

## Motorola Solutions stattet die Fregatte Sachsen mit Digitalfunk aus

*Neues Kommunikationssystem für die Sicherheitsteams an Bord seegehender Einheiten bietet schnelle, sichere und zuverlässige Kommunikation für mehr Sicherheit an Bord*

**WILHELMSHAVEN, 6. Februar 2025** - [Motorola Solutions](#) (NYSE: MSI) hat heute die erfolgreiche Ausstattung des Marineschiffs F124 Sachsen mit einer TETRA-Digitalfunklösung bekannt gegeben. Die neue Kommunikationsinfrastruktur an Bord der Fregatte dient der zuverlässigen Kommunikation der Schiffssicherungstrupps, der Schadensabwehrkräfte und der Einsatzleitung des Schiffssicherungspersonals zur Führung des Schadensabwehr- und Gefechtsdienstes (SAGD). Ihre Aufgabe ist es, die Sicherheit der Soldaten und die Bereitschaftsfähigkeit des Marineschiffes zu jedem Zeitpunkt zu gewährleisten.

Die neue Digitalfunk-Lösung basiert auf dem [DIMETRA X Core Deployable System](#) von Motorola Solutions, einem sicheren Funksystem, das für die besonderen Anforderungen von Militär-, Verteidigungs- und Sicherheitsorganisationen entwickelt wurde. Neben der Installation der TETRA-Lösung auf der F124 Sachsen hat Motorola Solutions die Lösung bereits erfolgreich als Test- und Ausbildungssysteme für die Marine in Betrieb genommen. In Kombination mit tragbaren TETRA-Handfunkgeräten, darunter dem [Motorola Solutions MTP8550Ex](#), dient die Digitalfunk-Lösung der sicheren und hochverfügbaren Kommunikation an Bord. Außerdem bietet sie einen Echtzeit-Überblick über die jeweilige Lage des Schadensabwehr- und Gefechtsdienstes an Bord des Schiffes.

Die F124 Sachsen ist die erste Fregatte, die Motorola Solutions im Rahmen seines Auftrags zum Aufbau und Einrüstung der Marineschiffe mit TETRA-Digitalfunk versehen hat. Anlässlich der Inbetriebnahme überreichte Axel Kukuk, Vice President Europe bei Motorola Solutions, ein in den Farben der Marine lackiertes TETRA-Handfunkgerät an den Projektleiter BAABw sowie den Kommandanten der Fregatte Sachsen.

„Erfolgreiche Marineeinsätze hängen entscheidend von der Sicherheit des Personals und der Ausrüstung ab“, sagte Axel Kukuk. „Mit der neuen Digitalfunk-Lösung kann die Deutsche Marine ihre Prozesse an Bord digitalisieren, die Effizienz bei Routine-Einsätzen steigern und in Notfällen wie Bränden oder Havarien schnell reagieren.“

Das System ist vollständig in die bestehende Infrastruktur der Marineplattformen integriert und interoperabel mit den Kommunikationsnetzen der Bundeswehr und anderer deutscher Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (BOS). Dies ermöglicht auch die Kommunikation zwischen in Häfen liegenden Schiffen und Teams an Land sowie zwischen den Besatzungen von Schiffen auf See bis zu einer Entfernung von bis zu 15 Kilometern.

### Über Motorola Solutions | Solving for safer

Sicherheit steht im Mittelpunkt von allem, was wir bei Motorola Solutions tun. Wir entwickeln und verbinden Technologien zum Schutz von Menschen, Eigentum und Orten. Unsere Technologien unterstützen Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben sowie Unternehmen und ermöglichen die Zusammenarbeit, die für sicherere Städte und Gemeinden, sicherere Schulen, sicherere Krankenhäuser und sicherere Unternehmen unerlässlich ist. Erfahren Sie mehr darüber, wie Motorola Solutions Innovationen für eine sicherere Zukunft für uns alle schafft [www.motorolasolutions.com](http://www.motorolasolutions.com)

#### Pressekontakt

Susanne Stier  
Motorola Solutions  
Mobile: +49 (0)172 6161773  
[Susanne.Stier@motorolasolutions.com](mailto:Susanne.Stier@motorolasolutions.com)

**Susanne Stier**