



The Mobile Robot Company

Knowledge Center — Kooperationen · 2026-08-04

<https://info.mobilerobot.com/de-de/category/collaborations>

Kooperationen

Technologiek Kooperationen, Branchenprogramme und öffentliche Fördermittel, die die Arbeit von The Mobile Robot Company unterstützen.



Technologiek Kooperationen

Die Technologiek Kooperationen von The Mobile Robot Company, darunter die Zusammenarbeit mit ALCA Technologies in Italien und mit etablierten Anbietern von VDA-5050-...



Branchenprogramme

Die Branchenprogramme und Auszeichnungen, an denen The Mobile Robot Company beteiligt ist — NVIDIA Inception, die Förderung durch Innovation Fund Denmark und Startup Radar 202...



Innovation Fund Denmark

The Mobile Robot Company erhält finanzielle Förderung und strategische Beratung von Innovation Fund Denmark, um die Produktentwicklung und Vermarktung zu beschleunigen...



NVIDIA Inception

The Mobile Robot Company ist seit November 2025 Mitglied des Start-up-Programms NVIDIA Inception und erhält dadurch Zugang zu fortschrittlicher Technologie, Fachwissen und...

Technologiekoperationen

The Mobile Robot Company arbeitet mit Technologiepartnern zusammen, die den **J1600** (<https://info.mobilerobot.com/de-de/products/j1600/overview/>) in realen Kundenumgebungen einsetzen und ihn in übergeordnete Automatisierungssysteme integrieren.

ALCA Technologies

Das Unternehmen arbeitet mit **ALCA Technologies S.r.l.** in Italien zusammen und stellte die Kooperation und die Fortsetzung der Partnerschaft am 8. Juli 2026 öffentlich vor (<https://info.mobilerobot.com/de-de/newsroom/press-releases/partner-announcements/>). ALCA Technologies unterstützte außerdem die Vorführungen des J1600 beim United Symbol Open House 2026 in Sassuolo, Modena, Italien. Die dreitägige Veranstaltung endete am 29. Juni 2026.

Anwendungsschwerpunkt

Die Zusammenarbeit veranschaulicht Bedingungen im Lager, die starre Automatisierungslösungen beeinträchtigen können:

- beschädigte Paletten;
- lose Umreifungsbänder;
- herabhängende Stretchfolie;
- Staub;
- andere ungünstige oder wechselnde Bedingungen bei der Handhabung.

Der J1600 bewältigt diese Fälle durch **Dual Mode** (<https://info.mobilerobot.com/de-de/products/j1600/dual-mode/>): Beim Aufnehmen der Palette setzt das Bedienpersonal Erfahrung und Situationsbewusstsein ein, während das Fahrzeug den wiederkehrenden autonomen Transport übernimmt.

Gezeigte Ergebnisse

Weniger nicht wertschöpfende Laufwege (<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/results/reduction-in-manual-walking/>); sicherere Palettenhandhabung; gleichmäßigerer

Materialfluss; höhere Produktivität; und bessere Anpassungsfähigkeit in dynamischen Lagerumgebungen.

United Symbol Open House 2026

Beim [United Symbol Open House](https://info.mobilerobot.com/de-de/newsroom/events/past-events/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/newsroom/events/past-events/>), in Sassuolo erlebten Branchenvertreter und Endkunden aus verschiedenen Wirtschaftszweigen den Betrieb im Dual Mode live. Gemeinsam mit dem Team erörterten sie Lagereffizienz, weniger manuelle Handhabung, skalierbare Automatisierung und alltägliche Herausforderungen in der Intralogistik. United Symbol war Gastgeber der Veranstaltung; ALCA Technologies unterstützte sie vor Ort.

Anbieter von VDA-5050-Flottenmanagementsystemen

Der J1600 unterstützt mit seiner Advanced software vollständig [VDA 5050](https://info.mobilerobot.com/de-de/products/software/vda-5050/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/products/software/vda-5050/>), und das Unternehmen arbeitet mit etablierten Anbietern von VDA-5050-Flottenmanagementsystemen zusammen. Über die Schnittstelle können Roboter verschiedener Hersteller gemeinsam über ein kompatibles Flottenmanagementsystem betrieben werden. Siehe [Glossareintrag zu VDA 5050](https://info.mobilerobot.com/de-de/documentation/concepts/glossary/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/documentation/concepts/glossary/>).

Weitere Programme

Neben Projektkooperationen beteiligt sich das Unternehmen an [Branchenprogrammen](https://info.mobilerobot.com/de-de/company/collaborations/industry-programs/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/company/collaborations/industry-programs/>), darunter [NVIDIA Inception](https://info.mobilerobot.com/de-de/company/collaborations/nvidia-inception/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/company/collaborations/nvidia-inception/>), und erhält Unterstützung vom [Innovation Fund Denmark](https://info.mobilerobot.com/de-de/company/collaborations/innovation-fund-denmark/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/company/collaborations/innovation-fund-denmark/>). Partnerschaften für Vertrieb und Service sind im [Partnerbereich](https://info.mobilerobot.com/de-de/category/partners/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/category/partners/>) beschrieben.

Branchenprogramme

The Mobile Robot Company nimmt an Branchenprogrammen teil, die den Zugang zu Technologien, Finanzierung und öffentliche Aufmerksamkeit für die Arbeit des Unternehmens an intelligenter mobiler Robotik ermöglichen.

NVIDIA Inception

Das Unternehmen trat dem Programm NVIDIA Inception im November 2025 bei. Das Programm bietet Start-ups Zugang zu fortschrittlichen Technologien, Fachwissen und Ressourcen für die Markteinführung. Weitere Informationen finden Sie auf der Seite [NVIDIA Inception](https://info.mobilerobot.com/de-de/company/collaborations/nvidia-inception/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/company/collaborations/nvidia-inception/>).

Innovation Fund Denmark

Das Unternehmen erhält finanzielle Unterstützung und strategische Beratung von Innovation Fund Denmark. Dies wurde [am 6. März 2026 bekannt gegeben](https://info.mobilerobot.com/de-de/newsroom/press-releases/funding-and-collaborations/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/newsroom/press-releases/funding-and-collaborations/>), um die Produktentwicklung und Vermarktung intelligenter mobiler Robotik der nächsten Generation zu beschleunigen. Weitere Informationen finden Sie auf der Seite [Innovation Fund Denmark](https://info.mobilerobot.com/de-de/company/collaborations/innovation-fund-denmark/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/company/collaborations/innovation-fund-denmark/>).

The Robot Report Startup Radar 2025

Im November 2025 wurde das Unternehmen von The Robot Report in die Liste [100 beobachtenswerte Robotik-Start-ups — Startup Radar 2025](https://info.mobilerobot.com/de-de/newsroom/awards/startup-recognition/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/newsroom/awards/startup-recognition/>) aufgenommen. Die Auszeichnung bezieht sich auf die „Tap-to-go“-Autonomie für Fabriken, Lager von Kontraktlogistikern und die E-Commerce-Auftragsabwicklung. Als Vorteile werden weniger Laufwege, ein stabilerer Materialfluss, ein höherer Durchsatz ohne Umbau der Infrastruktur und eine Inbetriebnahme innerhalb von Stunden statt Monaten genannt.

Auszeichnungsprogramme

Der J1600 durchlief außerdem das Programm IFOY AWARD 2026 — mit der Bekanntgabe als Finalist, einem dreistufigen Audit, dem [Best in Intralogistics Certificate](https://info.mobilerobot.com/de-de/newsroom/awards/best-in-intralogistics/) und dem Gewinn des Titels [Industrial Truck of the Year 2026](https://info.mobilerobot.com/de-de/newsroom/awards/ifoy-award-2026/). Berichte dazu finden Sie im [Newsroom](https://info.mobilerobot.com/de-de/category/newsroom/) und die Abfolge der Meilensteine unter [Unternehmensmeilensteine](https://info.mobilerobot.com/de-de/company/history/company-milestones/).

Innovation Fund Denmark

The Mobile Robot Company erhält finanzielle Förderung und strategische Beratung von **Innovation Fund Denmark**. Die Unterstützung wurde am 6. März 2026 bekannt gegeben (<https://info.mobilerobot.com/de-de/newsroom/press-releases/funding-and-collaborations/>).

Zweck der Förderung

Die Förderung beschleunigt die Produktentwicklung und Vermarktung intelligenter mobiler Robotik der nächsten Generation für Produktions-, Lager- und Logistikumgebungen. In dieses Geschäftsfeld ist das Unternehmen mit dem selbstfahrenden Hubwagen **J1600** (<https://info.mobilerobot.com/de-de/products/j1600/overview/>) mit **Dual Mode** (<https://info.mobilerobot.com/de-de/products/j1600/dual-mode/>) eingestiegen.

Bedeutung für das Unternehmen

CEO Emil Hauch Jensen bezeichnete die Förderung als Bestätigung für die Technologie und **Vision** (<https://info.mobilerobot.com/de-de/company/about/mission-and-vision/>) des Unternehmens. Er erwartet, dass sie das Erreichen wichtiger Meilensteine und die Produktentwicklung beschleunigt. Die Ankündigung erfolgte im ersten Jahr der kommerziellen Geschäftstätigkeit des Unternehmens, zwischen der Markteinführung des J1600 im Januar 2026 und dem **Gewinn des IFOY Award „Industrial Truck of the Year 2026“** (<https://info.mobilerobot.com/de-de/newsroom/awards/ifoy-award-2026/>) – siehe **Meilensteine des Unternehmens** (<https://info.mobilerobot.com/de-de/company/history/company-milestones/>).

Weitere Programme

Das Unternehmen nimmt außerdem an **NVIDIA Inception** (<https://info.mobilerobot.com/de-de/company/collaborations/nvidia-inception/>) und weiteren **Branchenprogrammen** (<https://info.mobilerobot.com/de-de/company/collaborations/industry-programs/>) teil.

NVIDIA Inception

The Mobile Robot Company trat dem Programm **NVIDIA Inception** im November 2025 bei. NVIDIA Inception bietet Start-ups Zugang zu fortschrittlicher Technologie, Fachwissen und Ressourcen für den Markteintritt.

Bedeutung für das Unternehmen

Der Zugang zum KI-Ökosystem und zum technischen Support von NVIDIA kann die Entwicklung intelligenter mobiler Robotik sowie skalierbarer Automatisierung in Lager und Logistik beschleunigen. Die Verbindung ist sowohl praktisch als auch strategisch: Der [J1600](https://info.mobilerobot.com/de-de/products/j1600/overview/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/products/j1600/overview/>) führt seine [Navigation mit 3D LiDAR SLAM](https://info.mobilerobot.com/de-de/products/j1600/navigation-and-obstacle-avoidance/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/products/j1600/navigation-and-obstacle-avoidance/>) auf einem industrietauglichen NVIDIA-Jetson-KI-Computer aus — siehe [technische Daten](https://info.mobilerobot.com/de-de/products/j1600/technical-specifications/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/products/j1600/technical-specifications/>).

Zeitlicher Ablauf

Die Mitgliedschaft wurde [im November 2025 bekannt gegeben](https://info.mobilerobot.com/de-de/newsroom/press-releases/funding-and-collaborations/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/newsroom/press-releases/funding-and-collaborations/>). Im selben Monat wurde das Unternehmen in die Liste [100 Robotics Startups to Watch von The Robot Report](https://info.mobilerobot.com/de-de/newsroom/awards/startup-recognition/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/newsroom/awards/startup-recognition/>) aufgenommen, kurz nach der [dokumentierten Markteinführung](https://info.mobilerobot.com/de-de/company/history/product-launch-timeline/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/company/history/product-launch-timeline/>) des J1600 am 20. Oktober 2025. Die vollständige Abfolge finden Sie unter [Meilensteine des Unternehmens](https://info.mobilerobot.com/de-de/company/history/company-milestones/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/company/history/company-milestones/>).

Verwandte Programme

Weitere Programmteilnahmen des Unternehmens finden Sie unter [Branchenprogramme](https://info.mobilerobot.com/de-de/company/collaborations/industry-programs/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/company/collaborations/industry-programs/>). Informationen zur öffentlichen Förderung durch den [Innovation Fund Denmark](https://info.mobilerobot.com/de-de/company/collaborations/innovation-fund-denmark/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/company/collaborations/innovation-fund-denmark/>) finden Sie auf der entsprechenden Seite.

