



# Energiemanagement gemäß ISO 50001 bei Daimler

## Managementsysteme – Energiemanagement ISO 50001

Die Daimler AG beabsichtigte eine umfangreiche Energiemanagement-Zertifizierung. Mit ISO/TS 16949, ISO 9001, EMAS, ISO 14001 sowie ISO 50001 sollten Qualitäts-, Umwelt- und Energiemanagement geprüft und die Einhaltung der Vorgaben bescheinigt werden. Um für das größte Transporterwerk der Daimler AG in Düsseldorf sowie das Schwesterwerk in Ludwigsfelde mit den Modellen Sprinter, Vario und Crafter auch den Zugang zu den Märkten in Europa und China zu sichern, gehörten auch die spezifischen Anforderungen des deutschen Kraftfahrt-Bundesamtes KBA sowie das chinesische Zertifizierungssystem CCC dazu.

### AUSGANGSSITUATION UND ANFORDERUNGEN

Statt sich der Aufgabenstellung Stück für Stück zu nähern, entschieden sich Daimler AG und TÜV Rheinland für parallel laufende Prüfungsverfahren. Für die Prüfer bedeutete das einen erheblichen Mehraufwand in der Planungsphase, denn für die enge Taktung aller Prozesse bei den Auditverfahren und bei der Begutachtung der Werke war ein straffes Projektmanagement erforderlich.

### DATEN UND FAKTEN

Kunde	Daimler AG
Standort	Düsseldorf, Ludwigsfelde
Dienstleistungen	Zertifizierung gemäß Energiemanagement ISO 50001, Umweltmanagement ISO 14001, EMAS, KBA, CCC, IATF 16949
Regelwerke, Standards	ISO 50001, ISO 14001, EMAS, KBA, CCC, IATF 16949

„Die Kombizertifizierung in Zusammenarbeit mit TÜV Rheinland war im Produktionsverbund von Daimler ein Pilotprojekt. Ich bin mir sicher, dass dieses Beispiel Schule machen wird und auch andere Standorte nachziehen

werden. Insgesamt gehören Kombizertifizierungen die Zukunft, denn die wachsende Globalisierung und die Zunahme von Wirtschaftsbeziehungen mit Unternehmen in immer mehr Ländern verlangen immer häufiger die Einhaltung spezifischer Standards. Sollte sich dieser Trend fortsetzen, führt an der gleichzeitigen Begutachtung und Zertifizierung mehrerer Standards kaum ein Weg vorbei.“

Peter Mengel, bei Daimler als Senior Manager verantwortlich für Qualitätsmanagement

#### LÖSUNGEN, ERGEBNISSE

Der erhöhte Planungs- und Abstimmungsaufwand zahlte sich in der Umsetzungsphase für die Daimler AG allerdings aus. Durch die gebündelten Auditierungen reduzierte sich der Zeitaufwand um rund 20 Prozent. Außerdem wurden die Mitarbeiter wesent-

lich seltener bei ihrer Arbeit unterbrochen. Entlastet wurde durch die integrierte Zertifizierung neben den Daimler-Mitarbeitern in der Produktion auch das Management. Parallel zum geringeren Zeitaufwand sanken auch die Kosten, denn das gesamte Zertifizierungsverfahren kam ohne einen einzigen Produktionsstopp aus.

#### VORTEILE FÜR DEN KUNDEN

- Zeitersparnis für den Kunden
- Kostenersparnis für den Kunden
- Entlastung der Produktion, der Mitarbeiter und des Managements

#### WUSSTEN SIE SCHON?

Produzierende Unternehmen in Deutschland können bis zu mehreren hunderttausend Euro Rückerstattungen und Entlastungen beantragen.

Voraussetzung ist teilweise hierfür der Nachweis, ein Energiemanagementsystem nach ISO 50001 oder Eco-Management und Audit Scheme (EMAS) eingeführt zu haben. Sprechen Sie uns an.

## Über TÜV Rheinland

TÜV Rheinland ist ein weltweit führender unabhängiger Prüfdienstleister mit über 150 Jahren Tradition. Unsere Experten prüfen technische Anlagen, Produkte und Dienstleistungen, begleiten Projekte und gestalten Prozesse für Unternehmen. Seit 2006 ist TÜV Rheinland Mitglied im Global Compact der Vereinten Nationen für mehr Nachhaltigkeit und gegen Korruption.

#### IMMER EIN GUTES ZEICHEN. DAS TÜV RHEINLAND PRÜFZEICHEN.



In diesem Zeichen stecken alle relevanten Kundeninformationen über Produkte, Dienstleistungen und Systeme, die von TÜV Rheinland geprüft, zertifiziert oder überwacht werden. Sie sind online jederzeit und überall verfügbar sowie auf Knopfdruck und in Sekundenschnelle nachprüfbar. Das bedeutet stets höchste Transparenz und beste Performance in puncto Sicherheit, Qualität und Verlässlichkeit. Weltweit, systematisch und aufmerksamkeitsstark – kommuniziert durch ein einzigartiges, multifunktionales Zeichen. Das TÜV Rheinland Prüfzeichen.

TÜV Rheinland Cert GmbH  
Am Grauen Stein | 51105 Köln  
Tel. +49 800 888-2378 (kostenlos)  
Fax +49 800 888-3296  
tuvcert@de.tuv.com  
www.tuv.com/managementsysteme

 **TÜVRheinland**<sup>®</sup>  
Genau. Richtig.