

AUSA 2026: American Rheinmetall präsentiert zukunftsweisende, moderne Technologien für die künftigen Einsätze der U.S. Army

Datum 12.10.2026
Subjekt Nitrochemie Aschau
Kontakt <div><p> Stv. Leiter Presse- und Öffentlichkeitsarbeit / Sprecher Vehicle Systems & Weapon and Ammunition </p> </div><div> <p> Telefon: +49 211 473-4287</p> </div></div>
Region Germany
Kategorie Military industry, Technology, Conferences and trade fairs

American Rheinmetall zeigt auf AUSA 2026 Kampffahrzeuge, autonome Systeme, Flugabwehrsysteme und Munition für die Modernisierung der US-Armee Zwei Lynx-XM30-Podiumsdiskussionen mit Branchenexperten und Veteranen Unternehmen baut Präsenz in den USA aus und beschäftigt mehr als 1.500 Fachkräfte in sechs Bundesstaaten, um die heimische Rüstungsproduktion zu stärken.

Die Stärkung der Verteidigungsfähigkeit durch technologische Innovation steht im Mittelpunkt des diesjährigen Auftritts von Rheinmetall auf dem AUSA Annual Meeting & Exposition in Washington, D.C. (12. bis 14. Oktober 2026). Unter dem offiziellen Motto „America’s Army: The Foundation of the Joint Force“ präsentiert die US-Unternehmensfamilie von Rheinmetall gemeinsam mit Partnern am Stand #2825 Schlüsseltechnologien der nächsten Generation.

Mit einer starken industriellen Basis in den Bundesstaaten Arkansas, Maine, Michigan, Ohio, Texas und Virginia sowie mehr als 1.500 US-Mitarbeitenden leistet American Rheinmetall einen wesentlichen Beitrag zur Modernisierung der U.S. Army und zur Stärkung der amerikanischen Verteidigungsindustrie. Das Unternehmen stellt transformationale Fähigkeiten bereit, um die technologische Überlegenheit, den Schutz und die Einsatzbereitschaft der Soldaten für zukünftige Konflikte zu sichern.

„Wir liefern die Technologien, die es den US-Streitkräften ermöglichen, zukünftige Gefechtsfelder durch unübertroffene Durchsetzungsfähigkeit, Überlebensfähigkeit und Agilität zu dominieren“, so Matt Warnick, CEO von American Rheinmetall. „Die AUSA 2026 ist für uns eine zentrale Plattform, um im direkten Austausch mit der U.S. Army und der Verteidigungsgemeinschaft zu demonstrieren, wie unsere Lösungen die Anforderungen moderner Missionen präzise und zeitkritisch erfüllen.“

Technologische Highlights auf der AUSA 2026 - Stand #2825

Rheinmetall zeigt ein integriertes Portfolio für bodengebundene Einsätze, taktische Mobilität, Flugabwehr, Fahrzeugautonomie, präzises Steilfeuer und die Ausrüstung von Infanteriekräften:

Schützenpanzer Lynx XM30 - Transformation für küstennahe Luft-Boden-Szenarien (Nur visuelle Präsentation)

Der Lynx XM30 ist Rheinmetalls zukunftsweisende Antwort auf das XM30-Kampffahrzeugprogramm der U.S. Army. Konzipiert für die Anforderungen moderner Konflikte, bietet das System maximale Vernetzung, hohe Feuerkraft und exzellenten Schutz. Die vollständig offene, modulare Architektur erlaubt eine schnelle Integration neuer Technologien. Erste Prototypen wurden bereits zu Test- und Evaluierungszwecken an die U.S. Army übergeben.

Begleitend finden am Stand #2825 zwei Expertenpanels statt: „Team Lynx: The Right Team Delivers“ (Montag, 12.10., 14:00 Uhr) und „Designed for the Soldier, Not the Spec Sheet“ (Dienstag, 13.10., 11:00 Uhr).

HX-Truck (CAML-Lösung) - Einsatzerprobt, autonom, bereit

Für den Bedarf der U.S. Army nach einer hochmobilen, luftverlastbaren Startplattform bietet die HX-Lkw-Familie eine sofort verfügbare Lösung. Mit weltweit über 20,000 im Einsatz befindlichen Fahrzeugen und bewährten Autonomie-Systemen auf 24 Fahrgestelltypen in 19 Ländern ist das System technologisch ausgereift. Dies wurde im Juni 2026 bei einer erfolgreichen CAML-Missionsdemonstration im Redstone Arsenal unter Beweis gestellt. Die Plattform beherrscht den sicheren autonomen Betrieb, Konvoi- und Wegpunktnavigation, Fernsteuerung sowie automatisiertes Be- und Entladen über offene Architekturschnittstellen.

Boxer mit Skyranger 30 - Agile und gestaffelte mobile Flugabwehr

Das Skyranger-30mm-System auf der hochgeschützten und flexiblen Boxer-Plattform bietet eine hocheffiziente Nahbereichsflugabwehr für mobile Verbände. Durch einen kombinierten Mix verschiedener Wirkmittel und autonome Zielführung liefert das System skalierbare Leistung zur Drohnenabwehr (C-UAS) und im Bereich Short Range Air Defense (SHORAD). Ergänzend wird eine Fernbedienbare Waffenstation ausgestellt, die präzise und hochmobile Flugabwehrfähigkeiten gegen moderne Bedrohungen aus der Luft demonstriert.

Unbemannte Landfahrzeuge (UGVs) und Robotik für moderne Verbände

- **Ox:** Eine modulare, autonomiebereite Plattform, die auf 20 Jahren UGV-Erfahrung von Rheinmetall basiert. Sie unterstützt Züge und Gruppen durch leise Mobilität und flexible Rüstsätze - vom Verwundeten- und Nachschubtransport (CASEVAC) über elektronische Kampfführung bis zur Drohnenabwehr. Das System nimmt aktuell am GOAT-Programm der U.S. Army teil.
- **MUSKOX:** Ein mittleres UGV der nächsten Generation mit Hybrid-Elektro-Chassis, fortschrittlicher Autonomie und KI-gestützter Steuerung. Es dient der skalierbaren Logistik sowie Kampfunterstützung und wurde für das Project Sustainment Program der U.S. Army vorausgewählt.
- **Mission Master SP:** Der für das Last Tactical Mile-Programm vorausgewählte „Silent Partner“ bietet vollständige Autonomie, hohe Nutzlast, optionale Amphibienfähigkeit und Luftverlastbarkeit. Er sichert Logistikketten bis an die vorderste Linie und stärkt die US-amerikanische Produktion.
- **Wild Goose:** Ein bereits eingeführtes, robustes Robotiksystem für abgessene Kräfte. Mit 150 kg (330 lbs) Nutzlastkapazität und bis zu 25 km Reichweite lässt es sich flexibel für unterschiedlichste Infanteriemissionen konfigurieren.

Fortschrittliche Munition und Wirksysteme für Mittel- und Großkaliber

Rheinmetall unterstreicht seine weltweite Führung bei der Entwicklung moderner Munition. Präsentiert werden die reichweitengesteigerte 155mm-Artilleriemunition (Extended Range Treibladungen und reichweitenoptimierte V-LAP-Geschosse), moderne Airburst-Technologie sowie das Highly-Advanced Multi-Mission Rifle – ein revolutionäres, magazineladenes 40mm-Granatgewehr, der Infanteriegruppen eine skalierbare Überlegenheit im Gefecht verleiht.

MLRS-Kabinen - Bewährter Tier-1-Partner für Systemkomponenten

Als etablierter Zulieferer fertigt American Rheinmetall hochpräzise Komponenten, Strukturen und Baugruppen für führende US-Verteidigungssysteme, darunter das Mehrfachraketenwerfer-System MLRS sowie moderne Raketenplattformen. Die Fertigungskompetenz vor Ort in den USA garantiert Qualität, Zuverlässigkeit und Leistung für den Missionserfolg.

<https://www.rheinmetall.com/de/media/news-watch/news/2026/10/2026-10-12-american-rheinmetall-auf-der-ausa-2026>