajtották az (EU) 2015/1535 irányelv szerinti információszolgáltatási eljárást, és azt az Európai Bizottság a 2023/0738/D számon nyilvántartásba vette.

Ebből adódóan az interfészleírás azonnali hatállyal hatályba lép.

Ez az interfészleírás hamarosan elérhető lesz PDF-fájl formájában az interneten a következő címen: www.bundesnetzagentur.de → Speciális témák → távközlés → technológia és termékbiztonság → a rádió-interfészleírások megtekintése és az azokhoz való hozzáférés ingyenes.

A jelen interfészleírással kapcsolatos kérdéseket a következő e-mail-címre kell küldeni: ssb@bnetza.de.

A 2013 júliusában kiadott LA-NOE 012 interfészleírás ezennel hatályát veszti.

421

48/2024. sz. közigazgatási rendelet

SSB LA-NOE 045 – Rádiólokációs alkalmazások rádióberendezéseinek interfészleírása

A fent említett interfészleírás esetében végrehajtották az (EU) 2015/1535 irányelv szerinti információszolgáltatási eljárást, és azt az Európai Bizottság a 2023/0744/D számon nyilvántartásba vette.

Ebből adódóan az interfészleírás azonnali hatállyal hatályba lép.

Ez az interfészleírás hamarosan elérhető lesz PDF-fájl formájában az interneten a következő címen: www.bundesnetzagentur.de → Speciális témák → távközlés → technológia és termékbiztonság → a rádió-interfészleírások megtekintése és az azokhoz való hozzáférés ingyenes.

A jelen interfészleírással kapcsolatos kérdéseket a következő e-mail-címre kell küldeni: ssb@bnetza.de.

A 2013 májusában kiadott LA-NOE 022 interfészleírás ezennel hatályát veszti.

421

49/2024. sz. közigazgatási rendelet

A rádióberendezések forgalmazásáról szóló törvény (A rádióberendezésekről szóló törvény – FuAG):

A berendezések forgalmazásának tilalmáról szóló általános rendelet

A FuAG keretében végzett piacfelügyelet keretében felhívták a Szövetségi Hálózati Ügynökség figyelmét arra, hogy az alább említett berendezések nem felelnek meg a FuAG követelményeinek.



**Szövetségi Hálózati
Ügynökség**

Szövetségi Villamosenergia-, Gáz-, Hírközlési,
Postai és Vasúti Hálózati Ügynökség

SSB LA-NOE 045

Rádiólokációs alkalmazások rádióberendezéseinek interfészleírása

Kiadás: 2023. november

A Bizottság a 2023/0744/D számon vette nyilvántartásba a bejelentést.

A bejelentés a műszaki szabályokkal és az információs társadalom szolgáltatásaira vonatkozó szabályokkal kapcsolatos információszolgáltatási eljárás megállapításáról szóló, 2015. szeptember 9-i (EU) 2015/1535 európai parlamenti és tanácsi irányelvnek (HL L 241., 2015.9.17., 1. o.) megfelelően történt.

HU	Interfészleírás	Rádióberendezések rádiós helymeghatározó alkalmazásokhoz	SSB LA-NOE 045	2023. november
----	-----------------	--	----------------	----------------

1 Általános információk

A rádióberendezések forgalmazására vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizációjáról és az 1999/5/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről szóló, 2014. április 16-i 2014/53/EU európai parlamenti és tanácsi irányelvet (HL L 153/62.) a Német Szövetségi Köztársaságban a rádióberendezések forgalmazásáról szóló, legutóbb a 2021. június 23-i törvény (BGBl. I. 35. sz., 1858. o.) 52. cikkével módosított, 2017. június 27-i törvény (a rádióberendezésekről szóló törvény - FuAG) (BGBl. (Szövetségi Jogi Közlöny) I. 42. szám, 1947. o.) ültette át.

A FuAG 33. §-ának (1) bekezdése értelmében a Szövetségi Hálózati Ügynökség gondoskodik az egyes rádióinterfészekre vonatkozó megfelelő előírásokról az olyan frekvenciasávokban működtetett rádióberendezések esetében, amelyek használati feltételei a Közösség egészében nincsenek egységesítve.

Ez az interfész-előírás (SSB) olyan információkat tartalmaz, amelyek szükségesek ahhoz, hogy a gyártó az adott rádióberendezés tekintetében elvégezhesse a FuAG 4. §-ának (2) bekezdése és adott esetben 4. §-ának (3) bekezdése szerinti alapvető követelményekkel kapcsolatos megfelelő vizsgálatokat.

A rádióberendezések tervezése során a FuAG 4. §-a (1) bekezdésének 1. és 2. pontja szerinti egyéb alapvető követelményeket szintén figyelembe kell venni.

A rádióberendezések üzembe helyezése és üzemeltetése tekintetében a frekvenciakiosztásra vonatkozó rendelkezések, különösen a legutóbb 2022. augusztus 1-jén a 2022. július 20-i törvény (BGBl. I. 27. szám, 1166. o.) 9. cikkével módosított, 2021. június 23-i távközlési törvény (TKG) (BGBl. I. 35. szám, 1858. o.) 6. részében foglalt rendelkezések változatlanul érvényben maradnak.

A Szövetségi Hálózati Ügynökség a Hivatalos Lapjában elrendeli az interfész-előírás hatályba léptetését, és annak hivatkozását a Hivatalos Lapban közzéteszi; kizárólag a német kiadás bír kötelező erővel.

2 Alkalmazási terület

Ez az interfész-előírás a FuAG 4. cikkének (2) bekezdésével kapcsolatos, a rádióberendezések rádiós helymeghatározó alkalmazásaira vonatkozó alapvető követelményeket írja le. Ezek közé tartoznak az objektumok helyzetének, sebességének és/vagy egyéb tulajdonságainak meghatározására vagy az ezekkel a paraméterekkel kapcsolatos információk beszerzésére használt alkalmazások.

A jelen interfész-előírás hatálya alá tartozó rádióberendezéseket rendeltetésszerűen kell használni, és a gyártó utasításainak megfelelően kell működtetni. A 2014/53/EU irányelv előírja a gyártók számára, hogy a rádióberendezés-használók számára biztosítsák a szükséges információkat ahhoz, hogy a rádióberendezéseket rendeltetésszerűen és az említett irányelv rendelkezéseivel összhangban tudják működtetni. A tájékoztatásnak a rádióberendezéssel összefüggésben alkalmazandó kábelezésre és antennatípusokra vonatkozó megfelelő utasításokra is ki kell terjednie.

Ez az interfész-előírás a 2013/0436/D számú értesítés tárgyát képező, 2013. júliusi kiadású SSB LA-NOE 022 interfész-előírás helyébe lép.

3 Dokumentumok és elérhetőségek:

E dokumentum alkalmazásához az alább hivatkozott dokumentumok szükségesek. A keltezett hivatkozások esetében kizárólag a dokumentum hivatkozott kiadása alkalmazandó. A keltezés nélküli hivatkozások tekintetében a hivatkozott dokumentum legújabb kiadását (beleértve az esetleges módosításokat) kell alkalmazni.

A megfelelőség vétele kizárólag a harmonizált európai szabványoknak a 2014/53/EU irányelv keretében a harmonizált szabványok aktuális jegyzékébe felvett és az Európai Bizottság által az Európai Unió Hivatalos Lapjában közzétett változatain alapulhat.

- A távközlési törvény (TKG) szerinti frekvenciaterv a 0 kHz–3000 GHz frekvenciatartománynak a spektrumhasználatok közötti felosztásáról és az e spektrumhasználatokra vonatkozó rendelkezésekről

Kiadta: a Szövetségi Hálózati Ügynökség

- VFG. 087/2018 Az alacsony teljesítményű rádiós mozgásérzékelők, a tartálysztintmérő radar (TLPR) és a szintetikus rekesznyílású földi radarok (Ground Based Synthetic Aperture Radar, GBSAR) frekvenciáinak általános kiosztása, a Szövetségi Hálózati Ügynökség Hivatalos Lapja, 13. szám, 2018.7.11.

- Rádiószabályzat¹ (VO Funk),
Nemzetközi Távközlési Egyesület (ITU), Genf
(Règlement des radiocommunications, Union internationale des télécommunications (UIT), Geneva)

- CEPT/ERC/REC 70-03
Relating to the use of Short Range Devices (SRD)

- EN 300 440
Short Range Devices (SRD);
Radio equipment to be used in the 1 GHz to 40 GHz frequency range; **Harmonised Standard** covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

Szövetségi Villamosenergia-, Gáz-, Hírközlési, Postai és Vasúti Hálózati Ügynökség
421-es egység;

Seidelstr. 49, 13405 Berlin

Telefon: +49 30 4374 0

Fax: +49 30 4374 1180

E-mail: ssb@bnetza.de

Internet: www.bundesnetzagentur.de

¹ A Rádiószabályzat arab, kínai, angol, francia, orosz és spanyol nyelven érhető el. Kétség vagy vita esetén a francia szöveg az irányadó.

HU	Interfészleírás	Rádióberendezések rádiós helymeghatározó alkalmazásokhoz	SSB LA-NOE 045	2023. november
----	-----------------	--	----------------	----------------

4 Műszaki interfész-követelmények

Ez az SSB a következő frekvenciatartományokban tartalmazza a rádiós helymeghatározó alkalmazásokhoz használt rádióberendezések műszaki interfészére vonatkozó követelményeket:

1. táblázat: 9,20 GHz – 9,50 GHz és 13,40 GHz – 14,00 GHz
2. táblázat: 24,00 GHz – 24,05 GHz
3. táblázat: 24,05 GHz – 24,15 GHz

1. táblázat: Kis teljesítményű rádiós mozgásérzékelők 9,20 GHz – 9,50 GHz és 13,40 GHz – 14,00 GHz				
	Sz.	Paraméter	Leírás (Description)	Megjegyzés (Comments)
Normatív rész	1	Rádiószolgáltatás (Radiocommunication Service)		
	2	Rendeltetésszerű használat/Alkalmazás (Application)	Kis teljesítményű rádiós mozgásérzékelők	
	3	Frekvenciasáv (Frequency band)	9,20 GHz – 9,50 GHz 13,40 GHz – 14,00 GHz	
	4	Csatornaelrendezés (Channelling)		
	5	Moduláció/elfoglalt sávszélesség (Modulation/Occupied bandwidth)		
	6	Duplexirány/duplextávolság (Direction/Separation)		
	7	Adási teljesítmény/teljesítménysűrűség (Transmit power/Power density)	25 mW (EIRP)	
	8	A csatorna-hozzáférés és csatornafoglalás szabályai (Channel access and occupation rules)		
	9	Engedélyezési eljárás (Authorisation regime)	Általános felosztás	
	10	További alapvető követelmények (Additional essential requirements)		
	11	A frekvenciatervezés kiinduló feltételei (Frequency planning assumptions)		
Tájékoztató rész	12	Tervezett változtatások (Planned changes)		
	13	Hivatkozások (References)	EN 300 440, CEPT/ERC/REC 70-03	
	14	Értesítési szám (Notification number)	2023/0744/D	
	15	Megjegyzések (Remarks)		

HU	Interfészleírás	Rádióberendezések rádiós helymeghatározó alkalmazásokhoz	SSB LA-NOE 045	2023. november
----	-----------------	--	----------------	----------------

2. táblázat: Kis teljesítményű rádiós mozgásérzékelők 24,00 GHz – 24,05 GHz

	Sz.	Paraméter	Leírás (Description)	Megjegyzés (Comments)
Normatív rész	1	Rádiószolgáltatás (Radiocommunication Service)		
	2	Rendeltetésszerű használat/Alkalmazás (Application)	Kis teljesítményű rádiós mozgásérzékelők	
	3	Frekvenciasáv (Frequency band)	24,00 GHz – 24,05 GHz	
	4	Csatornaelrendezés (Channelling)		
	5	Moduláció/elfoglalt sávszélesség (Modulation/Occupied bandwidth)		
	6	Duplexirány/duplextávolság (Direction/Separation)		
	7	Adási teljesítmény/teljesítménysűrűség (Transmit power/Power density)	100 mW (EIRP)	
	8	A csatorna-hozzáférés és csatornafoglalás szabályai (Channel access and occupation rules)		
	9	Engedélyezési eljárás (Authorisation regime)	Általános felosztás	
	10	További alapvető követelmények (Additional essential requirements)		
	11	A frekvenciatervezés kiinduló feltételei (Frequency planning assumptions)		
Tájékoztató rész	12	Tervezett változtatások (Planned changes)		
	13	Hivatkozások (References)	EN 300 440	
	14	Értesítési szám (Notification number)	2023/0744/D	
	15	Megjegyzések (Remarks)		

HU	Interfészleírás	Rádióberendezések rádiós helymeghatározó alkalmazásokhoz	SSB LA-NOE 045	2023. november
----	-----------------	--	----------------	----------------

3. táblázat: Kis teljesítményű rádiós mozgásérzékelők 24,05 GHz – 24,15 GHz

	Sz.	Paraméter	Leírás (Description)	Megjegyzés (Comments)
Normatív rész	1	Rádiószolgáltatás (Radiocommunication Service)		
	2	Rendeltetésszerű használat/Alkalmazás (Application)	Kis teljesítményű rádiós mozgásérzékelők	
	3	Frekvenciasáv (Frequency band)	24,05 GHz – 24,15 GHz	
	4	Csatornaelrendezés (Channelling)		
	5	Moduláció/elfoglalt sávszélesség (Modulation/Occupied bandwidth)		
	6	Duplexirány/duplextávolság (Direction/Separation)		
	7	Adási teljesítmény/teljesítménysűrűség (Transmit power/Power density)	100 mW (EIRP)	
	8	A csatorna-hozzáférés és csatornafoglalás szabályai (Channel access and occupation rules)		
	9	Engedélyezési eljárás (Authorisation regime)	Általános felosztás	
	10	További alapvető követelmények (Additional essential requirements)		
	11	A frekvenciatervezés kiinduló feltételei (Frequency planning assumptions)		
Tájékoztató rész	12	Tervezett változtatások (Planned changes)		
	13	Hivatkozások (References)	EN 300 440, ERC/REC 70-03	
	14	Értesítési szám (Notification number)	2023/0744/D	
	15	Megjegyzések (Remarks)		