



## Hinweise zur Nutzung von Fremdnetzen (LEAG Netz)

Das Dokument „Nutzung von Fremdnetzen (LEAG Netz)“ beschreibt die erforderlichen Abläufe welche für einen Netzwechsel, vom Heimatnetz (BOS Netz) in ein Fremdnetz erforderlich sind. Der Wechsel vom Heimatnetz in das Fremdnetz ist über den Menüpunkt Netze oder über die Rufgruppenauswahl des Endgerätes möglich.

	<b>Auswahl Fremdnetz mittels Menü „Netze“</b>
<b>1</b>	Drücken Sie vom Startbildschirm aus die Taste <b>Menü</b> .
<b>2</b>	Wählen Sie das Untermenü <b>Netze</b> aus.
<b>3</b>	Wählen Sie die Option aus: - <b>Netzauswahl</b> : Wählt das Netzwerk aus, in dem das Funkgerät registriert werden darf.
<b>4</b>	Wählen Sie das Untermenü <b>Netz wählen</b> aus.
<b>5</b>	Wählen Sie das gewünschte Netz aus der Liste aus. - <b>LEAG</b>
<b>6</b>	Das Gerät registriert sich beim ausgewählten Netz, sofern das in dem Bereich verfügbar ist. <b>Achtung</b> : Die Registrierung kann einige Minuten dauern. Nach erfolgreicher Registrierung im Fremdnetz wählen Sie eine der für das Fremdnetz berechtigten Rufgruppen aus.

Mit dem Menüpunkt **Netze** wählen Sie ein Netzwerk aus, in dem Sie Ihr Funkgerät registrieren können. Die Funktion Netzauswahl wird nur im TMO-Modus unterstützt, andernfalls zeigt Ihr Funkgerät die Nachricht *Service limitiert* an.



	<b>Auswahl Fremdnetz mittels Rufgruppen Auswahl</b>
<b>1</b>	Drücken Sie vom Startbildschirm aus die Taste <b>Option</b> .
<b>2</b>	Wählen Sie das Untermenü <b>Grp nach Ord.</b> aus.
<b>3</b>	Wählen Sie den <b>Ordner</b> aus: - <b>Fremdnetze</b> und den entsprechenden Unterordner <b>LEAG</b>
<b>4</b>	Wählen Sie aus dem Unterordner <b>LEAG</b> die Ihnen zugewiesene Rufgruppe aus.
<b>5</b>	Das Gerät registriert sich durch Auswahl der Fremdnetzrufgruppe automatisch beim Fremdnetz, sofern das Fremdnetz in dem Bereich verfügbar ist.  <b>Achtung:</b> Die Registrierung kann nach Auswahl der Fremdnetzrufgruppe einige Minuten dauern.  Nach erfolgreicher Registrierung im Fremdnetz kann die ausgewählte Fremdnetzrufgruppe verwendet werden.


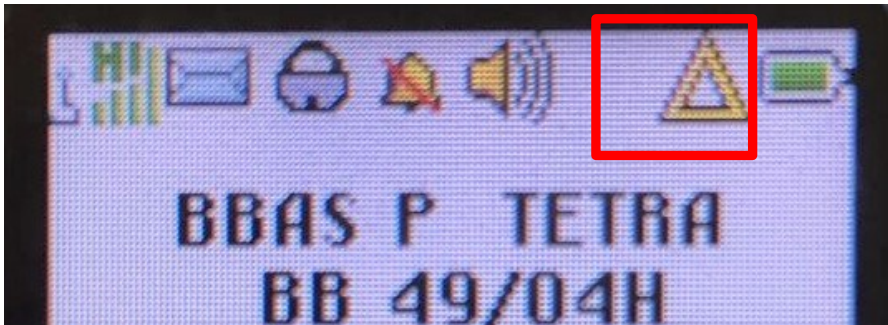

	<b>Im LEAG Netz verfügbare Fremdnetzrufgruppen</b>
<b>1</b>	BPA-LEAG 01
<b>2</b>	BPA-LEAG 02
<b>3</b>	BPA-LEAG 03
<b>4</b>	BPA-LEAG 04
<b>5</b>	BPA-LEAG 05
<b>6</b>	BPA-LEAG 06
<b>7</b>	BPA-LEAG 07
<b>8</b>	BPA-LEAG 08
<b>9</b>	BPA-LEAG 09
<b>10</b>	BPA-LEAG 10

	<b>Im LEAG Netz verfügbare Fremdnetzrufgruppen</b>
<b>11</b>	BPA-LEAG 11
<b>12</b>	BPA-LEAG 12
<b>13</b>	BPA-LEAG 13
<b>14</b>	BPA-LEAG 14
<b>15</b>	BPA-LEAG 15
<b>16</b>	BPA-LEAG 16
<b>17</b>	BPA-LEAG 17
<b>18</b>	BPA-LEAG 18
<b>19</b>	BPA-LEAG 19
<b>20</b>	BPA-LEAG 20



## Anzeige Endgerätedisplay

Mittels Statussymbol, im Display des Endgerätes, wird dem Nutzer die Migration/Registrierung im Fremdnetz angezeigt.

Symbol	Beschreibung
	Migration: Zeigt an, dass das Funkgerät bei einem fremden Netzwerk registriert ist.
	
	Drahtlose Luftschnittstellenverschlüsselung nicht verfügbar (siehe Verschlüsselung/Sicherheit).

## Hinweise

Meldung (Display)	Beschreibung
<b>Anhäng. missglückt</b>	Das Funkgerät konnte keine Gesprächsgruppenzuweisung durchführen. <ul style="list-style-type: none"><li>- Rufgruppe ist in dem Gebiet nicht zugelassen</li><li>- Rufgruppe ist in dem ausgewählten Netz nicht berechtigt</li><li>- Teilnehmer hat keine Berechtigung für die Nutzung der Rufgruppe</li></ul>
<b>Berechtigt. fehlgeschl.</b>	Das Funkgerät (Teilnehmer / ISSI) ist nicht berechtigt sich in dem ausgewählten Netz zu authentifizieren.
<b>Kein Netz</b>	Das ausgewählte Netz ist in dem Bereich nicht verfügbar.



### **Verschlüsselung / Sicherheit:**

Die E2EE Verschlüsselung durch die BSIK ist im LEAG Netz gegeben. Luftschnittstellenverschlüsselung TAE2 wird im LEAG Netz nicht unterstützt. Sicherheitsklasse 3 der BS im LEAG Netz wird nicht unterstützt. BS unterstützen Sicherheitsklasse 1, entspricht dem Fallback Modus (Sicherheitsklasse 1) im BOS Netz.

### **Einbuchen:**

Ein automatisches Einbuchen, bei Verfügbarkeit des LEAG Netz, erfolgt nicht. Interaktion durch den Endgerätenutzer erforderlich. Nutzer muss aktiv die dem LEAG Netz zugeordneten Rufgruppen (BPA-LEAG 01 bis 20) auswählen bzw. über Netzauswahl aktiv das LEAG Netz. Ein automatischer Netzwechsel in das BOS Netz erfolgt nicht, Interaktion durch Nutzer erforderlich. Nutzer muss aktiv die dem BOS Netz zugeordneten Rufgruppen auswählen bzw. über Netzauswahl aktiv das BOS Netz (Heimnetz). Nach Aus- und wieder Einschalten des Endgerätes befindet sich das Endgerät automatisch im BOS Netz (Heimnetz), sofern noch eine dem LEAG Netz zugeordnete Rufgruppe geschaltet ist muss das LEAG Netz über das Menü (Netze) des Endgerätes erneut ausgewählt werden. Menü (Netze) des Endgerätes erneut ausgewählt werden.