

## Das Umweltmanagementsystem gemäß DIN EN ISO 14001 der Stadtwerke Saarbrücken AG

### Projektbeschreibung

Die Wertschöpfung eines Umweltmanagementsystems (UMS) für ein Unternehmen liegt darin, die Auswirkungen seiner Tätigkeiten, Produkte oder Dienstleistungen im Hinblick auf die Umwelt zu überprüfen und daran seine Umweltpolitik und deren Zielsetzungen auszurichten. Dies geschieht heutzutage vor dem Hintergrund einer sich verschärfenden Umweltgesetzgebung und einer steigenden Anteilnahme interessierter Kreise an Umweltfragen. Das übergeordnete Ziel der DIN EN ISO 14001 besteht darin, den Umweltschutz und die Verhütung von Umweltbelastungen zu fördern.

Mit dem erfolgreichen Zertifizierungsaudit am 18./19. Dezember 1997 fiel durch den TÜV CERT der Startschuss zum UMS im Bereich Gewinnung und Aufbereitung von Trinkwasser, öffentliche Trinkwasserversorgung sowie Material- und Lagerwirtschaft. Das Zertifikat war von 1997 bis heute durchgehend gültig und bestätigt somit die erfolgreiche Durchführung des eingeführten UMS. Ein wesentlicher Baustein des UMS ist das Umweltprogramm, dessen Maßnahmenumsetzung zu einem kontinuierlichen Verbesserungsprozess führt.

### Ausprägung des Umweltmanagementsystems der Saarbrücker Stadtwerke:

Übergeordnete, allgemeingültige umweltbezogene Verfahrensanweisungen; Detaillierte, speziell auf einzelne Arbeitsschritte bezogene umweltbezogenen Arbeitsanweisungen; Kataster für Rechtsvorschriften, Abfälle, Abwässer, Anlagen, Genehmigungen und Gefahrstoffe; Regelung zum Einsatz von Vertragsfirmen auf dem Firmengelände.



Die gesamte Umweltdokumentation zum UMS ist auf einem zentralen Server dem "Umweltportal" abgelegt und für jeden Mitarbeiter im VVS-Konzern zugänglich.

### Projektdaten/-umfang

Aufbau UMS: 1996 - 1997  
Erstzertifizierung: 18./19. Dezember 1997  
Audits: Jährlich ein internes Audit und ein externes Überwachungs- bzw. Wiederholungsaudit

### Leistungen SW Consulting

- Projektsteuerung, u. a.
- Durchführung von Umweltprüfungen in den Wasserwerken
- Erstellung des Umweltmanagement-Handbuchs
- Schulung der Mitarbeiter
- Koordination des Vorzertifizierungsaudits durch einen Gutachter
- Managementreview über das UMS
- Koordination des Zertifizierungsaudits durch den TÜV-CERT

