

## Ergebnisprotokoll

### der 17. Sitzung des Nutzerbeirats im Digitalfunk BOS Niedersachsen am 13.06.2019

<b>Tagungsort:</b> Johanniter-Unfall-Hilfe (JUH) Landesverband Niedersachsen / Bremen Kabelkamp 3, 30179 Hannover	<b>Datum:</b> 13. Juni 2019	<b>Beginn:</b> 10:00 Uhr	<b>Ende:</b> 12:30 Uhr
<b>Teilnehmer:</b> Herr Ehlers, LFV Herr Schröder, NLT Herr Schallhorn, MI, Ref. 36 (ab 11.00 Uhr) Herr Kröhl, NST Frau Lehrke, NSGB Herr Häselbarth, HiOrg Herr Engel, Polizei Herr Orth, Polizei Herr Ihmor, ZPD NI, ASDN Herr King, ZPD NI, ASDN Frau Sümeling, MI, KSDN Herr Wächter, MI, KSDN  <u>Gäste:</u> Herr Schiersching, Polizei	<b>Leitung</b>  Herr Schröder	<b>Protokoll:</b>  Herr Wächter	<b>Seiten:</b>  9  <b>Anlagen</b>  2

TOP	Besprechungsergebnis	Verantwortlich	Termin
1	<p><b><u>Begrüßung / Personalien / Annahme der Tagesordnung</u></b></p> <p>Herr Schröder begrüßt die Teilnehmer sowie den Gast, Herrn Martin Schiersching</p> <p><u>Personalien:</u>                      Herr Schiersching (Polizeidirektion Göttingen, Dezernatsleiter 14) wurde als neuer Vertreter der Polizei benannt, da Herr Orth im Oktober 2019 in den Ruhestand verabschiedet wird.</p> <p>Der NBR ist beschlussfähig. Er billigt die Tagesordnung wie vorgelegt. Ergänzungen werden zum TOP 7 – Verschiedenes aufgenommen (s. dort).</p>	Vorsitzender	
2	<p><b><u>Allgemeine Betriebslage</u></b></p> <p>Herr Ihmor berichtet anhand einer Präsentation (Folien 1 - 9) zur Betriebslage seit der letzten Sitzung des NBR am 06.12.2018.</p> <p><b>2.1 Neuorganisation der ASDN</b>                      Herr Ihmor berichtet über die Neuorganisation der ASDN, die sich nun in vier Dezernatsteile gliedert (Folie 2).</p> <p><b>2.2 Aktive Endgeräte im Netz</b>                      Auf der Folie 3 informiert er über die aktuelle Verteilung der aktiven Endgeräte im Netz nach Nutzergruppen.</p> <p><b>2.3 Wesentliche Ausfälle im Berichtszeitraum</b>                      Zu den wesentlichen Ausfällen im Berichtszeitraum und den Hintergründen führt Herr Ihmor näher aus (hier: wetter-, technik- oder personenbedingte Störungen von Miet- / Richtfunkleitungen sowie Ausfälle von Leitstellenfunktionalitäten, Folien 4 - 9).</p> <p><b>2.4 Upgrade der KVMS</b>                      Herr King berichtet anhand einer Präsentation (Folie 10) über das bevorstehende Upgrade der KVMS 4 auf die KVMS 5. Die Kryptovariablen-Managementstation (KVMS) ist für die Schlüsselverwaltung im Digitalfunk BOS unerlässlich. Im Rahmen des erforderlichen Upgrades müssen die Kartendaten aller Endgeräte neu in die KVMS übertragen werden. Hierzu veröffentlicht die ASDN auf der Internetseite eine Anleitung</p>	ASDN	

	<p>sowie ein kurzes Video Tutorial. Ein entsprechender Newsletter wird versandt.                  Es wird dringend empfohlen, die Datenübertragung im Zuge der Umstellung auf die Endgerätekonfiguration K/P 15 durchzuführen.                  In jedem Fall sollte die Datenübermittlung zum 31.03.2020 für alle Endgeräte abgeschlossen sein. Die ASDN wird zu diesem Zeitpunkt den tatsächlichen Sachstand erheben und an den NBR berichten.                  Eine Nichtumstellung hat keine unmittelbare Auswirkung, führt aber bei einem zukünftig zu erwartenden Schlüsselwechsel zur Nichtfunktionalität der betroffenen Endgeräte.</p>	<p>Nutzer                  ASDN</p>	<p>31.03.2020</p>
<p><b>3</b></p>	<p><b><u>Anforderungsmanagement</u></b></p> <p>Herr Ihmor führt zunächst zur Gesamtsituation aller aktuellen Anforderungen aus (Folie 12). Anschließend informiert er mittels Präsentation (Folien 11 - 13) über die Anforderungen mit entsprechendem Entscheidungsbedarf durch den NBR und die von der ASDN bereits abgeschlossenen Anforderungen.</p> <p>Nach kurzem Vortrag zu den jeweiligen Vorprüfungen und Bewertungen durch die ASDN wird auf die offenen Anforderung wie folgt geantwortet (siehe auch Tabelle):</p> <p><b>AM-19-001</b>  <i>„Ausgabe von verschiedenen SDS-Typen an mehrere Schnittstellen bei Motorola Endgeräten“</i>                  Eine Umsetzung der Anforderung ist technisch nicht möglich.</p> <p><b>AM-19-005</b>  <i>„Spezifikation zur Abfrage der OPTA aus der BOS-Sicherheitskarte wird benötigt.“</i>                  Die OPTA kann mit bestimmten AT-Befehlen ausgelesen werden. Weitere Informationen hierzu sind vom jeweiligen Hersteller der Endgeräte (durch die Hersteller der On-Board-Unit) einzuholen, da die Befehle „commercial-inconfidence“ (Sepura) bzw. „confidential restricted“ (Motorola) sind.                  Zu diesem Thema wird die ASDN einen Newsletter veröffentlichen.</p>	<p>ASDN</p>	

<b>4</b>	<b><u>Rufgruppenmanagement (RGM)</u></b>  Herr King stellt noch einmal die bisherigen Regelungen zur Vergabe von Rufgruppen dar (Folien 14 - 18). Die ASDN sieht hier keinen Anpassungsbedarf. Bisher gab es drei Anfragen, von denen eine abgelehnt wurde und zwei zu begründeten Abweichungen vom Regelverfahren geführt haben.  Nach intensiver Diskussion fasst der NBR folgenden Beschluss: Das Thema RGM soll noch einmal in den Fachgremien erörtert werden. Hierzu soll auf das neu einzurichtende Fachforum ‚Einsatz‘ (vgl. Folie 27) zurückgegriffen werden.	ASDN       NBR	
<b>5</b>	<b><u>Endgerätebeschaffung durch juristische Personen privaten Rechts</u></b>  Herr Wächter stellt die Problematik, deren Bewertung durch ASDN und KSDN sowie die Empfehlung der KSDN anhand der Folien 19 - 22 vor. ASDN und KSDN sprechen sich dafür aus, die Endgerätebeschaffung immer durch die zuständige Organisationseinheit der BOS durchführen zu lassen. Aus den in der Präsentation dargestellten Gründen sollten temporär mit der Wahrnehmung von BOS-Tätigkeiten beauftragte Dienstleister kein Eigentum an BOS-Endgeräten erlangen.  Der NBR fasst dazu folgenden Beschluss: Eine entsprechende verbindliche Regelung ist in das BHDN aufzunehmen. Weiterhin wird die ASDN gebeten, die Aufnahme einer vergleichbaren Regelung in das NBHB (Bund-Länder-Ebene) anzuregen.  Die ASDN wird einen begleitenden Newsletter hierzu versenden.	KSDN       ASDN/KSDN   NBR  ASDN   ASDN	
<b>6</b>	<b><u>Teilnahme der Waldbrandbeauftragten am Digitalfunk</u></b>  Herr Schröder erläutert sein Anliegen zur Berechtigung der Kreis-Waldbrandbeauftragten (KWB) zur Nutzung des BOS Digitalfunk. (Folie 23-24)	NLT	

	<p>Aus Sicht der ASDN können die KWB als Fachberater (OPTA_92_) der BOS am Digitalfunk BOS teilnehmen. Die Anforderung der BOS-Sicherheitskarte muss über den zuständigen LK erfolgen.</p> <p>Der NBR unterstützt die Nutzung des Digitalfunks BOS durch die KWB ausdrücklich und bittet die Landkreise entsprechende Kartenanträge bei der ASDN zu stellen, bzw. die Endgeräteversorgung sicherzustellen.</p> <p>Herr Schallhorn weist in diesem Zusammenhang auf die besondere Aktualität des Themas ‚Waldbrände‘ hin, die sich auch in den politischen Raum auswirkt.</p>	<p>ASDN</p> <p>NBR</p>	
<p><b>7</b></p> <p><b>7.1</b></p>	<p><b><u>Verschiedenes</u></b></p> <p><b>Kommunikation mit BOS-Nutzern</b></p> <p>Herr Ihmor berichtet anhand einer Präsentation (Folien 25 - 28) über die festgestellten Herausforderungen im Zusammenhang mit einer zielgerichteten Information unterschiedlicher Nutzergruppen.</p> <p>Hierzu schlägt die ASDN die Einrichtung von 4 Fachforen vor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fachforum Motorola-Endgeräte</li> <li>- Fachforum Sepura-Endgeräte</li> <li>- Fachforum Leitstellen</li> <li>- Fachforum Einsatz</li> </ul> <p>Die ASDN wird alle Fachforen fachlich unterstützen, muss diese aber nach eigener Einschätzung nicht zwingend auch leiten.</p> <p>Nach kurzer Diskussion fasst der NBR folgenden Beschluss:</p> <p>Die 4 Fachforen werden unter Leitung der ASDN eingerichtet. Aufgabe ist zum einen eine fortlaufende und zielgerichtete Information der einzelnen Nutzergruppen zu Themen Digitalfunk BOS. Zum anderen sollen in diesen Fachforen Empfehlungen erarbeitet werden, die dem NBR über den AM-Prozess zur Entscheidung vorgelegt werden.</p> <p>Die Foren werden anlassbezogen von der ASDN durchgeführt.</p> <p>Die Nutzervertreter werden Fachleute in die Foren entsenden, wobei sich der NBR einig ist, dass eine Teilnehmeranzahl von 10 bis max. 15 pro Forum nicht überschritten werden sollte, um noch effektiv arbeiten zu können.</p> <p>Die ASDN wird beauftragt, für jedes Forum eine vergleichbare Geschäftsordnung zu erarbeiten und mit den Forenmitgliedern abzustimmen.</p>	<p>ASDN</p> <p>NBR</p>	

<p><b>7.2</b></p>	<p><b>Definition der Funktionen einer LS-Schnittstelle in NI</b>                  Herr Kröhl erläutert seine Forderung nach einer Definition der Funktionalitäten einer Leitstellen-schnittstelle in Niedersachsen. Die funktionale Beschreibung soll insbesondere dazu dienen, einen einheitlichen Sprachgebrauch zwischen Nutzern, ASDN und Herstellern zu gewährleisten. Darüber hinaus soll sie als Anlage für zukünftige Ausschreibung im Leitstellenumfeld genutzt werden können.</p> <p>Herr Wächter merkt an, dass es aufgrund der Komplexität des Themas kein abschließendes ‚Lastenheft‘ geben kann, auf dessen Grundlage jeder Leitstellenhersteller ohne weitere Abstimmungen seine Entwicklungen durchführen kann.</p> <p>Die ASDN, Herr King, regt an, ein für alle kommunalen LS-Betreiber gültiges ‚Benutzerprofil Leitstellen‘ zu erstellen, welches die von Herrn Kröhl geforderten funktionalen Beschreibungen beinhaltet.                  Darüber hinaus steht die ASDN den Herstellern im Bedarfsfall für technische Detailauskünfte zur Verfügung.</p> <p>Der NBR beauftragt die ASDN mit der Erstellung eines entsprechenden LS-Benutzerprofils, welches den kommunalen LS-Betreibern als Empfehlung zur Verfügung gestellt werden soll.</p>	<p>NST</p> <p>KSDN</p> <p>ASDN</p> <p>NBR</p>	
<p><b>7.3</b></p>	<p><b>Regelungen zur GPS-Übertragung an Leitstellen</b>                  Herr Kröhl verweist auf die unterschiedlichen Auffassungen der ASDN und einiger Nutzer zum Umgang mit der Übermittlung von GPS-Daten und stellt die Frage, ob hier eine bindende Regelung (Aufnahme in das BHDN) getroffen werden sollte (Folie 30).                  Die ASDN stützt die dargestellte Sichtweise und hält eine entsprechende Regelung ebenfalls für sinnvoll.</p> <p>Der NBR fasst nach kurzer Diskussion folgenden Beschluss:                  Die ASDN wird gebeten, eine entsprechende verbindliche Vorgabe in das BHDN auszunehmen und die konkreten Zahlenwerte (Zeit-/Streckenintervall zum Update der GPS-Daten) im Forum Leitstellen (vgl. Folie 27) zu erarbeiten und dem NBR zur Entscheidung vorzulegen.</p>	<p>NST</p> <p>ASDN</p> <p>NBR</p>	

<p><b>7.4</b></p> <p><b>7.5</b></p> <p><b>7.6</b></p>	<p><b>Aktuelle Informationen aus der KSDN</b>                  Herr Wächter berichtet mündlich über den Sachstand zur aktuellen ELS-Ausschreibung der Polizei sowie einzelner Kommunen (Kooperative Leitstellen) und zum Thema Zukunft der Endgeräte (Folie 31).</p> <p>Darüber hinaus stellt Herr Wächter anhand einer Präsentation den aktuellen Sachstand zum Thema IP-Notruf dar (Folien 32 - 37).</p> <p><b>Neuorganisation des Brand- und Katastrophenschutzes in NI</b>                  Herr Schallhorn berichtet, dass der Innenminister die Auflösung der Ämter für Brand- und Katastrophenschutz in den Polizeidirektionen und die Einrichtung eines Landesamtes für Bevölkerungsschutz und Krisenmanagement mit Sitz in Celle und Loy bekanntgegeben hat.</p> <p><b>Interschutz 2020</b>                  Herr Schallhorn teilt mit, dass er an einem Abstimmungsgespräch mit der PD Hannover zum Einsatz rund um die Interschutz 2020 teilgenommen hat. Während der Messe wird mit dem Besuch einiger VIP, z. B. hochrangiger Bundesminister, gerechnet.                  Es wurde deutlich, dass auch im Hinblick auf die BOS-Kommunikation besondere Maßnahmen zu treffen sind. Die ASDN wird daher gebeten, Kontakt mit der PD Hannover zur Abstimmung des diesbezüglichen Vorgehens aufzunehmen.</p>	<p>KSDN</p> <p>MI, Ref. 36</p> <p>MI, Ref. 36</p> <p>ASDN</p>	
<p style="text-align: center;">Die 18. Sitzung des Nutzerbeirates findet statt,                  am Dienstag, 03. Dezember 2019, von 10.00 – ca. 13.00 Uhr                  in den Räumlichkeiten der                  Zentralen Polizeidirektion Niedersachsen, ASDN, L 508                  Tannenbergallee 11, 30169 Hannover</p>			

### **Abkürzungsverzeichnis**

AG BF	Arbeitsgemeinschaft der Leiter der Berufsfeuerwehren
AK V	Arbeitskreis V der IMK (siehe dort); Feuerwehrangelegenheiten, Rettungswesen, Katastrophenschutz und zivile Verteidigung
AM	Anforderungsmanagement
ASDN	Autorisierte Stelle Digitalfunk Niedersachsen
BDBOS	Bundesanstalt für den Digitalfunk der Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben
BS	(Tetra-)Basisstation
BOS	Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben
BOS-SiKa	BOS-Sicherheitskarten
BuK	Brand- und Katastrophenschutz
BuL	Bund und Länder
BW	Bundeswehr
CBC	Cross Border Communication
DFM	Digitalfunkmanagement
DGzRS	Deutsche Gesellschaft zur Rettung Schiffbrüchiger
ELS	Einsatzleitsystem
EVU	Energieversorgungsunternehmen
EZM	Echtzeitmonitoring
FMZT	Fernmeldezentrale (OPTA-Erlass)
HiOrg	Hilfsorganisation
IMK	Innenministerkonferenz
KatS	Katastrophenschutz
KBM	Kreisbrandmeister
KSDN	Koordinierende Stelle Digitalfunk Niedersachsen
KSpV	Kommunale Spitzenverbände
LÄfBuK	Landesämter für Brand- und Katastrophenschutz (bei den Polizeidirektionen)
LE	Leiter Einsatz
LFV	Landesfeuerwehrverband
MI	Ministerium des Innern
NABK	Niedersächsische Akademie für Brand- und Katastrophenschutz
NBR	Nutzerbeirat
NEA	Netzersatzanlage
NI	Niedersachsen
NLT	Niedersächsischer Landkreistag
NSGB	Niedersächsischer Städte- und Gemeindebund
NST	Niedersächsischer Städtetag
OPTA	Operativ Taktische Adresse
OTA	over-the-air (Übertragung über Luftschnittstelle)
PA	Polizeiakademie Niedersachsen
PI-Leiter	Leiter der Polizeiinspektion
PVP	Polizeivizepräsidenten
SAR	Search and Rescue (Luft- und Seerettungsdienste)
S6	Stabteil „Information und Kommunikation“ der Feuerwehr und des KatS in Großeinsätzen
SCCH	Secondary Control Channel



TBS	Tetra Basisstation; siehe auch BS
TSK	Telefonschaltkonferenz
TTB	Taktisch Technische Betriebsstelle
UV	Umlaufverfahren
VwR	Verwaltungsrat der BDBOS
VwV	Verwaltungsvereinbarung
ZPD NI	Zentrale Polizeidirektion Niedersachsen