





# FAIRCOM – IHR PARTNER FÜR SMARTE INDUSTRIEPROZESSE.

Mit zusammen über 50 Jahren interkultureller Projektmanagementexpertise baut Faircom auf die Kombination aus fundierten Konzepten und maßgeschneiderten Lösungsansätzen. Basierend auf der Erfahrung aus entsprechenden nationalen und internationalen Projekten verstehen wir uns als Partner und Experte für die Realisierung ihrer anspruchsvollen Projekte.

## EINSCHLÄGIGE ERFAHRUNGEN.

### Fokus auf schlüsselfertige Projektabwicklung

Während der Realisierung eines weiteren Turnkey-Projekts in Vietnam entstand die Idee, sich schwerpunktmäßig auf die schlüsselfertige Projektabwicklung zu spezialisieren. Ziel war es, Unternehmen gezielt bei der Planung und Abwicklung komplexer Investitionsprojekte im Anlagen- und Maschinenbau sowie im Automotive-Bereich zu unterstützen.

### Ganzheitlicher Projektpartner mit Weitblick

Als Turnkey-Partner übernimmt Faircom Projekte ganzheitlich – von Beginn bis zur Fertigstellung – und behält dabei stets das große Ganze im Blick. So lassen sich potenzielle Störungen frühzeitig erkennen und Gegenmaßnahmen rechtzeitig einleiten.

### Herausforderungen im technologischen Wandel

Gerade in der heutigen, schnelllebigen Zeit nehmen Komplexität und Zeitdruck in Projektvorhaben kontinuierlich zu – insbesondere bei der Umsetzung neuer Technologien fehlt es oft an belastbaren Erfahrungswerten.

### Individuelle Strategien und klare Strukturen

Zentrale Erfolgsfaktoren sind dabei maßgeschneiderte, innovative Strategien zur Bewältigung unvorhergesehener Herausforderungen sowie eine effektive Struktur, die sowohl Orientierung als auch die nötige Flexibilität im Projektalltag bietet.



# TEAM OF SPECIALISTS.



WALDEMAR GRAF  
GESCHÄFTSFÜHRER

- International erfahrener Projektmanager (DE, CH, IN, RU, VN, CN)
- Diverse Success Stories im Rahmen komplexer Investitionsprojekte im Anlagen-/Maschinenbau, Automotive und E-Mobility
- Leitend bei der Realisierung nationaler sowie internationaler Turnkey-Projekte
- Verantwortlich für Planung, Projektmanagement und Baustellenmanagement verschiedener Produktions- und Montagelinien weltweit
- Interkulturelle Kompetenz in Führung und Zusammenarbeit internationaler Projektteams
- Kommunikativ unabhängig von Hierarchiegrenzen

Waldemar Graf ist Maschinenbauingenieur und Projektmanager mit internationaler Erfahrung. Nach Stationen in Russland, Indien, Vietnam und China gründete er 2020 die Faircom Industry Solutions GmbH. Mit seinem Team unterstützt er Unternehmen bei der Umsetzung komplexer Industrieprojekte – mit Fokus auf Struktur, Effizienz und E-Mobility.



ROLF THELEN  
SENIOR BERATER

- International erfahrener Planer und Projektmanager (BY, DE, IN, RU, VN)
- Diverse Success Stories im Produktionsaufbau und der Produktionsverlagerung
- Verantwortliche Planung und Realisierung verschiedener Produktions- und Montagelinien
- Interkulturelle Kompetenz in Führung und Zusammenarbeit
- Erfahrener Verhandlungsleiter im internationalen Bereich

Rolf Thelen, Diplom-Ingenieur für Maschinenbau, war in leitenden Funktionen für nationale und internationale Unternehmen tätig. Als selbstständiger Berater etablierte er sich mit seiner pragmatischen Art als Spezialist für komplexe Projektplanungen und Standortverlagerungen – mit internationalem Renommee.

Bei einem Projekt in Russland traf er auf Waldemar Graf. Aus der erfolgreichen Zusammenarbeit entstand eine enge Partnerschaft, die in der gemeinsamen Führung der Faircom Industry Solutions GmbH mündete. Beide bringen langjährige Erfahrung in der Planung und Umsetzung anspruchsvoller Produktionsprojekte weltweit ein.



TRI VU QUOC  
ASIEN MANAGER

- International erfahrener Manager (DE, KR, KH, QA, SE, VN)
- Div. Success Stories in Stahlbau und Produktion
- Ausgeprägtes Netzwerk in Südostasien
- Verantwortliche Leitung verschiedener Projekte weltweit
- Spezialist für Qualitätsmanagement
- Interkulturelle Kompetenz in Führung und Zusammenarbeit

Tri Vu Quoc, geboren in Hai Phong (Vietnam), begann seine Karriere in der Qualitätssicherung, übernahm früh internationale Projektverantwortung und leitete eine Produktion in Qatar. Als Experte für Logistik und Supply-Chain baute er ein starkes Netzwerk in Südostasien auf. 2019 traf er Waldemar Graf bei einem Projekt in Vietnam – eine erfolgreiche Zusammenarbeit, die später zur Partnerschaft bei der Faircom Industry Solutions GmbH führte.



# TEAM OF SPECIALISTS.



ROBIN WILM  
PROJEKTMANAGER

- Spezialist für Industrialisierungsprojekte im Bereich E-Mobility
- Verantwortliche Planung und Realisierung verschiedener Produktionslinien
- Kompetenz in Prozessverbesserung und Prozessstabilisierung

Robin Wilm, gebürtig aus dem Landkreis Bad Kissingen, startete seine Karriere in der Industrie als Techniker mit früher Personalverantwortung. Als Systembetreuer und Prozessingenieur verantwortete er die Planung und Inbetriebnahme von Fertigungsanlagen und stieg später zum Teamleiter im Industrial Engineering auf. Seit 2024 verstärkt er das Team von Faircom und realisiert Projekte im In- und Ausland. In seiner Freizeit ist er erfolgreicher Ultramarathonläufer – mit Distanzen über 160 km und Platzierungen in den vorderen Rängen.



DANIEL TRAUTWEIN  
PROJEKTMANAGER

- Spezialist für Industrialisierungsprojekte im Bereich E-Mobility und Prozesstechnologie
- Umfangreiche Fachexpertise in den Bereichen Projektplanung und Projektrealisierung
- Beratungsexpertise bei produktionsbezogenen und technisch komplexen Problemstellungen

Daniel Trautwein, geboren in Kasachstan und aufgewachsen in Deutschland, ist Maschinenbauingenieur mit Schwerpunkt Projektmanagement. Bei Faircom leitete er u. a. die Inbetriebnahme einer Batteriefertigungsline und sammelte anschließend internationale Erfahrung als Projektingenieur in der Schweiz – mit Fokus auf Kundenprojekte in Asien und dem Mittleren Osten. Neben seiner Projektarbeit unterstützt er die Geschäftsführung bei Unternehmensentwicklung und Prozessstandardisierung.



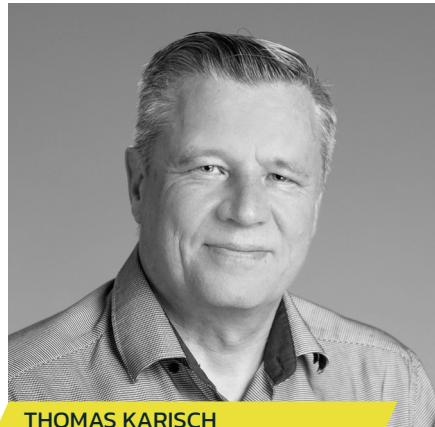
YAO TIANSHUN  
CO-GESCHÄFTSFÜHRER CHINA

- Erfahrener Manager und Steuerungstechniker (DE, CN)
- Success Stories im Automotive-Bereich
- Ausgeprägtes Netzwerk in China
- Verantwortliche Softwareprojektleitung im Auftrag deutscher Kunden in China
- Interkulturelle Kompetenz in Führung und Zusammenarbeit

Yao Tianshun, geboren in Hefei (China), ist Experte für Steuerungstechnik und realisierte zahlreiche Projekte für deutsche Kunden in China. Nach mehrjähriger Tätigkeit in Deutschland spricht er fließend Deutsch und kennt die Anforderungen internationaler Projektarbeit. 2022 gründete er gemeinsam mit Waldemar Graf ein Unternehmen in Hefei und ist seither als Co-Geschäftsführer für Kundenkommunikation und Supply-Chain-Management in China verantwortlich.



# TEAM OF SPECIALISTS.



THOMAS KARISCH  
PROJEKTMANAGER (EXTERNER PARTNER)

- Leistungsstarker Planer im Bereich von Fertigungs- und Montagelinien
- Umfangreiche Fachexpertise im Bereich Produktion und Produktionsanlauf

Thomas Karisch bringt langjährige Erfahrung aus der Planung von Motorenfertigungs- und Montagelinien bei Mercedes-Benz mit. Seit 2006 ist er als Dienstleister in Maschinenbau und Automotive aktiv – auch im Bereich E-Mobility. Seit 2021 unterstützt er Faircom als zuverlässiger Partner in Projektmanagement, Produktionsplanung und Anlaufmanagement.





# MEILENSTEINE UNSERER ENTWICKLUNG.

Faircom wurde mit der Idee gegründet, Industrieunternehmen mit innovativen Lösungen für Produktions- und IT-Prozesse zu unterstützen. Heute sind wir ein führender Partner für Unternehmen, die ihre Produktion digital, sicher und effizient gestalten wollen.

## 2020

**Gründung von Faircom Industry Solutions GmbH**  
Faircom wird mit Sitz in Stuttgart gegründet

## 2022

**Erfolgreiche Abwicklung eines Turnkey-Projekts in China**  
Faircom realisiert ein vollständiges schlüsselfertiges Projekt im chinesischen Markt

**Gründung eines Außensitzes in Hefei (China)**

Zur regionalen Präsenz und Betreuung internationaler Projekte wird ein Standort in Hefei eröffnet.

**Weitere Umsetzung eines Turnkey-Projekts in China**  
Ein weiteres Projekt wird erfolgreich in einem internationalen Umfeld abgeschlossen.

## 2024

**Verlegung des Firmensitzes nach München**  
Der Hauptsitz wird strategisch nach München verlagert – näher an Schlüsselindustrien und Kunden

**Erfolgreiche Abwicklung diverser Turnkey-Projekte in Deutschland**

Faircom etabliert sich zunehmend im deutschen Markt mit komplexen Projektumsetzungen.

## 2021

**Erfolgreiche Abwicklung erster Projekte in der Schweiz**  
Der operative Projektstart gelingt mit erfolgreichen Einsätzen im Ausland.

**Aufbau einer lokalen Supply-Chain in China**

Zur Unterstützung internationaler Projekte wird eine verlässliche Lieferantenstruktur in China etabliert.

**Erweiterung des Teams auf 3 Mitarbeiter**

Das Unternehmen wächst personell, um die steigende Projektkomplexität zu bewältigen

## 2023

**Erfolgreiche Abwicklung diverser Turnkey-Projekte in China und der Schweiz.**

Das Projektvolumen nimmt weiter zu, mit parallelen Einsätzen in mehreren Ländern.

## 2025

**Realisierung diverser Projekte in Deutschland und Ungarn**  
Erstmals werden auch Projekte in Osteuropa umgesetzt – gelebte Internationalisierung

**Erweiterung des Teams auf 5 Mitarbeiter**

Das Team wird weiter gestärkt, um dem wachsenden Projektvolumen gerecht zu werden.



# PROJEKTMANAGEMENT- PLANUNGSSICHERHEIT UND UMSETZUNGSKOMPETENZ WELTWEIT.



Der erfolgreiche Aufbau neuer Produktionsstandorte, die Verlagerung bestehender Produktionslinien oder der reibungslose Serienanlauf erfordern ein professionelles Projektmanagement – präzise geplant, flexibel gesteuert und weltweit einsatzbereit. Faircom Industry Solutions GmbH steht für ein Projektmanagement, das technologische Komplexität mit methodischer Klarheit verbindet. Unser Fokus liegt auf einer ganzheitlichen Betrachtung Ihrer Ausgangslage, der strukturierten Umsetzung sowie auf einer transparenten Kommunikation mit allen Beteiligten – vom Fachteam bis zur Geschäftsführung.

Ob in Europa, Asien oder Nordamerika: Wir übernehmen Verantwortung für die plangemäße Umsetzung und sichern die Projektergebnisse mit einer effektiven Strukturierung und stringenten Steuerung.

## UNSER LEISTUNGSSPEKTRUM IM PROJEKTMANAGEMENT.

Ein erfolgreiches Projekt beginnt mit einer präzisen Zieldefinition – unabhängig davon, in welcher Projektphase wir einsteigen. Wir setzen auf eine schnelle Einarbeitung, klare Zuständigkeiten und eine aktive Führung der Projektteams. Unsere Leistungen im Überblick:

- Gesamtverantwortung für die Realisierung Ihrer Projekte
- Führung interdisziplinärer Projektteams vor Ort und remote
- Management-Reporting bis auf C-Level
- Repräsentation Ihres Unternehmens gegenüber Endkunden
- Koordination der Fachbereiche und Stakeholder
- Lieferantenmanagement inklusive Eskalationshandling
- Durchführung und Moderation von Meetings & Workshops
- Projektbudgetverantwortung mit Echtzeitkontrolle
- Strukturierung komplexer Projektabläufe in klare Etappen



Dabei setzen wir auf modulare Leistungen, die individuell auf Ihre Projektbedürfnisse zugeschnitten werden. Für besonders dynamische Projektumfelder – wie z. B. in der E-Mobility – bieten wir zusätzlich kurzfristige personelle Unterstützung durch erfahrene Freelancer und ein Coaching für kritische Schnittstellenbereiche an.



# BERATUNG: STRATEGISCH. OPERATIV. ZIELGERICHTET.



Faircom Industry Solutions GmbH bietet gezielte strategische und operative Beratung für Investitionsprojekte in den Bereichen Maschinenbau, Anlagenbau, Automotive und E-Mobility. Unsere Beratung ist praxisnah, lösungsorientiert und eng an der tatsächlichen Projektumsetzung ausgerichtet. Dabei verstehen wir uns nicht als klassische Berater, sondern als kompetente Sparringspartner, die Komplexität greifbar machen und Entscheidungsprozesse vereinfachen. Wir unterstützen Unternehmen dabei, ihre Projekte effizient und mit Weitblick zu steuern – von der ersten Machbarkeitsprüfung über die Projektvergabe bis hin zur Umsetzung und Inbetriebnahme. Unser Ziel: Projekte sicher auf Kurs bringen, Risiken frühzeitig erkennen und Handlungsspielräume aktiv nutzen.

## UNSER LEISTUNGSSPEKTRUM.

- **Frühzeitige Klärung potenzieller Missverständnisse** bei der Projektvergabe durch strukturierte Analysen und klare Kommunikation
- **Empfehlung effizienter Ressourcenplanung**, individuell angepasst an die Komplexität des Vorhabens
- **Risikotransparenz für das Management**: Wir bereiten komplexe Sachverhalte verständlich auf und versorgen Geschäftsführung und Top-Management über maßgeschneidertes Reporting mit allen relevanten Informationen zur Risikolage
- **Proaktive Handlungsempfehlungen** zur Absicherung von Projektzielen und Zeitplänen



## UNSER FOKUS: KLARHEIT, STRUKTUR, HANDLUNGSFÄHIGKEIT.

Wir legen besonderen Wert auf Transparenz im gesamten Projektverlauf – insbesondere für Geschäftsführung und obere Führungsebenen. Komplexe Sachverhalte werden von uns verständlich aufbereitet und in eine klare Handlungsperspektive überführt. So behalten unsere Kunden jederzeit die Kontrolle und können fundierte Entscheidungen treffen – schnell, informiert und vorausschauend.



# PROJEKTPLANUNG & STRUKTURIERUNG.



Die Grundlage für eine erfolgreiche Projektabwicklung ist eine präzise und durchdachte Planungsphase – insbesondere bei komplexen Turnkey-Vorhaben im Anlagen- und Maschinenbau sowie in der Automobilindustrie. Faircom Industry Solutions GmbH sorgt mit methodischer Klarheit und technischer Expertise dafür, dass bereits in der Planungsphase Transparenz geschaffen und Missverständnissen vorgebeugt wird.

Wir verstehen Planung nicht als formalen Startpunkt, sondern als strategische Weichenstellung für Effizienz, Termintreue und Qualität über den gesamten Projektverlauf hinweg.

## UNSER LEISTUNGSSPEKTRUM.

- Herbeiführung eines klaren Verständnisses aller projektrelevanten Spezifikationen – für Auftraggeber und beteiligte Teams
- Vereinfachte und eindeutige Darstellung von Kundenvorgaben zur Sicherstellung eines gemeinsamen Projektverständnisses
- Entwicklung einer durchdachten und transparenten Terminplanung zur Vermeidung von Interpretationsspielräumen
- Erstellung individuell angepasster Checklisten zur systematischen Abarbeitung kritischer Arbeitspakete
- Detaillierte Planung abnahmerelevanter Aufgaben, etwa hinsichtlich Qualitätsanforderungen und kundenseitiger Prüfkriterien



## UNSER FOKUS: STRUKTUREN SCHAFFEN, ABLÄUFE STANDARDISIEREN.

Wir setzen gezielt auf die Vereinfachung komplexer Sachverhalte sowie auf die Standardisierung wiederkehrender Kernprozesse wie dem Änderungsmanagement. So stellen wir sicher, dass selbst umfangreiche Projekte klar strukturiert und kontrollierbar bleiben. Durch ein hohes Maß an Transparenz ermöglichen wir unseren Kunden ein vorausschauendes, planungssicheres Handeln – auch bei kurzfristigen Anpassungen.



# TURNKEY-LÖSUNGEN.



Die Faircom Industry Solutions GmbH bietet schlüsselfertige Turnkey-Lösungen an, die auf erstklassiger Planung und professioneller Ausführung basieren. Lassen Sie sich in einem persönlichen Gespräch über Details und erfolgreich umgesetzte Projekte informieren.

## UNSER LEISTUNGSSPEKTRUM.

### VORBEREITUNG

- Neutrale Risikoanalyse und Machbarkeitsstudie
- Umfassende Beratung und strategische Planung
- Professionelles Schnittstellenmanagement

### UMSETZUNG

- Einsatz maßgeschneideter Projektwerkzeuge
- Anwendung klar definierter Kommunikationsprozesse
- Aktives Monitoring und Reporting zur Steuerung des Projektverlaufs

### STANDORTVORBEREITUNG

- Bereitstellung von Ausrüstung, Werkzeugen und Betriebsmitteln
- Infrastrukturmaßnahmen und Unterbringungslösungen
- Unterstützung bei Visumsprozessen, Einweisung und Übersetzung
- Sicherheitskonzepte und Überwachungsmaßnahmen

### INSTALLATIONSMANAGEMENT

- Erfahrene Fachkräfte: Ingenieure, Mechaniker, Elektrotechniker, Programmierer
- Koordination mit Behörden und lokalen Dienstleistern
- Bestehende Supply-Chain-Anbindung und Materialtransfers
- Fluidmanagement sowie Import benötigter Komponenten

### ZENTRALE SCHNITTSTELLENFUNKTION

- Transparente Projektleitung mit regelmäßiger Berichterstattung
- Professionelles Baustellen- und Projektmanagement
- Fachgerechte Installation und Inbetriebnahme
- Effiziente Qualitätssicherung



## DIE TURNKEY-LÖSUNG ALS STRATEGISCHER ERFOLGSFAKTOREN.

Die Verlagerung einer Produktionslinie ins Ausland ist ein hochkomplexes Vorhaben. Neben technischen Herausforderungen kommen gesetzliche Vorgaben, Genehmigungsverfahren, Lieferketten, Infrastruktur, kulturelle Unterschiede und Personalmanagement hinzu. Diese Faktoren erfordern eine strategische Planung, um Risiken zu minimieren und Effizienz zu maximieren.

Der Aufbau von Know-how, Netzwerken und notwendigen Strukturen in kurzer Zeit stellt eine immense Herausforderung dar. Viele Unternehmen scheitern an einer unterschätzten Komplexität. Fehler in der frühen Planungsphase können schwerwiegende finanzielle Konsequenzen haben. Deshalb ist eine durchdachte Turnkey-Lösung mit einem erfahrenen Partner der Schlüssel zum Erfolg.



## ERFOLGSFAKTOREN EINER TURNKEY-LÖSUNG.



Die Zusammenarbeit mit einem externen Partner bringt neue Herausforderungen mit sich. Schon vor Projektbeginn sind entscheidende Fragen zu klären: Verfügt der Dienstleister über die nötige Expertise, Erfahrung und Netzwerke? Sind Referenzen aussagekräftig und auf das eigene Projekt übertragbar?

Mit Faircom haben Sie einen Partner an Ihrer Seite, der all diese Anforderungen erfüllt. Unsere Arbeitsweise ist nicht nur professionell und zielorientiert, sondern lässt sich flexibel auf Ihre Unternehmenskultur und Ihre Projektstruktur abstimmen. Auch in puncto Projektmanagement und Servicephilosophie stehen wir für Verlässlichkeit, Transparenz und Effizienz.

Darüber hinaus basiert unsere Zusammenarbeit auf gegenseitigem Vertrauen – eine essenzielle Grundlage, insbesondere in kritischen Projektphasen, in denen schnelle und fundierte Entscheidungen gefragt sind. Mit Faircom setzen Sie auf einen Partner, der mitdenkt, mitgestaltet und mitträgt.



# INNO DEHUAI AUTOMATION (HEFEI) CO., LTD.



## UNSER LEISTUNGSSPEKTRUM.

Als lokaler Umsetzungspartner von Faircom in China übernimmt Inno Dehuai Automation die schlüsselfertige Realisierung anspruchsvoller E-Mobility-Projekte für internationale Kunden. Das Leistungspotential umfasst die ganzheitliche Projektabwicklung – von der Planung über Installation, Re-Montage und Inbetriebnahme (inkl. Automatisierung) bis hin zum Baustellen- und Projektmanagement vor Ort.

Bei Bedarf übernimmt Inno Dehuai zusätzlich die operative Verantwortung für den Produktionsanlauf – bis hin zur finalen Endabnahme (SOP).

- **Planung & Projektsteuerung**
- **Baustellenmanagement**
- **Inbetriebnahme & Automatisierung**  
(inkl. Steuerungstechnik / Programmierung)
- **Bereitstellung von Fachpersonal**  
(Mechanik / Elektrik)
- **Steuerungstechniker & SPS-Programmierer**





## CASE 1

### BESCHREIBUNG

Faircom übernahm die Re-Inbetriebnahme einer bestehenden Nockenwellen-Fertigungslinie in Russland – als schlüsselfertige Turnkey-Lösung. Der Leistungsumfang umfasste Projekt- und Baustellenmanagement, Qualitätsabnahmen, Terminplanung, Lieferantenkoordination und Produktionsanlauf. Auftraggeber war die Mercedes-Benz Group, umgesetzt wurde das Projekt in Yaroslavl.

### AUSGANGSSITUATION

Die Linie war zuvor zehn Jahre in Stuttgart in Betrieb und wurde zur Wiederverwendung nach Russland verlagert. Es handelte sich um die erste industrielle Investition von Mercedes-Benz in Russland.

### PROJEKTZIEL

Ziel war die fristgerechte Inbetriebnahme sowie die Sicherstellung der Serienfertigung für den OM646-Motor im russischen Markt.

### BESONDERE HERAUSFORDERUNGEN

Kurze Zeitvorgaben, der Umgang mit einer gebrauchten Anlage und interkulturelle Rahmenbedingungen erforderten präzises Projektmanagement. Ressourcenschonung spielte eine zentrale Rolle.

### ERGEBNIS

Die Inbetriebnahme erfolgte termingerecht und erfolgreich. Alle Qualitätsziele wurden erreicht und die Linie in die Serienfertigung überführt.

## CASE 2

### BESCHREIBUNG

Faircom plante und realisierte die Implementierung eines Kurbelwellen-Fertigungsprozesses bei einem indischen Zulieferer – im Auftrag der Mercedes-Benz Group. Das Projekt umfasste Machbarkeitsstudie, Lieferantenauswahl, Prozessintegration und internationales Projektmanagement. Produziert wurde für den Standort Yaroslavl (Russland).

### AUSGANGSSITUATION

Mercedes-Benz suchte im Rahmen einer globalen Strategie nach einem kosteneffizienten Fertigungspartner. Faircom wurde mit einer umfassenden Machbarkeitsanalyse beauftragt.

### PROJEKTZIEL

Ziel war die Auswahl und Integration eines Lieferanten in Indien sowie die fristgerechte und qualitätskonforme Umsetzung des gesamten

### BESONDERE HERAUSFORDERUNGEN

Technische und kulturelle Abstimmungen zwischen Indien und Russland sowie ein enger Zeit- und Budgetrahmen erforderten präzise Koordination.

### ERGEBNIS

Der Fertigungsprozess wurde erfolgreich implementiert, innerhalb der gesetzten Fristen abgeschlossen und nahtlos in die Lieferkette integriert.



## CASE 3

### BESCHREIBUNG

Faircom übernahm als Generalunternehmer die schlüsselfertige Umsetzung einer Kurbelwellen-Fertigungsanlage in Vietnam für Vinfast – im Auftrag der FFG Group. Der Leistungsumfang reichte von Planung und Lieferantensteuerung über Logistik bis hin zur Inbetriebnahme und Produktionsanlauf.

### AUSGANGSSITUATION

Die Projektplanung begann nahezu bei null, der Zeitrahmen war extrem knapp. Faircom wurde beauftragt, sämtliche Projektphasen vollständig zu übernehmen.

### PROJEKTZIEL

Ziel war die fristgerechte Umsetzung der gesamten Fertigungsanlage inklusive Qualitätsabsicherung und erfolgreichem Produktionsstart.

### BESONDERE HERAUSFORDERUNGEN

Die Zeitleiste war rund ein Drittel kürzer als bei vergleichbaren Projekten. Bis zu zehn Lieferanten mussten exakt koordiniert werden.

### ERGEBNIS

Die Anlage wurde termingerecht in Betrieb genommen, alle Qualitätsvorgaben erfüllt und der Serienanlauf erfolgreich abgeschlossen.



## CASE 4

### BESCHREIBUNG

Faircom übernahm im Auftrag der Strama-MPS GmbH die schlüsselfertige Inbetriebnahme einer HV-Batterie-Zelllackierlinie in Ningde (China) – unter erschwerten Bedingungen während der Corona-Pandemie. Projekt- und Baustellenmanagement, Lieferantenkoordination und Produktionsanlauf lagen vollständig in Faircoms Verantwortung.

### AUSGANGSSITUATION

Die Anlage war bereits vor Ort installiert, das Projekt jedoch pandemiebedingt in Eskalation und massiv im Verzug. Ein Ausfall des geplanten Produktionsstarts drohte.

### PROJEKTZIEL

Ziel war es, die Zeitverluste aufzuholen, Produktionsausfälle zu vermeiden und die Linie stabil in Betrieb zu nehmen.

### BESONDERE HERAUSFORDERUNGEN

Einreiseverbote verhinderten deutschen Personaleinsatz; das Team bestand fast ausschließlich aus chinesischen Kräften. Extrem hohe Arbeitsbelastung und enge Zeitfenster prägten das Projekt.

### ERGEBNIS

Die Linie wurde erfolgreich in Betrieb genommen, die Zeitverzögerung aufgeholt und die Qualität sichergestellt. Die Übergabe an den Betreiber erfolgte termingerecht.



## CASE 5

### BESCHREIBUNG

Faircom übernahm als Generalunternehmer die vollständige Umsetzung einer HV-Zelllackierlinie in Shenyang (China) im Auftrag der Strama-MPS GmbH. Die Leistungen umfassten Projektplanung, Inbetriebnahme, Qualitätsabnahmen, Lieferantenmanagement und Produktionsanlauf – inklusive Vor-Ort-Steuerung.

### AUSGANGSSITUATION

Zum Start befand sich die Linie noch im Aufbau in Deutschland. Die Projektstruktur für den internationalen Rollout nach China musste vollständig neu aufgesetzt werden.

### PROJEKTZIEL

Vollständige Planung und Umsetzung als GU, inklusive fristgerechter Inbetriebnahme, Einhaltung aller Qualitätsvorgaben und reibungslosem Produktionsstart.

### BESONDERE HERAUSFORDERUNGEN

Corona-Reisebeschränkungen erschwerten den Einsatz deutschen Personals. Zusätzlich verantwortete Faircom die systematische Übertragung von Lessons Learned aus vorherigen Projekten.

### ERGEBNIS

Das Projekt wurde erfolgreich abgeschlossen, die Linie fristgerecht in Betrieb genommen, alle Ziele erreicht und innerhalb des Budgets an den Betreiber übergeben.

## CASE 6

### BESCHREIBUNG

Faircom übernahm die schlüsselfertige Umsetzung und Inbetriebnahme einer HV-Batterie-Modullinie in Shenyang (China) im Auftrag der Strama-MPS GmbH. Trotz pandemiebedingter Restriktionen lag der Fokus auf Termin-, Qualitäts- und Produktionssicherung.

### AUSGANGSSITUATION

Die Linie war bereits installiert, das Projekt jedoch deutlich im Verzug. Aufgrund der COVID-19-Lage war kein deutsches Fachpersonal vor Ort einsetzbar.

### PROJEKTZIEL

Ziel war die fristgerechte Inbetriebnahme der Linie, das Erreichen aller Qualitätsvorgaben sowie ein stabiler Produktionsanlauf.

### BESONDERE HERAUSFORDERUNGEN

Die Pandemie erschwerte Personalplanung und Kommunikation erheblich. Der Rückstand im Projektplan erforderte intensive Steuerung und hohe Flexibilität.

### ERGEBNIS

Die Inbetriebnahme erfolgte erfolgreich, alle Qualitätsziele wurden erreicht und der Produktionsstart verlief planmäßig. Die Übergabe an den Betreiber erfolgte ohne Einschränkungen.



## CASE 7

### BESCHREIBUNG

Im Auftrag der GROB-Werke GmbH übernahm Faircom die vollständige Inbetriebnahme einer schlüsselfertigen Stator-Fertigungsline in Schweinfurt. Leistungen umfassten Projekt- und Baustellenmanagement, Qualitätsabnahmen, Lieferantenkoordination und Produktionsanlauf.

### AUSGANGSSITUATION

Die Linie war bereits teilweise in Betrieb, befand sich jedoch bei Projektübernahme in einer Eskalationsphase mit Zeitverzug

### PROJEKTZIEL

Ziel war die fristgerechte Fertigstellung der Inbetriebnahme, das Erreichen aller Qualitätsstandards und ein stabiler Produktionsstart.

### BESONDERE HERAUSFORDERUNGEN

Internationale Schnittstellen, unvollständige Vorarbeiten und der kritische Projektstatus erforderten schnelle Stabilisierung und gezielte Steuerung.

### ERGEBNIS

Die Inbetriebnahme wurde erfolgreich abgeschlossen, alle Anforderungen erfüllt und die Linie planmäßig an den Betreiber übergeben.

## CASE 8

Case 8



### BESCHREIBUNG

Faircom übernahm im Auftrag der GROB-Werke GmbH die vollständige Inbetriebnahme einer Stator-Fertigungsline für drei verschiedene Produkttypen – von der Montage in Mindelheim bis zur Serienfreigabe am Standort Schweinfurt. Projekt-, Baustellen- und Lieferantenmanagement sowie Produktionsanlauf lagen in Faircoms Verantwortung.

### AUSGANGSSITUATION

Die Linie war bereits teilweise in Betrieb, befand sich jedoch bei Projektübernahme in einer Eskalationsphase mit Zeitverzug.

### PROJEKTZIEL

Ziel war die fristgerechte Inbetriebnahme und Ertüchtigung aller drei Stator-Typen sowie der reibungslose Produktionsanlauf als Generalunternehmer.

### BESONDERE HERAUSFORDERUNGEN

Vor allem der enge Zeitplan für den Plug-in-Hybrid-Stator erforderte eine hocheffiziente Planung zur Risikominimierung in Bezug auf Termin, Qualität und Serienstart.

### ERGEBNIS

Die Inbetriebnahme verlief erfolgreich, alle Stator-Typen wurden termingerecht ertüchtigt und in die Serienfertigung überführt. Abnahmen und Übergabe erfolgten planmäßig.

# FAIR com



**BEREIT, IHR UNTERNEHMEN  
ZU TRANSFORMIEREN?**

Faircom Industry Solutions GmbH  
Maximilianstraße 35a  
80539 München

+49 89 242 18026  
[contact@faircom-industry.com](mailto:contact@faircom-industry.com)

[www.faircom-industry.com](http://www.faircom-industry.com)

in