



(Oktober/November 2010)

## Liebe Leserinnen und Leser,

die 5. Ausgabe unseres Newsletters informiert Sie kurz & knapp über die Fortschritte des Digitalfunks in Niedersachsen.

Auf unserer Internetseite [www.digitalfunk.niedersachsen.de](http://www.digitalfunk.niedersachsen.de) haben wir darüber hinaus weitere Informationen für Sie zusammen gestellt.

**Haben Sie Fragen oder Anregungen?** Dann schreiben Sie einfach eine Email an: [redaktion@digitalfunk.niedersachsen.de](mailto:redaktion@digitalfunk.niedersachsen.de)

*Ihr Redaktionsteam*

### Inhalt

- Teilnetzabschnitt in der Polizeidirektion Lüneburg "on air"
- Stand der Netzerrichtung
- Telefonische Erreichbarkeit des User Help Desk (UHD) Digitalfunk
- Informationsveranstaltung der Projektgruppe Digitalfunk BOS Niedersachsen zum Betriebskonzept

### Teilnetzabschnitt in der Polizeidirektion Lüneburg "on air"

#### "Bundesweit größte zusammenhängende Fläche mit Digitalfunk"

Der Aufbau des Digitalfunks für die Rettungs- und Sicherheitskräfte in Niedersachsen schreitet zügig voran. Im Teilnetzabschnitt der Polizeidirektion Lüneburg konnte im Oktober mit dem sechsmonatigen erweiterten Probebetrieb begonnen werden. Im Netzabschnitt kann in den Landkreisen Lüneburg, Lüchow-Dannenberg, Uelzen, Harburg und weitgehend Stade sowie in Teilen der Landkreise Celle und Soltau-Fallingb. digital gefunkt werden. Insgesamt wurden dort 71 Standorte aufgebaut, angeschlossen und in Betrieb genommen.



Die mit Digitalfunk versorgte Fläche beträgt in diesem Bereich weit über 9.000 km<sup>2</sup>. Damit hat Niedersachsen die bisher größte zusammenhängende Fläche der Bundesrepublik Deutschland in der digital gefunkt werden kann.



Polizeidirektion Lüneburg  
mit den Landkreisen

Während des erweiterten Probebetriebs können und sollen die Anwender – zunächst nur die Polizei – den Digitalfunk nutzen. Dabei führen sie eine Überprüfung der Versorgungsqualität durch. Andererseits hat der Systemlieferant EADS noch die Möglichkeit, aber auch die Pflicht, eventuell technische Nachbesserungen unmittelbar vorzunehmen. Neben der Abhörsicherheit und besseren Sprachqualität verspricht das digitale Netz noch eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten. Zur Verfügung stehen u.a. die Notruftaste, die Telefonfunktion und das Versenden von SDS-Kurznachrichten, sowie Navigation und Ortung per GPS. In der Zeit der umfangreichen Netzerprobung wird parallel der analoge Funk laufen. Nach Abschluss des erweiterten Probebetriebs beginnt

der Wirk-(Echt-)betrieb. Hier wird das digitale Funknetz vollständig von allen Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (BOS) genutzt.

Die offizielle Inbetriebnahme des Digitalfunks in diesem Netzabschnitt wird von Innenminister Uwe Schönemann bei der Eröffnungsveranstaltung in Lüneburg im November erfolgen.

## Stand der Netzerrichtung

Die Integration des zweiten **Teilnetzabschnitts Lüneburg** ist für das 2. Quartal 2011 vorgesehen.

Die Installation der Technik im **NA Oldenburg** erfolgte an 70 Standorten. Zehn weitere Standorte sind bis Ende des Jahres bereit zur Abnahme der Installation. Für das 1. Quartal 2011 ist im NA die Integration geplant.

Im **NA Osnabrück** sind alle bautechnischen Begehungen erfolgt. Zur Zeit sind 75 Standorte in Planung. Der Rollout könnte im 2. Quartal 2011 stattfinden.

Im Bereich des **NA Hannover** wurden alle Standorte im Rahmen von bautechnischen Begehungen (BTB) durch die Mitarbeiter/innen des Teilprojektes Netzerrichtung und Standortverantwortlichen begangen. Die Technik wird ab dem 1. Quartal 2011 installiert.

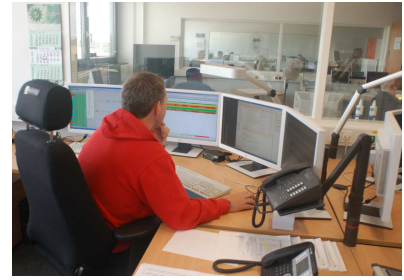
Die ersten 12 BTBén haben im **NA Braunschweig** stattgefunden. Im Dezember folgen 14 weitere.

Im **Netzabschnitt Göttingen** wurden in den Landkreisen Nienburg und Schaumburg 14 Standorte begangen.



## Telefonische Erreichbarkeit des User Help Desk (UHD) Digitalfunk

Der UHD Digitalfunk steht allen Nutzern des Digitalfunks als zentrale Ansprechstelle in Niedersachsen BOS-übergreifend für Auskunft und Unterstützung bei Anfragen und Hilfeersuchen sowie Störungsmeldungen im Bereich des Digitalfunks zur Verfügung.



ASDN in Hannover

Der UHD leistet im 24/7-Betrieb einen

- Endgerätesupport (technische Fragen zu Endgeräten und Verwendungsmöglichkeiten für Funk, Telefonie und Short Data Service)
- Anwendersupport (Bedienung der Endgeräte, Bedienungsanleitungen)

Der UHD Digitalfunk ist unter Telefonnummer **0511 / 96 95 – 2000** oder per E-Mail:

[digitalfunk-support@zpd.polizei.niedersachsen.de](mailto:digitalfunk-support@zpd.polizei.niedersachsen.de) zu erreichen.

## Informationsveranstaltung der Projektgruppe Digitalfunk BOS Niedersachsen

“Sichere Kommunikation für sicheres Handel – Betriebskonzept Niedersachsen”

Am 22. September hatte die Projektgruppe Digitalfunk BOS Niedersachsen (PG DiNi) in die Medizinische Hochschule Hannover (MHH) zu einer Informationsveranstaltung eingeladen. Zielgruppe waren Angehörige aller Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (BOS) aus Niedersachsen. Die Veranstaltung fand großes Interesse und war dementsprechend gut besucht. Die 172 Teilnehmer kamen u.a. von den Landkreisen und kreisfreien Städten, Feuerwehren, Polizei, verschiedenen Hilfsdiensten sowie Berufsvertretungen. Der Einladung folgten auch Vertreter aller neun niedersächsischen Anrainerländer.



Axel Behnke von der Projektgruppe Digifunk und Edwin King von der ASDN (v.L)

Ziel war es, den künftigen Nutzern des Digitalfunksystems

den aktuellen Sachstand des “Betriebskonzepts Niedersachsen” vorzustellen. Begrüßung und die allgemeine Einführung zum Thema Digitalfunk erfolgten durch den Projektleiter Dirk Heidemann.



Blick in den Hörsaal der MHH

Themen auf der Agenda waren u. a. Inbetriebnahme und Instandsetzung von Endgeräten, die Autorisierte Stelle Digitalfunk Niedersachsen (ASDN), das nutzereigene Management (NEM), Fleetmapping (Rufgruppen), BSI-SIM-Kartenmanagement und Dienste (Einzel- / Gruppenruf, Short Data Service (SDS), Statusgabe, Telefonie). In den Pausen stand der Erfahrungsaustausch der Teilnehmer im Vordergrund. Nach abschließenden Worten durch den stellvertretenden Projektleiter Axel Behnke machten sich die Teilnehmer gut informiert auf den Heimweg. Das Fazit der Teilnehmer:

**Es war eine gute und informative Veranstaltung zum Thema Digitalfunk.**