

## Lizenzkatalog

NR.	Teilebezeichnung	Beschreibung 1	Beschreibung 2	Hinweise Autorisierte Stelle Digitalfunk LSA
1	<b>Applikation SALT Software Activation Licence TETRA - Sofort-Kauf - für Sepura Funkgeräte</b>	Die Software-Aktivierungs-Lizenz-TETRA (SALT) wird benötigt, um auf die SRG3900 beziehungsweise STP- Versionen die Software V10.20 und bei den SC-Versionen die Software V1.6 (Zertifizierungsstand RL2016-04) aufspielen zu können, um so ein Vielzahl neuer, zum Teil optionaler Funktionen, nutzen zu können.	(Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Im Anschluss an das General-Update 2018 wird die RM2-Server-Client-Landschaft auf den aktuellsten Stand hochgezogen, danach werden alle Sepura-Funkgeräte nur noch mit der Software SW_10.20/C_1.6 oder höher programmiert. Hierfür muss für jedes Sepura-Funkgerät (SRG, STP, SC) eine SALT-Lizenz vorliegen.
2	<b>Applikation Audioprofile - Sofort-Kauf</b>	Das Audioprofil ermöglicht es, im Funkgerät für mehrere Hör-/Sprechgarnitur-Varianten speziell angepasste Audioparameter zu hinterlegen und gewährleistet so eine möglichst optimale Audioübertragung, wobei je nach angeschlossenen Zubehör ein passendes Profil automatisch erkannt beziehungsweise in einer Liste durch den Anwender am Gerät einfach ausgewählt werden kann.	(Voraussetzung für die Freischaltung dieser Lizenz ist die Freischaltung der Lizenz SALT! Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1</sup> Für diese Lizenz liegen keine getesteten Audioparameter für die verschiedenen Zubehöre vor. Durch die Hersteller zur Verfügung zu stellende Audioanpassungen können mittels Sonderprogrammierungsvorlagen im RM2 angepasst werden.
<b>Wählbare Optionen im Rahmen der 5 freien Optionen</b>				
3	<b>Applikation Totmannfunktion - Sofort-Kauf für Sepura STP, STP8X</b>	Die weitläufig als "Totmann" bekannte Man-Down Funktion ist ein aktives Überwachungssystem, mit dem per Lagesensor automatisch erkannt wird, ob das Funkgerät und somit der Nutzer sich innerhalb einer vorprogrammierten Zeit nicht bewegt beziehungsweise über einen festgelegten Wert hin geneigt hat, zum Beispiel durch einen Sturz. Wird der vom Funkgerät abgegebene Voralarm nicht vom Nutzer quittiert, wird automatisch ein Notruf abgesetzt.	(Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes! Ausschließlich für Geräte mit neuem GPS-Modul inkl. Motion-Sensor.)	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1</sup> Bildet nicht die taktischen Erfordernisse eines Totmannwarners ab, kein abgestimmtes Verhalten zwischen den Herstellern Motorola und Sepura, Verlust der Kommunikation an der Einsatzstelle durch Fehlauflösungen
4	<b>Applikation Audio Lizenz - Sofort-Kauf für Sepura SRG</b>	Die Audio-Lizenz bietet die Möglichkeit, unabhängig von dem NF-Ausgangspegel an Interface 1 und dem am SRG angeschlossenen Lautsprecher, einen festen NF-Audio-Ausgang auf Interface 2 zu programmieren. Weiterhin kann ein Audioeingang an Interface 1 oder Interface 2 programmiert werden, ohne dass daran ein Bedienteil oder Audio Interface Unit	(Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Eine der landesweit empfohlenen optionalen Leistungsmerkmale bei Kauf einer SALT-Lizenz
5	<b>Applikation 1. virtuelle Konsole - Sofort-Kauf für Sepura SRG</b>	Die Virtuelle Konsole 1 ermöglicht die Übertragung des Displayinhalts und der Bedienfunktionen über eines der beiden Interface an eine Software Applikation, wie zum Beispiel dem SELECTRIC RIPS/IDECs.	(Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Eine der landesweit empfohlenen optionalen Leistungsmerkmale bei Kauf einer SALT-Lizenz
6	<b>Applikation 2. virtuelle Konsole - Sofort-Kauf für Sepura SRG</b>	Die Virtuelle Konsole 2 ermöglicht, sofern die Virtuelle Konsole 1 schon vorhanden ist, die Übertragung des Displayinhalts und der Bedienfunktionen über beiden Interface an Software Applikationen, wie zum Beispiel dem SELECTRIC RIPS/IDECs.	(Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes! Voraussetzung ist die Applikation 1. virt. Konsole!)	Beschaffung erfolgt im eigenen Ermessen der Gebietskörperschaft/Kommune
7	<b>Applikation Image Messaging - Sofort-Kauf für Sepura STP, STP8X, SRG</b>	Das Picture Messaging bietet die Möglichkeit, Bilder mit hoher Qualität von einem PC oder einer Leitstelle an einzelne Teilnehmer oder an eine komplette Gruppe zu senden, wobei die Bilder auch mit einem Text versehen werden können und in den Endgeräten angezeigt sowie gespeichert werden. Die Übertragung erfolgt ressourcenschonend per SDSen und nicht per Paketdatenverbindungen, welche verschlüsselt und in der Regel sehr schnell im Netz übertragen werden. Zur Nutzung dieser Funktion ist eine spezielle Sepura-Applikation auf der Leitstellenseite notwendig, welche nicht zum Lieferumfang gehört! Bei Interesse setzen Sie sich bitte mit Ihrem SELECTRIC-Ansprechpartner in Verbindung!	(Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1</sup>
8	<b>Applikation Premium SDA - Sofort-Kauf für Sepura STP, STP8X, SRG, SRH</b>	Die Premium-SDA (Short Data Application) ermöglicht es Sepura-Funkgerätee Anwendern sogenannte Short Data Applikationen (SDA) auf den Funkgeräten zu betreiben. Eine vielfach im Einsatz genutzte SDA ist zum Beispiel die Statusanzeige, wobei der vom Funkgerät aktuell gesendete taktische Anwenderstatus von der Leitstelle empfangen, dem Funkgerät bestätigt und im Gerätedisplay des Anwenders angezeigt wird. Zur Nutzung dieser Statusquittung muss das eingesetzte Leitstellensystem entsprechende Statusquittungen aussenden können. SELECTRIC bietet hierfür ebenfalls verschiedene Lösungen an. Bei Interesse setzen Sie sich bitte mit Ihrem SELECTRIC-Ansprechpartner in Verbindung!	(Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Handfunkgerätes. Signierte SDA Permanent Status für Radio Manager inklusive)	Eine der landesweit empfohlenen optionalen Leistungsmerkmale bei Kauf einer SALT-Lizenz
9	<b>Applikation Totmann - Sofort-Kauf für Sepura SC</b>	Dieses Anwender-Sicherheitspaket, weitläufig als "Totmann" bekannt, ermöglicht folgende Funktion: Man-Down ist ein aktives Überwachungssystem, mit dem per Lagesensor automatisch erkannt wird, ob das Funkgerät und somit der Nutzer sich innerhalb einer vorprogrammierten Zeit nicht bewegt beziehungsweise über einen festgelegten Wert hin geneigt hat, zum Beispiel durch einen Sturz. Lone Worker ist ein passives Überwachungssystem, bei dem das Funkgerät periodisch einen Alarmton ausgibt, welchen der Benutzer durch Drücken einer Taste am Funkgerät manuell bestätigen muss. Wird der vom Funkgerät abgegebene Voralarm nicht vom Nutzer quittiert, wird ein Notruf abgesetzt.	(Voraussetzung für die Freischaltung dieser Lizenz ist die Freischaltung der Lizenz SALT! Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1</sup> Bildet nicht die taktischen Erfordernisse eines Totmannwarners ab, kein abgestimmtes Verhalten zwischen den Herstellern Motorola und Sepura, Verlust der Kommunikation an der Einsatzstelle durch Fehlauflösungen

10	<b>Applikation Sendeleistung - Sofort-Kauf für Sepura SC</b>	Durch die Erhöhung der Sendeleistung auf bis zu 2,7 W (Class 3 RF) haben Sie die Möglichkeit auch in Funknetzen mit schwächerer Ausleuchtung, welche zum Beispiel für die reine Verwendung von Fahrzeugfunkgeräten geplant wurden, zu arbeiten. Bitte beachten Sie, das die verwendeten original Sepura Akkus für diese Applikation geeignet sein müssen, was in der Regel ab einem Produktionsdatum 2017 der Fall ist!	(Voraussetzung für die Freischaltung dieser Lizenz ist die Freischaltung der Lizenz SALT! Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1</sup> Die Lizenz zur Umschaltung der DMO-Sendeleistung benötigt unbedingt auch einen leistungsstarken AKKU (Selectric Shop Artikel-Nr.: 41000167). Für eine sichergestellte gleichartige Ausstattung aller Funkgeräte und damit verbunden die gleichen Reichweiten aller pol/npol Nutzer wird diese Lizenz ausdrücklich <u>nicht</u> empfohlen.
11	<b>Applikation Datenpaket - Sofort-Kauf für Sepura SC</b>	Das Datenpaket beinhaltet die Funktionalitäten: Picture (Image) Messaging, Packet Data und W AP. Zur Nutzung einiger der genannten Funktionen ist eine spezielle Softwareapplikation notwendig, welche nicht zum Lieferumfang gehört! Bei Interesse setzen Sie sich bitte mit Ihrem SELECTRIC-Ansprechpartner in Verbindung! Das Datenpaket beinhaltet folgende Funktionalitäten: - Picture Messaging bietet die Möglichkeit, Bilder mit hoher Qualität von einem PC oder einer Leitstelle an einzelne Teilnehmer oder an eine komplette Gruppe zu senden, wobei die Bilder auch mit einem Text versehen werden können und in den Endgeräten angezeigt sowie gespeichert werden. Die Übertragung erfolgt ressourcenschonend per SDSen, welche verschlüsselt und in der Regel sehr schnell im Netz übertragen werden und nicht per Paketdatenverbindung. - Packet Data bietet die Möglichkeit IP basierende Paketdatenverbindungen über TETRA Netze aufzubauen, wobei auf die Paketdatendienste nur über die PEI-Schnittstelle des Funkgerätes zugegriffen werden kann. - W AP (Wireless Application Protocol) bietet Unterstützung für W AP über das Funkgerätemenü. Zur Nutzung einiger der genannten Funktionen ist eine spezielle Softwareapplikation notwendig, welche nicht zum Lieferumfang gehört! Bei Interesse setzen Sie sich bitte mit Ihrem SELECTRIC-Ansprechpartner in Verbindung!	(Voraussetzung für die Freischaltung dieser Lizenz ist die Freischaltung der Lizenz SALT! Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1</sup>
12	<b>Applikation Engineering Pack - Sofort-Kauf für Sepura SC</b>	Das Engineering Pack ermöglicht den Zugriff auf das Servicemenü, in dem hilfreiche Informationen abgelesen werden können, wie der RSSI-Pegel der versorgenden Zelle, Dienst- und Nachbarzelleninformation, GPS Informationen.	(Voraussetzung für die Freischaltung dieser Lizenz ist die Freischaltung der Lizenz SALT! Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Eine der landesweit empfohlenen optionalen Leistungsmerkmale bei Kauf einer SALT-Lizenz
13	<b>Applikation Statuszieländerung - Sofort-Kauf - für Sepura Funkgeräte</b>	Die Statuszieländerung ermöglicht es Funkgeräte so zu konfigurieren, dass Statusmeldungen, Positionsmeldungen und Notrufe an ein anderes Ziel als die vorkonfigurierten Standardziele gesendet werden. Hierbei wird bei einer Änderung der ausgewählten Gesprächsgruppe automatisch die Zieladresse für folgende Funktionen umgeschaltet: Quick Status Ziele, welche über zum Beispiel Softkeys ausgelöst werden; Standard-Status/SDS Ziel; Erstes Ziel für Positionsberichte; Zweites Ziel für Positionsberichte; Notrufstatus Ziel; Notruf-Sprachziel	(Voraussetzung für die Freischaltung dieser Lizenz ist die Freischaltung der Lizenz SALT! Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1</sup> Bisher werden mit der „Gruppenabhängigen Statuszieländerung – Schattengruppen“ die alternativen Ziele (hier Status) aus taktischer Sicht nicht vollumfänglich erfüllt. Bei der Betrachtung müssen auch die Motorola-Endgeräte berücksichtigt werden, welche für den Fall einer Umsetzung ebenfalls einer Lizenz bedürfen. Auch Leitstellen müssten für diese Funktion vorbereitet werden, um Fremdressourcen auswerten zu können.
14	<b>Applikation Automatischer Netzwechsel - Sofort-Kauf - für Sepura Funkgeräte</b>	Der Automatische Netzwechsel ermöglicht es, mit dem Umschalten der Rufgruppe automatisch das Netz mit umzuschalten, wobei für jedes konfiguriertes Netz hinterlegt werden kann, ob die Ende zu Ende Verschlüsselung aktiv oder deaktiv sein soll, um so zum Beispiel die wechselnde Nutzung des TETRA BOS- Netz und einem TMOa Objekt-Netzwerk beziehungsweise einer zivile Infrastruktur zu vereinfachen.	(Voraussetzung für die Freischaltung dieser Lizenz ist die Freischaltung der Lizenz SALT! Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1</sup>
15	<b>Applikation Betriebsartenumschaltung mit Gruppenwechsel - Sofort-Kauf - für Sepura Funkgeräte</b>	Die Betriebsartenumschaltung ermöglicht es, DMO- und TMO-Gruppen innerhalb eines Ordners auszuwählen, wobei durch Auswahl einer TMO- oder DMO-Gesprächsgruppe automatisch in den entsprechenden Betriebsmodus umgeschaltet wird und somit das manuelle Umschalten der Betriebsart (TMO/DMO) entfällt.	(Voraussetzung für die Freischaltung dieser Lizenz ist die Freischaltung der Lizenz SALT! Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Eine der landesweit empfohlenen optionalen Leistungsmerkmale bei Kauf einer SALT-Lizenz
16	<b>Applikation Werkseinstellung - Sofort-Kauf - für Sepura Funkgeräte</b>	Die Werkseinstellung ermöglicht es, bei Bedarf vom Anwender geänderte Einstellungen wie zum Beispiel Hintergrundbeleuchtung, Alarmtöne, aktiver Lautsprecher etc. wieder in den Zustand nach der Programmierung zurück zu versetzen, wobei optional das Telefonbuch, die Gesprächsgruppen im Favoritenordner und empfangene Nachrichten beibehalten werden können.	(Voraussetzung für die Freischaltung dieser Lizenz ist die Freischaltung der Lizenz SALT! Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1</sup> Entspricht keinem Zurücksetzen auf Werkseinstellungen. Lediglich die beschriebenen Nutzereinträge werden gelöscht.
17	<b>Applikation Shortcut Bar - Sofort-Kauf - für Sepura Funkgeräte</b>	Die Shortcut Bar bietet die Möglichkeit, per Radio Manager häufig genutzte Funktionen in ein "Schnellzugriffsmenü" zu konfigurieren, um so bis zu 5 Funktionen mit wenigen Klicks zu erreichen wie zum Beispiel: Ungelesene Nachrichten, Telefonbuch, Betriebsartenumschaltung, Anrufliste, Hintergrundbeleuchtung etc.	(Voraussetzung für die Freischaltung dieser Lizenz ist die Freischaltung der Lizenz SALT! Voraussetzung ist der Einsatz von Sepura-Bedienteilen mit Fabdisplay!)	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1</sup>

18	<b>Applikation Umschalten DMO-Sendeleistung - Sofort-Kauf für Sepura Funkgeräte</b>	Das Manuelle Umschalten der DMO-Sendeleistung ermöglicht es am Funkgerät die DMO-Sendeleistung in maximal 5 Stufen zu wählen, wobei ein Symbol anzeigt ob die aktuell gewählte Leistung höher oder niedriger als die Standardeinstellung ist. Bei einem Neustart des Funkgerätes wird die Sendeleistung automatisch auf die Standard-Sendeleistung zurückgesetzt.	(Voraussetzung für die Freischaltung dieser Lizenz ist die Freischaltung der Lizenz SALT! Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1</sup> Die Lizenz zur Umschaltung der DMO-Sendeleistung benötigt unbedingt auch einen leistungsstarken AKKU (Artikel: ). Für eine sichergestellte gleichartige Ausstattung aller Funkgeräte und damit verbunden die gleichen Reichweiten aller pol/npol Nutzer wird diese Lizenz ausdrücklich <u>nicht</u> empfohlen.
19	<b>Applikation Premium SDA - Sofort-Kauf für Sepura SC</b>	Die Premium-SDA (Short Data Application) ermöglicht es Sepura-Funkgerätee Anwendern sogenannte Short Data Applikationen (SDA) auf den Funkgeräten zu betreiben. Eine vielfach im Einsatz genutzte SDA ist zum Beispiel die Statusanzeige, wobei der vom Funkgerät aktuell gesendete taktische Anwenderstatus von der Leitstelle empfangen, dem Funkgerät bestätigt und im Gerätedisplay des Anwenders angezeigt wird. Zur Nutzung dieser Funktion ist eine spezielle Leitstellen-Applikation notwendig, welche nicht zum Lieferumfang gehört! Bei Interesse setzen Sie sich bitte mit Ihrem SELECTRIC-Ansprechpartner in Verbindung!	(Voraussetzung für die Freischaltung dieser Lizenz ist die Freischaltung der Lizenz SALT! Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Als Teil der Applikation "Deployment Pack" eine der landesweit empfohlenen optionalen Leistungsmerkmale bei Kauf einer SALT-Lizenz (in Nr. 23 bereits integriert)
20	<b>Applikation PEI-Schnittstelle - Sofort-Kauf für Sepura SC</b>	Die Applikation PEI Schnittstelle beinhaltet folgende Funktionalitäten: - Freischaltung von AT-Befehlen zur Verwendung der ETSI-kompatiblen PEI-Schnittstelle, zur Steuerung des Funkgeräts von PC-basierten Software Applikationen. - Softkey-Funktion via PEI ermöglicht die Verwendung eines AT-Befehls zum auslösen von Softkey-Funktionen auf dem Funkgerät durch externen Software Anwendungen. - Status getriggerte Funktion bietet eine Möglichkeit, das Funkgerät von einem anderen Funkgerät per Statusnachricht fern zu steuern, wobei vorher programmierte Funktionen beim Empfang einer Statusnachricht ausgelöst werden. - Sepura Public Protocol ermöglicht es, Konfigurationen über Funk vorzunehmen, einschließlich Gesprächsgruppen-Ordner-Konfiguration, einstellen des Zeit-Offsets, Aliasing (RUA). - Performance Monitoring dient dazu, Empfangspegel der versorgenden Basisstationen und Nachbar-Basisstationen über Funk bei anderen Geräten abzufragen. Zur Nutzung einiger der genannten Funktionen ist eine spezielle Softwareapplikation notwendig, welche nicht zum Lieferumfang gehört! Bei Interesse setzen Sie sich bitte mit Ihrem SELECTRIC-Ansprechpartner in Verbindung!	(Voraussetzung für die Freischaltung dieser Lizenz ist die Freischaltung der Lizenz SALT! Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Als Teil der Applikation "Deployment Pack" eine der landesweit empfohlenen optionalen Leistungsmerkmale bei Kauf einer SALT-Lizenz (in Nr. 23 bereits integriert)
21	<b>Applikation Softkey via PEI Lizenz - Sofort-Kauf für Sepura STP und SRG</b>	Die Softkey-Funktion via PEI ermöglicht die Verwendung eines AT-Befehls zum auslösen von Softkey-Funktionen auf dem Funkgerät durch externe Software Anwendungen.	(Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1</sup>
22	<b>Applikation GPS-Buffer - Sofort-Kauf für Sepura Funkgeräte</b>	Die Funktion GPS Buffer ermöglicht es Positionsmeldungen im Gerätespeicher abzulegen, sofern das Gerät diese nicht versenden kann. Das Gerät speichert hierbei bis zu 50 Positionen und versendet diese sobald das Gerät wieder die Möglichkeit dazu hat.	(Ausschließlich für Geräte mit aktiviertem GPS. Voraussetzung für die Freischaltung dieser Lizenz ist die Freischaltung der Lizenz SALT2! Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1</sup>
23	<b>Applikation Deployment Pack - Sofort-Kauf für Sepura SC</b>	Das Application Deployment Pack beinhaltet die Funktionalitäten: Freischaltung von AT-Befehlen auf der PEI Schnittstelle, Softkey-Funktion per AT Kommando über die PEI auslösen, Statusgetriggerte Funktion, Premium-SDA (Short Data Application), Sepura Public Protocol, Performance Monitoring Zur Nutzung einiger hier genannten Funktionen ist eine spezielle Softwareapplikation notwendig, welche nicht zum Lieferumfang gehört! Bei Interesse setzen Sie sich bitte mit Ihrem SELECTRIC-Ansprechpartner in Verbindung! Das Application Deployment Pack beinhaltet folgenden Funktionalitäten: - Freischaltung von AT-Befehlen zur Verwendung der ETSI-kompatiblen PEI-Schnittstelle, zur Steuerung des Funkgeräts von PC-basierten Software Applikationen. - Softkey-Funktion via PEI ermöglicht die Verwendung eines AT-Befehls zum auslösen von Softkey-Funktionen auf dem Funkgerät durch externen Software Anwendungen. - Status getriggerte Funktion bietet eine Möglichkeit, das Funkgerät von einem anderen Funkgerät per Statusnachricht fern zu steuern, wobei vorher programmierte Funktionen beim Empfang einer Statusnachricht ausgelöst werden. - Premium-SDA (Short Data Application) ermöglicht es Sepura-Funkgerätee Anwendern sogenannte Short Data Applikationen (SDA) auf den Funkgeräten zu betreiben. Eine vielfach im Einsatz genutzte SDA ist zum Beispiel die Statusanzeige, wobei der vom Funkgerät aktuell gesendete taktische Anwenderstatus von der Leitstelle empfangen, dem Funkgerät bestätigt und im Gerätedisplay des Anwenders angezeigt wird. - Sepura Public Protocol ermöglicht es, Konfigurationen über Funk vorzunehmen, einschließlich Gesprächsgruppen-Ordner-Konfiguration, einstellen des Zeit-Offsets, Aliasing (RUA). - Performance Monitoring dient dazu, Empfangspegel der versorgenden Basisstationen und Nachbarbasisstationen über Funk bei anderen Geräten abzufragen. Zur Nutzung einiger der genannten Funktionen ist eine spezielle Softwareapplikation notwendig, welche nicht zum Lieferumfang gehört! Bei Interesse setzen Sie sich bitte mit Ihrem SELECTRIC-Ansprechpartner in Verbindung!	(Voraussetzung für die Freischaltung dieser Lizenz ist die Freischaltung der Lizenz SALT! Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Eine der landesweit empfohlenen optionalen Leistungsmerkmale bei Kauf einer SALT-Lizenz
<b>Nicht wählbare Optionen im Rahmen der 5 freien Optionen</b>				
24	<b>Applikation Bluetooth - Sofort-Kauf für Sepura SC</b>	Bluetooth kann bei Bluetooth vorgerüsteten Geräten aktiviert werden um eine Verbindung zu externem (Audio)-Zubehör zu ermöglichen. Aufgrund der Vielfalt an BT-Zubehör und deren ständig wechselnden Hardware- und Softwareständen ist es nicht möglich eine verbindliche Kompatibilitätsliste zu erstellen, weshalb empfohlen wird vor der Beschaffung möglichst die Kompatibilität zu testen. Bitte beachten Sie, dass die PTT-Funktion via Bluetooth nicht genormt ist aber aktuell von Headsets einiger Applikations-Partner unterstützt wird.	(Ausschließlich für Geräte mit (BT)/(WiFi)/(OTAP)-Modul. Voraussetzung für die Freischaltung dieser Lizenz ist die Freischaltung der Lizenz SALT! Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1</sup> Für Zubehör (z. B. Headsets, Mikrofone) wird eine drahtgebundene Verbindung empfohlen
25	<b>Applikation Repeater - Sofort-Kauf für Sepura STP, STP8X, SRC, SRH</b>	Der DMO-Repeater ermöglicht es im Bedarfsfall über ein günstig platziertes Funkgerät alle empfangenen Gespräche der eingestellten DMO-Gruppe weiterzuleiten und erhöht somit die Gesamtreichweite, wobei das Einsprechen und Mithören über dieses Funkgerät weiterhin möglich ist.	(Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Beschaffung erfolgt im eigenen Ermessen der Gebietskörperschaft/Kommune

26	<b>Applikation Repeater - Sofort-Kauf für Sepura SRG</b>	Der DMO-Repeater ermöglicht es im Bedarfsfall über ein günstig platziertes Funkgerät alle empfangenen Gespräche der eingestellten DMO-Gruppe weiterzuleiten und erhöht somit die Gesamtreichweite, wobei das Einsprechen und Mithören über dieses Funkgerät weiterhin möglich ist.	(Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Beschaffung erfolgt im eigenen Ermessen der Gebietskörperschaft/Kommune
27	<b>Applikation Gateway - Sofort-Kauf für Sepura SRG</b>	Das TMO/DMO-Gateway ermöglicht es im Bedarfsfall über ein günstig platziertes Funkgerät alle empfangenen Gespräche der eingestellten TMO-Gruppe in eine eingestellte DMO-Gruppe weiterzuleiten und umgekehrt, wodurch zum Beispiel die Kommunikation einer DMO-Gruppe mit der Leitstelle sichergestellt werden kann. Das Einsprechen und Mithören über dieses Funkgerät ist nicht möglich.	(Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Beschaffung erfolgt im eigenen Ermessen der Gebietskörperschaft/Kommune
28	<b>Applikation DMO-Repeater - Sofort-Kauf für Sepura SC</b>	Der DMO-Repeater ermöglicht es im Bedarfsfall über ein günstig platziertes Funkgerät alle empfangenen Gespräche der eingestellten DMO-Gruppe weiterzuleiten und erhöht somit die Gesamtreichweite, wobei das Einsprechen und Mithören über dieses Funkgerät weiterhin möglich ist.	(Voraussetzung für die Freischaltung dieser Lizenz ist die Freischaltung der Lizenz SALT! Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Beschaffung erfolgt im eigenen Ermessen der Gebietskörperschaft/Kommune
29	<b>Applikation Repeater+Gateway - Sofort- Kauf für Sepura SRG</b>	Der DMO-Repeater ermöglicht es im Bedarfsfall über ein günstig platziertes Funkgerät alle empfangenen Gespräche der eingestellten DMO-Gruppe weiterzuleiten und erhöht somit die Gesamtreichweite, wobei das Einsprechen und Mithören über dieses Funkgerät weiterhin möglich ist. Das TMO/DMO-Gateway ermöglicht es im Bedarfsfall über ein günstig platziertes Funkgerät alle empfangenen Gespräche der eingestellten TMO-Gruppe in eine eingestellte DMO-Gruppe weiterzuleiten und umgekehrt, wodurch z.B. die Kommunikation einer DMO-Gruppe mit der Leitstelle sichergestellt werden kann. Das Einsprechen und Mithören über dieses Funkgerät ist nicht möglich.	(Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Beschaffung erfolgt im eigenen Ermessen der Gebietskörperschaft/Kommune
30	<b>Applikation Erweiterung PFLA Liste - Sofort-Kauf für Sepura Funkgeräte</b>	Die Erweiterung der PFLA Liste (Preferred Location Area) ermöglicht anstelle von 35 auf bis zu 150 Einträge zuzugreifen und wird vor allem dazu verwendet um Funkgeräte in bestimmten Basisstationen bevorzugt einbuchen zu lassen. Insbesondere wird dieses bei den Funkgeräten in der Luftfahrt eingesetzt um häufiges umbuchen der Endgeräte zu reduzieren.	(Voraussetzung für die Freischaltung dieser Lizenz ist die Freischaltung der Lizenz SALT! Nur in Verbindung mit Neubestellung eines Funkgerätes!)	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1)</sup>
<b>Ergänzungen</b>				
31	<b>Call-Out</b>	Digitale Alarmierung über TETRA, Callout ist die digitale Alarmierung über TETRA für Deutschland ETSI-genormt entwickelt. Die Alarmierung von Einsatzkräften über digitale oder analoge Meldeempfänger ist bekannt. Eine schnelle und effiziente Alarmierung mit aktiver Rückmeldung ist aber auch über TETRA Digitalfunkgeräte möglich - mittels der Applikation Callout.	In Sachsen-Anhalt nicht möglich	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1)</sup>
32	<b>Additional Engineering Pack</b>	Engineering Funktion für mehrere Geräte (RSSI-Pegel der versorgenden Zelle, Dienst- und Nachbarzelleninformation, GPS Informationen)	lediglich eine Sammellizenz für mehrerer Geräte, auch als Einzellizenz, s. o.	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1)</sup>
33	<b>Air Interface Migration</b>	Freischalten der AIM Funktion, Netzrouting zusammenschalteter Netze	keine zusammenschalteten Netze in ST	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1)</sup>
34	<b>WiFi</b>	Freischalten der WLAN Funktionalität im Endgerät	für zukünftige Anwendungen	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1)</sup>
35	<b>Over the Air Programming</b>	Freischalten der OTA Programmierung, programmieren über Funk	aktuell nicht von der Software unterstützt	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1)</sup>
36	<b>Programmierung HRT</b>	Programmierfreigabe eines Funkgerätes	im deutschen BOS Markt immer vorhanden	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1)</sup>
37	<b>Programmierung MRT</b>	Programmierfreigabe eines Funkgerätes	im deutschen BOS Markt immer vorhanden	Für die nichtpolizeilichen BOS in LSA nicht relevant. <sup>1)</sup>
<sup>1)</sup> Vor Kauf der Lizenz bitte Rücksprache mit der Autorisierten Stelle Digitalfunk BOS Sachsen-Anhalt				

## nicht polizeilichen BOS LSA

Nummer Lizenzkatalog

### Geräteserie STP

- Applikation Premium SDA - Sofort-Kauf für Sepura STP, STP8X, SRG, SRH 8
- Applikation Betriebsartenumschaltung mit Gruppenwechsel - Sofort-Kauf - für Sepura. 15
- Applikation Automatischer Netzwechsel - Sofort-Kauf - für Sepura Funkgeräte (ab SALT3) 14

### Geräte SRG

- Applikation Premium SDA - Sofort-Kauf für Sepura STP, STP8X, SRG, SRH 8
- Applikation Betriebsartenumschaltung mit Gruppenwechsel - Sofort-Kauf - für Sepura 15
- Applikation Audio Lizenz - Sofort-Kauf für Sepura SRG 4
- Applikation 1. virtuelle Konsole - Sofort-Kauf für Sepura SRG 5
- Applikation Automatischer Netzwechsel - Sofort-Kauf - für Sepura Funkgeräte (ab SALT3) 14

### Geräteserie SC

- Applikation Deployment Pack - Sofort-Kauf für Sepura SC 23
- Applikation Betriebsartenumschaltung mit Gruppenwechsel - Sofort-Kauf - für Sepura 15
- Applikation Engineering Pack - Sofort-Kauf für Sepura SC 12
- Applikation Automatischer Netzwechsel - Sofort-Kauf - für Sepura Funkgeräte (ab SALT3) 14

### Geräteserie SCG (SALT3 erforderlich)

- Applikation Deployment Pack - Sofort-Kauf für Sepura SC 23
- Applikation Betriebsartenumschaltung mit Gruppenwechsel - Sofort-Kauf - für Sepura 15
- Applikation Engineering Pack - Sofort-Kauf für Sepura SC 12
- Applikation Audio Lizenz - Sofort-Kauf für Sepura SRG 4
- Applikation 1. virtuelle Konsole - Sofort-Kauf für Sepura SRG 5
- Applikation Automatischer Netzwechsel - Sofort-Kauf - für Sepura Funkgeräte 14

Für die nichtpolizeilichen BOS LSA wurden die oben genannten frei wählbaren optionalen Leistungsmerkmale landesweit einheitlich der Firma Selectric in Brumby für die erleichterte Umsetzung mitgeteilt. Diese werden bei **Neukauf eines Funkgerätes mit der enthaltenen SALT-Lizenz sowie bei Nachkauf einer SALT-Lizenz aus dem Rahmenvertrag des Landes Sachsen-Anhalt** automatisch zur Verfügung gestellt.