

Energiezuführungen nach Maß und immer im Zeitplan.

Fristgerechte Bestückung der Fertigungsanlagen für den neuen Mercedes-Benz Sprinter VS30

M-Tehnologija und sein deutsches Mutterunternehmen M-Tech arbeiten als inhabergeführte Industrie-Dienstleister für die Branchengrößen der Wirtschaft –

insbesondere in der Automobilindustrie. Zuletzt führte uns eine spannende Aufgabe ins Daimler Werk nach Düsseldorf.

Vorstellung des Kunden und Aufgabenstellung

Wie war die Ausgangssituation?

Für die Fertigung des neuen **Mercedes-Benz Sprinter VS30** entschied sich die Daimler AG zu einem großangelegten Ausbau seiner Produktionsstätten am Standort Düsseldorf. Das Werk wurde sowohl mit **Neuanlagen**, als auch durch **ReUse** der Altanlagen erweitert. Durch den eng terminierten Projektzeitraum barg die Bestückung

der Roboterapplikationen mit den passenden Energiezuführungen eine organisatorische Herausforderung. M-Tech übernahm dabei die Projektplanung und M-Tehnologija die operative Ausführung, wie die Konfektionierung und Installation der Schlauchpakete.

Was war die besondere Herausforderung?

300 Schlauchpakete sollten von **Oktober 2016 bis Juli 2017** zuverlässig konfektioniert, montiert und installiert werden. Zudem standen hohe Anforderungen und

individuelle Vorgaben auf dem Projektplan. Zahlreiche Unternehmen lehnten die Ausschreibung ab: „Zeitlich kaum zu schaffen.“

Lösung

Wie konnten wir die Aufgabe lösen?

Langjährige Erfahrungen, Know-how unserer Experten und herstellerübergreifende Produktkenntnisse sind die Antwort. Zugleich waren wir mit den speziellen Roboterapplikationen innerhalb des Daimler Konzerns bereits vertraut. Unsere Mitarbeiter sind regelmäßig für den Automobilkonzern tätig und so vertraute man uns nun auch die Konfektion der Schlauchpakete an. Dafür stellten wir Daimler unser Know-how direkt vor Ort zur Verfügung – über den gesamten Projektzeitraum.

montiert werden konnten. So erfolgte die Bestückung der neuen Roboter und der bestehenden Altanlagen mit unseren Energiezuführungen genau nach Zeitplan.

Im fristgerechten Projektverlauf traten aber auch unerwartete Herausforderungen auf. Lieferanten versäumten bei vereinzelt Artikeln ihre Lieferzeiten. Auch hier war Flexibilität gefragt: M-Tech fand schnell zuverlässigere Partner und hielt so den engen Zeitplan ein.

Die Wege wurden kürzer – die Prozesse und Umsetzung schneller. Zwischen Einkauf und Fertigung verliefen die Prozesse fließend, so dass alle Artikel unmittelbar

Fazit

Was sagt der Kunde?

„Hervorragende Arbeit und Abwicklung. Es gab keinen Produktionsausfall. Zeitlich gesehen ein perfekter Ablauf.“

Damit war unser oberstes Ziel erreicht: Neben der fristgerechten Konfektionierung und Montage sollten die Fertigungsprozesse bei Daimler nicht beeinträchtigt werden. M-Tehnologija freut sich über den erfolgreichen Projektverlauf, die weitere Zusammenarbeit und konzentriert sich bereits auf die erteilten Folgeaufträge.

Projektdetails



Kunde

Daimler AG



Projektname

VS30
ReUse &
Neuanlagen



Projektbereich

Installation
im Rohbau



Projektdauer

Okt. 2016
bis Juli 2017



Projektort

Daimler AG,
Werk Düsseldorf

Sie suchen zuverlässige Energiezuführung für Ihre Robotik?

20 % auf das erste Test-Schlauchpaket

Das erstbestellte Paket erhalten Sie mit 20 % Nachlass (ohne Montage). Wir konfektionieren individuell nach Ihren Anforderungen.

Jetzt Testpaket bestellen:
testpaket@m-tehnologija.com
oder +49 174 1617136

Kontakt



M-Tech
Fasanenweg 2
53919 Weilerswist
Deutschland

+49 2254 806856
info@m-tech.de
www.m-tech.de



M-TEHNOLOGIJA, d.o.o.
Vodnikova ulica 2
2250 Ptuj
Slowenien

+386 2 777 55 51
info@m-tehnologija.com
www.m-tehnologija.com