

**Vår saksbehandler**

Ole Peter Langaard, olangaard@mil.no
+47 63 86 24 08, 0515 2408
FMA/IKT/NVA/BI

Vår dato

2022-06-22

Vår referanse

2013/035420-068/FORSVARET/ 451

Tidligere dato**Tidligere referanse****Til**

Nasjonal kommunikasjonsmyndighet
Postboks 93
4791 LILLESAND
NORGE

Kopi til

FMA/IKT/NVA/RAD
FOH/Opr stab/J6

Innspill til NKOM sin invitasjon til dialog om nye frekvensbånd til 5G

1 Bakgrunn

Forsvarsmateriell viser til invitasjon fra Nasjonal kommunikasjonsmyndighet til dialog om nye frekvensbånd til 5G publisert på NKOM sin internett portal, i forbindelse med at NKOM vurderer om flere frekvensbånd skal gjøres tilgjengelig for mobilkommunikasjon og 5G. NATO Joint Civil and Military Frequency Agreement (NJFA)^A er et policydokument som Norge har godkjent i North Atlantic Council (NAC).

NJFA blir revidert etter hver gjennomføring av World Radiocommunications Conferences (WRC). Siste versjon, NJFA 2021, ble signert av NAC i mai 2022.

2 Drøfting

Av Supplemental Downlink (SDL) i båndet 1427 – 1517 MHz, er båndene 1427 – 1452 MHz og 1492 – 1525 MHz inkludert i NJFA. Forsvaret ønsker at tillatelsene er utformet slik at spektrumsinnehaver er informert om at dette båndet er et NJFA bånd

For at Forsvaret og NATO allierte skal kunne øve på ulike scenarier og stå med forhøyet beredskap over tid er det et ønske fra Forsvaret side å inneha sekundærtillatelse i båndet i fredstid. Forsvaret kan gjennom dialog med spektrumsinnehaverne i fredstid få opplysninger om hvor deres basestasjoner er plassert og benytte SDL-båndet i geografiske områder hvor skadelig

Postadresse

Postboks 800 Postmottak
2617 Lillehammer
Norge

Besøksadresse

Grev Wedels plass 1
0151 OSLO
Norge

Sivil telefon

/

Militær telefon

0510 3003

Epost/ Internett

postmottak@fma.no
www.fma.no

Organisasjonsnummer

NO 916 075 855

Vedlegg

1

interferens kan unngås. Det må gjøres gjeldende at spektrumsinnehaverne ikke kan kreve økonomisk kompensasjon av Forsvaret og allierte NATO nasjoner samt partner for peace nasjoner. Norge har gjennom NAC ratifisert *Spectrum pricing policy*^B, hvilket innebærer at vi ikke kan kreve penger av NATO allierte for bruk av radiospektrum.

[REDACTED]

Siden en viktig del av beredskapsarbeidet er trening og øving er det essensielt at NATO allierte og Forsvaret får tilgang til en størst mulig del av frekvensbåndene i NJFA under øvelser.

3 Konklusjon

Forsvaret ønsker at fremtidige spektrumstillatelser i SDL-båndet tydeliggjør at dette er et NATO Joint Frequency Agreement (NJFA) harmonisert bånd. Fremtidige spektrumsinnehavere må være informert om at Forsvaret kan overta frekvensbåndet [REDACTED]

[REDACTED]

Forsvarsmateriell anmoder at Forsvaret gis sekundærtillatelse i de delene av SDL-båndet (1427 – 1517 MHz) som er omfattet av NJFA 2021 (1427 – 1452 MHz og 1492 – 1525 MHz).

Med hilsen

Eiliv Ofigsbø (e.f.)
direktør IKT-kapasiteter

Dokumentet er elektronisk godkjent, og har derfor ikke håndskreven signatur.

^A NATO Joint Civil and Military Frequency Agreement

^B Spectrum pricing policy