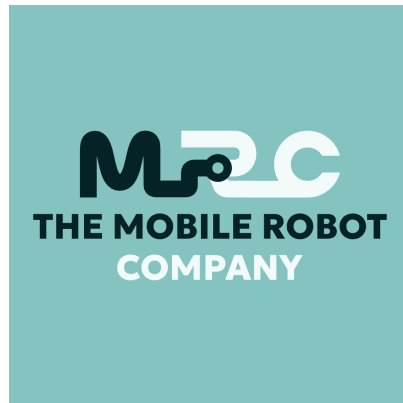




The Mobile Robot Company

Knowledge Center — Planung einer Teststellung · 2026-08-04

<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/planning/trial-planning>

Planung einer Teststellung

Bei einer zweiwöchigen kostenpflichtigen Teststellung setzen Sie einen J1600 in Ihrem eigenen Betrieb mit Ihren eigenen Paletten und auf Ihren eigenen Routen ein. Einrichtung und Support sind inbegriffen. Die Teststellung ist standardmäßig der zweite Schritt im Bewertungsprozess: Sie folgt auf eine praktische Vorführung und geht der Kaufentscheidung voraus. Der J1600 kann jederzeit kostenlos und ohne Angabe von Gründen zurückgegeben werden.

Die Teststellung im Überblick

Punkt	Details
Dauer	14 Kalendertage
Preis	4.000 € Endkunden-Listenpreis, einschließlich Einrichtung und Support
Inbetriebnahme	Ein ganzer Tag für Inbetriebnahme und Schulung vor Ort
Support	Unbegrenzter Fernsupport während der Teststellung
Nachverfolgung	Wöchentliches Online- oder persönliches Abstimmungsgespräch mit dem Partner
Rückgabe	Jederzeit kostenlos und ohne Angabe von Gründen

Leistungsumfang der Teststellung

- 1. Machbarkeitsprüfung vor der Teststellung.** Bevor [der J1600 eintrifft](https://info.mobilerobot.com/de-de/documentation/getting-started/delivery-and-unpacking/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/documentation/getting-started/delivery-and-unpacking/>), werden die ausgewählten Aufgaben mit einem von The Mobile Robot Company bereitgestellten Online-Tool auf Machbarkeit geprüft und die Testaufgaben festgelegt.
- 2. Leihstellung des J1600 für 14 Kalendertage.**
- 3. Ein ganzer Tag für Inbetriebnahme und Schulung vor Ort.** Der J1600 wird eingerichtet, Positionen werden gespeichert und das Bedienpersonal wird geschult. Die [Schulung](https://info.mobilerobot.com/de-de/documentation/getting-started/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/documentation/getting-started/>

[operator-training/](#)) von Bedienpersonal mit Erfahrung an Elektrohubwagen dauert etwa 30 Minuten.

4. **Unbegrenzter Fernsupport** durch The Mobile Robot Company während der gesamten Teststellung.
5. **Wöchentliche Abstimmungen** mit Ihrem Partner, um den Fortschritt der Teststellung anhand der vereinbarten Erfolgskriterien zu bewerten.

Vor der Teststellung: Eignung prüfen und Vorbereitungen treffen

Bereiten Sie sich vor dem ersten Tag vor, damit Sie die 14 Tage optimal nutzen:

- Arbeiten Sie die [Checkliste zur Prüfung der Anwendungseignung](https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/planning/application-qualification-checklist/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/planning/application-qualification-checklist/>) durch und klären Sie offene Punkte.
- Begehen Sie die vorgesehenen Routen anhand der [Checkliste zur Eignung von Routen und Böden](https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/planning/route-and-floor-suitability/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/planning/route-and-floor-suitability/>).
- Prüfen Sie Ihre Paletten und Ladungsträger anhand der [Eignung von Paletten und Lasten](https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/planning/pallet-and-load-suitability/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/planning/pallet-and-load-suitability/>) — Voraussetzungen sind ein offener Unterbau, Abmessungen bis 1.250 × 1.250 mm und ein Gesamtgewicht bis 1.600 kg.
- Wählen Sie die Transportaufgaben für den automatischen Betrieb aus. Gut geeignete erste Anwendungen sind wiederkehrende Punkt-zu-Punkt-Transporte: [Anliefern und zurückkehren](https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/scenarios/deliver-and-return/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/scenarios/deliver-and-return/>), [Absetzen und warten](https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/scenarios/deliver-and-wait/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/scenarios/deliver-and-wait/>), oder eine [Teilstrecke vom Wareneingang zum Lagerplatz](https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/use-cases/inbound-receiving/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/use-cases/inbound-receiving/>).
- Legen Sie fest, wer den J1600 bedient. Jede Person mit Erfahrung in der Bedienung eines Elektrohubwagens kommt infrage; Automatisierungkenntnisse sind nicht erforderlich.
- Reservieren Sie für das manuelle Laden während der Pausen einen [Ladeplatz in der Nähe einer Steckdose](https://info.mobilerobot.com/de-de/documentation/installation/charger-installation/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/documentation/installation/charger-installation/>).

Während der Teststellung

Der grundlegende Arbeitsablauf folgt dem Prinzip [Einlernen und Wiederholen](https://info.mobilerobot.com/de-de/documentation/concepts/teach-and-repeat/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/documentation/concepts/teach-and-repeat/>): Fahren Sie den J1600 manuell, speichern Sie Positionen, [nehmen Sie Paletten manuell auf und starten Sie autonome Transportfahrten](https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/scenarios/manual-pickup-and-autonomous-delivery/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/scenarios/manual-pickup-and-autonomous-delivery/>) über den Touchscreen. Erfassen Sie die für Ihre Wirtschaftlichkeitsrechnung relevanten Werte — die auf automatisch gefahrenen Teilstrecken eingesparte Bedienzeit, die gleichbleibende Durchführung der Aufgaben und wie einfach Ihr Team [Positionen ohne externe Hilfe hinzufügt oder ändert](https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/scenarios/temporary-location-setup/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/scenarios/temporary-location-setup/>). Als zentraler Richtwert gilt [eine Verringerung der Bedienzeit bei wiederkehrenden Transporten um bis zu 80 %](https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/results/productivity-improvements/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/results/productivity-improvements/>).

Beginnen Sie mit einer Vorführung

Bevor Sie sich für eine Teststellung entscheiden, nehmen Sie an einer 30- bis 60-minütigen praktischen Vorführung in einem Vorführzentrum eines Partners oder an Ihrem eigenen Standort teil. Teilnehmende erstellen und starten bei ihrem ersten Besuch üblicherweise innerhalb von etwa 15 Minuten eine Aufgabe im Autonommodus. Ein öffentlich zugängliches Video zeigt genau dies bei einer Person, die den J1600 zum ersten Mal verwendet; siehe [Video-Fallstudien](https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/customer-stories/video-case-stories/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/customer-stories/video-case-stories/>).

Nach der Teststellung

Wenn die Teststellung erfolgreich ist, folgt als nächster Schritt der Kauf — optional mit dem fünftägigen [Installations- und Inbetriebnahmepaket](https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/planning/deployment-scope-examples/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/planning/deployment-scope-examples/>) für einen strukturierten Produktivstart — sowie ein [Serviceplan für die Zeit nach dem Kauf](https://info.mobilerobot.com/de-de/support/fag/service-and-warranty/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/support/fag/service-and-warranty/>). Wenn die Anwendung zunächst eingehender validiert werden muss, planen Sie einen [Machbarkeitsnachweis \(Proof of Concept\)](https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/planning/proof-of-concept-planning/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/applications/planning/proof-of-concept-planning/>). Teststellungen werden über das Partnernetzwerk organisiert; Anfragen über [mobilerobot.com](https://www.mobilerobot.com) (<https://www.mobilerobot.com>) werden an [einen Partner in Ihrer Region](https://info.mobilerobot.com/de-de/products/buying-and-deployment/find-a-local-partner/) (<https://info.mobilerobot.com/de-de/products/buying-and-deployment/find-a-local-partner/>) weitergeleitet.