

Bewährtes neu denken

**vdz**

**Leistungs-  
angebot  
VDZ Cert**

Zertifizierungs-  
stelle für Manage-  
mentsysteme




# Hochwertige Leistungen aus einer Hand

---

<b>Zertifizierung – kompetent, zuverlässig, weltweit</b>	<b>5</b>
<b>Qualitätsmanagementsysteme (DIN EN ISO 9001)</b>	<b>7</b>
<b>Umweltmanagementsysteme (DIN EN ISO 14001)</b>	<b>9</b>
<b>Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz- Managementsysteme (DIN ISO 45001)</b>	<b>11</b>
<b>Energiemanagementsysteme (DIN EN ISO 50001)</b>	<b>13</b>
<b>Verifizierung von CO<sub>2</sub>-Emissionsberichten</b>	<b>15</b>
<b>Concrete Sustainability Council (CSC)</b>	<b>17</b>
<b>Ihr Ansprechpartner</b>	<b>18</b>

**Zertifizierung – kompetent,  
zuverlässig, weltweit**



VDZ Cert, die Zertifizierungsstelle der VDZ Service GmbH für die Zertifizierung von Managementsystemen, ist insbesondere für Unternehmen aus der Steine-Erden-Industrie sowie der Baustoffindustrie tätig.

An unsere eigenen Leistungen stellen wir höchste Qualitätsansprüche. Dies gilt insbesondere für die Aspekte Unabhängigkeit, Vertraulichkeit und Verschwiegenheit, die neben der fachlichen Qualifikation für unsere Arbeit essentiell sind.

Die VDZ Service GmbH zertifiziert in ihrer Zertifizierungsstelle VDZ Cert Managementsysteme nach ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 und ISO 50001. Sie ist durch die Deutsche Akkreditierungsstelle DAkkS akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17021-1.

**Qualitätsmanagement-  
systeme  
(DIN EN ISO 9001)**



---

## **Zertifizierung von Qualitätsmanagementsystemen**

Die DIN EN ISO 9001 legt die Mindestanforderungen an ein Qualitätsmanagementsystem (QM-System) fest. Ein solches System kann für ein Unternehmen zahlreiche Vorteile bringen:

- Steigerung der Kundenzufriedenheit und der Wettbewerbsfähigkeit
- Kostenreduzierung und Erhöhung der Produktivität durch optimierte Abläufe und Fehlervermeidung
- Verbesserung des Verständnisses und der Zufriedenheit der eigenen Mitarbeiter durch Transparenz der Abläufe
- Risikominimierung und Rechtssicherheit im Schadensfall
- Imagegewinn infolge der Zertifizierung des Systems

Pro Jahr führt VDZ Cert regelmäßig mehr als 15 Verfahren zur Zertifizierung und Rezertifizierung von Qualitätsmanagementsystemen erfolgreich durch. Im Rahmen einer Zertifizierung Ihres Qualitätsmanagementsystems erbringen wir für Sie folgende Leistungen:

- Erstzertifizierungen (Stufe-1- und Stufe-2-Audits)
- Rezertifizierungs- und Überwachungsaudits
- Matrixzertifizierung
- Einsatz von Remote-Technologien zur effizienten Auditdurchführung
- Ermittlung von Verbesserungspotenzialen zur nachhaltigen Steigerung des Unternehmenserfolgs

**Umweltmanagement-  
systeme  
(DIN EN ISO 14001)**





---

## **Zertifizierung von Umweltmanagementsystemen**


Die Anforderungen an Unternehmen in Bezug auf Umwelt- und Naturschutz sowie den sparsamen Umgang mit knapper werdenden Ressourcen steigen. Umweltmanagementsysteme gemäß DIN EN ISO 14001 koordinieren und steuern umweltrelevante Aktivitäten von Unternehmen, indem sie Anforderungen und Ziele sowie die nötigen Prozesse zur Erfüllung und Überwachung festhalten. Damit unterstützen sie Unternehmen bei der Reduzierung ihrer Umwelteinwirkungen und tragen langfristig zum Unternehmenserfolg bei.

Die Vermeidung von Abfall, Wasser, Energie und Verpackungsmaterial sowie ein vermindertes Haftungsrisiko bei potenziell gesundheits- oder umweltgefährdenden Prozessen wirken sich in den meisten Fällen nicht nur positiv auf die Umwelt, sondern auch auf die Wettbewerbsfähigkeit der Unternehmen aus.

Im Rahmen einer Zertifizierung erbringen wir für Sie folgende Leistungen:

- Erstzertifizierungen (Stufe-1- und Stufe-2-Audits)
- Rezertifizierungs- und Überwachungsaudits
- Matrixzertifizierung
- Einsatz von Remote-Technologien zur effizienten Auditdurchführung
- Ermittlung von Verbesserungspotenzialen zur nachhaltigen Steigerung des Unternehmenserfolgs

**Arbeitssicherheit und  
Gesundheitsschutz-  
Managementsysteme  
(DIN ISO 45001)**



---

## **Zertifizierung von Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz**

Die Vermeidung von Unfällen schützt nicht nur die Gesundheit der eigenen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter; Arbeitsunfälle sind meist auch mit großen finanziellen Schäden sowie einem beträchtlichen Imageverlust verbunden.

Das nachweisliche Engagement eines Unternehmens im Bereich Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz durch DIN ISO 45001 ist das richtige Instrument, um die Arbeitssicherheit in Ihrem Betrieb weiter zu steigern und das Vertrauen von Beschäftigten und Kunden zu gewinnen.

Im Rahmen einer Zertifizierung erbringen wir für Sie folgende Leistungen:

- Erstzertifizierungen (Stufe-1- und Stufe-2-Audits)
- Rezertifizierungs- und Überwachungsaudits
- Matrixzertifizierung
- Einsatz von Remote-Technologien zur effizienten Auditdurchführung
- Ermittlung von Verbesserungspotenzialen zur nachhaltigen Steigerung des Unternehmenserfolgs

**Energiemanagement-  
systeme  
(DIN EN ISO 50001)**



---

## **Zertifizierung von Energiemanagementsystemen**

Die Zementindustrie gehört mit einem Energiekostenanteil von mehr als 25 Prozent ihrer Bruttowertschöpfung zu den energieintensivsten Industrien. Mit einem Energiemanagementsystem nach DIN EN ISO 50001 steht Unternehmen und Organisationen ein Instrument zur Verfügung, um ihre Energieeffizienz kontinuierlich zu verbessern. Die daraus resultierenden Kostenentlastungen tragen zum Erhalt ihrer Wettbewerbsfähigkeit bei. Hierfür erfasst ein Energiemanagementsystem systematisch alle Energieströme (Quelle, Einsatz, Verbraucher) im Unternehmen und bewertet den Stand der Energieeffizienz. Diese Erfassung bietet sowohl eine Grundlage für die Umsetzung technischer Maßnahmen zur Verbesserung der Energieeffizienz als auch von strategischen und organisatorischen Managementansätzen.

Gleichzeitig können Unternehmen durch die Einführung eines Energiemanagementsystems vom sogenannten Spitzenausgleich gemäß der Spitzenausgleich-Effizienzsystemverordnung (SpaEfV) profitieren. Unternehmen des Bergbaus und der Steine-Erden-Industrie, des verarbeitenden Gewerbes, der Energie- und Wasserversorgung oder des Baugewerbes können im Rahmen des Spitzenausgleichs eine Rückerstattung oder Erlassung der Strom- und Energiesteuer erreichen.

VDZ Cert führt pro Jahr mehr als 35 Verfahren zur Zertifizierung und Rezertifizierung von Energiemanagementsystemen erfolgreich durch. Im Rahmen einer Zertifizierung erbringen wir für Sie folgende Leistungen:

- Erstzertifizierungen (Stufe-1- und Stufe-2-Audits)
- Rezertifizierungs- und Überwachungsaudits
- Matrixzertifizierung
- Einsatz von Remote-Technologien zur effizienten Auditdurchführung
- Ermittlung von Verbesserungspotenzialen zur nachhaltigen Steigerung des Unternehmenserfolgs

# Verifizierung von CO<sub>2</sub>-Emissionsberichten



---

## **Verifizierung von CO<sub>2</sub>-Emissionsberichten**

Als unabhängige und akkreditierte Prüfstelle verifiziert unsere Zertifizierungsstelle VDZ Cert pro Jahr mehr als 50 CO<sub>2</sub>-Emissionsberichte gemäß den einschlägigen europäischen und nationalen Gesetzen und Richtlinien zur Vorlage bei den jeweiligen Überwachungsbehörden.

Unsere qualifizierten Sachverständigen sind als Umweltgutachter bekanntgegeben bzw. verfügen über eine entsprechende Zulassung als geprüfte IHK-Sachverständige. Von den Branchenkenntnissen und der hohen fachlichen Kompetenz unserer Experten profitieren Kunden aus den verschiedenen Bereichen der Steine-und-Erden-Industrie – insbesondere Zement, Kalk und Gips – sowie nahestehende Industriezweige.

Kunden, für die unsere Sachverständigen nicht im Zusammenhang mit der Prüfung oder Erstellung von Emissionsberichten tätig sind, können auch unsere beratenden Dienstleistungen auf dem Gebiet des Treibhausgasemissionshandels nutzen.

Die VDZ Service GmbH ist durch die DAkkS akkreditiert nach DIN EN ISO 14065 und erbringt mit ihrer Verifizierungsstelle VDZ Cert folgende Leistungen für Sie:

- Verifizierung von Treibhausgasemissionsberichten
- Anlagenbegehungen
- Ermittlung von Verbesserungspotenzialen für das CO<sub>2</sub>-Management
- Verifizierung „Carbon Footprint of Products“

# Concrete Sustainability Council (CSC)





## **Zertifizierung nach dem Concrete Sustainability Council (CSC)**

Das Concrete Sustainability Council (CSC) hat Ende 2016 ein weltweites Zertifizierungssystem eingeführt, das Aufschluss darüber geben soll, inwieweit Unternehmen im Bereich Beton, Zement und Gesteinskörnung ökologisch, sozial und ökonomisch verantwortlich operieren. Das System erfasst die Rohstoffe, ihre Quelle oder Herkunft, die Herstellung sowie verschiedene ökonomische, soziale und ökologische Auswirkungen.

Die Ziele einer CSC-Zertifizierung sind:

- Verbesserung der nachhaltigen Leistung von Beton
- Verbesserung der Transparenz für unternehmerisches Handeln im Betonbereich
- Anerkennung im Rahmen der Nachhaltigkeitsbemühungen bei Zertifizierungssystemen
- Anerkennung im Rahmen der Regierungspolitik für „grüne“ Beschaffung
- Demonstration kontinuierlicher Verbesserung gegenüber der Öffentlichkeit
- Verbesserung des Geschäftsszenarios für nachhaltig hergestellten Beton

VDZ Cert arbeitet als Zertifizierungsstelle für das CSC und konnte Ende 2017 das erste CSC-Zertifizierungsverfahren in Deutschland durchführen.

Gerne erbringen wir für Sie folgende Leistungen:

- Überprüfung der Nachhaltigkeitskriterien in der CSC-Toolbox
- Durchführung von Vor-Ort-Begutachtungen
- Ermittlung des erreichten Scores
- Ausstellung des Zertifikats in der Stufe Bronze, Silber, Gold oder Platin



## Ihr Ansprechpartner



**Leiter Zertifizierungsstelle**

kevin.mock@vdz-online.de

T +49 (0)211 45 78 221

F +49 (0)211 45 78 302

# Impressum

Herausgeber:

VDZ Service GmbH  
Postfach 30 10 63, 40410 Düsseldorf  
Toulouser Allee 71, 40476 Düsseldorf  
T +49 (0)211 45 78 0  
F +49 (0)211 45 78 296  
vdz@vdz-online.de  
www.vdz-online.de

Design:

arndttheunissen GmbH, Düsseldorf

Gestaltung:

Verlag Bau+Technik GmbH, Erkrath

Druck:

SGV Reprstudio GmbH, Hilden

Bildnachweis:

Julia Vogel

Düsseldorf, August 2020

VDZ Service GmbH

Toulouser Allee 71

40476 Düsseldorf

[www.vdz-online.de](http://www.vdz-online.de)