

LUCHTMACHTFUNCTIE  
OPZICHTER VERBINDINGEN  
(OPZVERB)

KORTE INHOUD

1. Verricht leidinggevende, coördinerende en controlerende werkzaamheden m.b.t.:
  - a. de verwerking van berichten- en telefoonverkeer;
  - b. de aanleg en het onderhoud van lijn- en kabelverbindingen;
  - c. het gebruikersonderhoud (1e onderhoudsniveau) aan verbindingssapparaatuur, verbindingsmaterialen en transportmiddelen in gebruik en/of in beheer bij de verbindingdienst.
2. Bewaakt de operationele gebruiksgereedheid van verbindingssfaciliteiten en neemt acties ter opheffing van storingen.
3. Verzorgt de voor zijn taakuitvoering benodigde (technische) documentatie.
4. Beheert, indien hiervoor aangewezen, de verbindingboekwerken en verbindingpublicaties alsmede de crypto-uitrusting.
5. Verricht, indien hiervoor aangewezen, werkzaamheden in het kader van de OIT.
6. Verricht, indien tewerkgesteld op een Staf, werkzaamheden in een specialistische verbindingfunctie.

FUNCTIEBESCHRIJVING

7. Treedt op als Hoofd Verbindingseindstation (HVES) en verricht als zodanig de volgende werkzaamheden:
  - a. leidt, coördineert en controleert de werkzaamheden van het onder hem tewerkgestelde personeel dat is belast met de behandeling van het berichtenverkeer en draagt er zorg voor dat het berichtenverkeer t.b.v. operationele, administratieve, logistieke en luchtverkeersbeveiligingsdoeleinden plaatsvindt overeenkomstig de geldende voorschriften;
  - b. verricht alle met de functie van HVES verband houdende administratieve werkzaamheden.
8. Treedt op als Hoofd Lijnverbindingafdeling (HLVA) en verricht als zodanig de volgende werkzaamheden:

DIENSTGEHEIM

LFC 19407

- a. leidt, coördineert en controleert de werkzaamheden van het personeel tewerkgesteld in een LVA, VTS en een telefooncentrale;
  - b. behandelt aanvragen en verzorgt opdrachten voor het formeren, opheffen of wijzigen van lijn- en straalverbindingen;
  - c. beheert de technische administratie van telefoon- en telegraafinstallaties volgens KLu-voorschriften en PTT-normen. Beheert het 'schaduw' technisch overzicht van alle PTT-verbindinginstallaties op een onderdeel. Verwerkt nieuwe gegevens in dit overzicht en levert de gegevens welke benodigd zijn bij de aanleg van nieuwe PTT-verbindingen en de uitvoering van onderhoudswerkzaamheden aan bestaande PTT-verbindingen;
  - d. treedt op als inventarishouder van de verbindingapparatuur en bijbehorende materialen, verzorgt de overdracht en vervanging van verbindingapparatuur en rapporteert eventuele schade hieraan;
  - e. adviseert het Hoofd Bureau Verbindingen (HBV) inzake de mogelijkheden van het verbindingssysteem;
  - f. bewaakt de bezettingsgraad van grondkabelnetten en telefooninstallaties en brengt advies uit aan het HBV inzake het al dan niet uitbreiden van de capaciteit;
  - g. voert overleg met functionarissen van de Logistieke Dienst i.g.v. installatie- en infrastructuurwerkzaamheden m.b.t. de consequenties voor de verbindinginstallaties;
  - h. verricht controle op de uitvoering van onderhoudswerkzaamheden;
  - i. controleert het beheer van de privé-telefoongelden.
9. Treedt op als commandant van een mobiele verbindingseenheid.
10. Instrueert het daarvoor in aanmerking komende personeel in de toepassing van procedures en voorschriften en de bediening van verbindingapparatuur.
11. Verricht alle werkzaamheden verbonden aan de taak van het 'Comms Control'.
12. Ziet toe op de naleving van de fysieke beveiligingseisen voor geclassificeerde verbindingruimten.
13. Ziet toe op de naleving van de bedrijfsveiligheidsvoorschriften.
14. Voert in voorkomend geval voorgeschreven alarmmaatregelen uit en neemt de nodige acties m.b.t. de voortgang.
15. Verricht, indien hiervoor aangewezen, werkzaamheden in het kader van de OTT.



DIENSTGEHEIM

LFC 19407

16. Onderhoudt de vaardigheden als Specialist Verbindingen (SPEC-  
VERB).
17. Kan worden aangewezen als beheerder verbindingspublicaties  
(BVP) en als beheerder crypto-uitrusting (BCU).
18. Kan worden tewerkgesteld op een Staf in een specialistische  
verbindingsfunctie.

FUNCTIE-EISEN

19. Vakkennis. Kennis bezitten benodigd voor:
  - a. het functioneren als HVES en het als zodanig leiding geven aan  
personeel belast met de verwerking van het berichtenverkeer;
  - b. het functioneren als Hoofd Lijnverbindingsafdeling en het als  
zodanig leiding geven aan personeel werkzaam in een LVA, een  
telefooncentrale en een VTS;
  - c. het functioneren in het 'Comms Control';
  - d. het uitvoeren van de voorkomende beheerstaken, inclusief het  
beheer van de technische administratie van telefoon- en telegraaf-  
installaties;
  - e. het functioneren als commandant van een mobiele verbindingseen-  
heid;
  - f. het functioneren als beheerder verbindingspublicaties (BVP) en als  
beheerder crypto-uitrusting (BCU);
  - g. het functioneren als OTT-leermeester.
  - h. het uitoefenen van een specialistische staffunctie op het gebied  
van verbindingen;
20. Kennis bezitten van:
  - a. de voor de uitvoering van zijn taak van belang zijnde voorschrif-  
ten, procedures en instructies;
  - b. de organisatie van de relevante nationale en NAVO-verbindingsstel-  
sels;
  - c. de Engelse taal;
  - d. de organisatie van het betrokken PTT-telefoondistrict;
  - e. het doel en de opzet van het technisch overzicht van de op een  
KLU-onderdeel aanwezige PTT-verbindingsinstallaties;

LFC 19407

- f. de toepassing van het technisch overzicht bij de aanleg van en de uitvoering van onderhoudswerkzaamheden aan PTT-verbindinginstallaties;
  - g. de wijze van beheer van het (schaduw) technisch overzicht overeenkomstig de PTT-voorschriften;
  - h. het technisch overzicht van huistelefoonnetten (volgens PTT-normen);
  - i. de opbouw van het Nederlandse telefoonnet;
  - j. de constructie van lokale telefoonnetten;
  - k. de eigenschappen (exclusief transmissie-eigenschappen) en het gebruik van de bij de PTT in gebruik zijnde telefoonkabels (GPLK, GPE en PVC);
  - l. het doel en de opbouw van kabelverdeelkasten;
  - m. de schemaleer van eenvoudige PTT-eindapparatuur;
  - n. de montagerichtlijnen voor telefoonapparatuur bij abonnees (HTF 1418);
  - o. de gestelde veiligheidseisen.
21. Basiskennis. Basiskennis bezitten van:
- a. alle bij de KLu in gebruik zijnde nationale en NATO verbindingen en cryptosystemen;
  - b. de principes van informatieverwerkende systemen.
22. Inzicht. Volledig op de hoogte zijn van alle voorkomende werkzaamheden in:
- a. een Verbindingsbedieningsafdeling;
  - b. een Lijnverbindingsafdeling;
  - c. een 'Comms Control'.
23. Bekend zijn met:
- a. de opbouw en telling van bij de PTT in gebruik zijnde telefoonkabels (GPLK, GPE en PVC);
  - b. het leggen, merken, beschermen en invoeren van telefoonkabels;

(W33)

DIENSTGEHEIM

LFC 19407

- c. het realiseren en schakelen van verbindingen in het lokale militaire grondkabelnet\* (afgestemd op de plaats van tewerkstelling);
  - d. het testen en doormeten van laswerk;
24. Vaardigheid. Vaardigheid bezitten in:
- a. het bedienen van telexapparatuur met een snelheid van 25 woorden/150 aanslagen per minuut en met het tienvingersysteem;
  - b. de bediening van de bij de KLu in gebruik zijnde HF-zend/ontvangstapparatuur (afhankelijk van de plaats van tewerkstelling);
  - c. de bediening van de bij de KLu in gebruik zijnde telefooncentrales en de afhandeling van gespreksaanvragen;
  - d. de bediening van de bij de KLu in gebruik zijnde crypto-apparatuur;
  - e. het aanleggen en onderhouden van veldtelefoonverbindingen en de bediening van veldtelefooncentrales.
25. Opleiding. Niet van toepassing.
26. Bijzonderheden. Geen.

SPECIALISATIES

27. Buiten de luchtmachtfunctie:

LFC 19407C - Monitoroperator  
LFC 19407G - Systemsupervisor/Operator AMSS  
LFC 19407I - Systemsupervisor ASCON

\*aangelegd door en in onderhoud bij de PTT.