

Mit einer Zertifizierung nach dem IT-Sicherheitskatalog zeigen Sie, dass Ihre Informations- und Kommunikationstechnologie im Rahmen der digitalen Netzsteuerung auch im Ernstfall widerstandsfähig ist.

Ziel der Zertifizierung nach dem IT-Sicherheitskatalog

Für einen reibungslosen Ablauf des täglichen Lebens, vor allem in Bezug auf lebensnotwendige Dienstleistungen, ist die durchgängige Versorgung mit Strom und Gas essenziell. Fehlen diese, käme das öffentliche Leben innerhalb kürzester Zeit zum Erliegen.

Aus diesem Grund wurden Strom- und Gasnetzbetreiber nach dem Energiewirtschaftsgesetz (EnWG) dazu verpflichtet, die Sicherheit des Netzbetriebes zu gewährleisten. Mit dem **IT-Sicherheitskatalog** hat die Bundesnetzagentur (BNetzA) im August 2015 die dafür notwendigen Sicherheitsanforderungen definiert. Demnach müssen Netzbetreiber im Strom- und Gasbereich den Betrieb und die Zertifizierung eines Informationssicherheits-Managementsystems (ISMS) gemäß der – um spezifische Aspekte der Netzsteuerung erweiterten – DIN EN ISO/IEC 27019:2020 nachweisen.

Ihre Vorteile einer Zertifizierung

- ▶ Erfüllen Sie die geltenden rechtlichen Anforderungen
- ▶ Belegen Sie Ihre IT-Sicherheit nach außen
- ▶ Stärken Sie das Vertrauen in Bezug auf die Robustheit Ihrer Informations- und Kommunikationstechnologie
- ▶ Steigern Sie die Zufriedenheit aller Beteiligten

The background image shows a landscape with several high-voltage power line towers and power lines stretching across the sky. In the distance, there are industrial smokestacks emitting white plumes of smoke against a hazy, overcast sky.

Zertifizierung der IT für **Strom- und Gasnetzbetreiber**

PRODUKTBLATT
IT-Sicherheitskatalog

Relevante Standards für ein ISMS nach IT-Sicherheitskatalog

- ▶ DIN EN ISO/IEC 27001:2017 für die Umsetzung eines geeigneten ISMS
- ▶ DIN EN ISO/IEC 27019:2020 für den spezifischen Maßnahmenkatalog im Bereich Energienetze

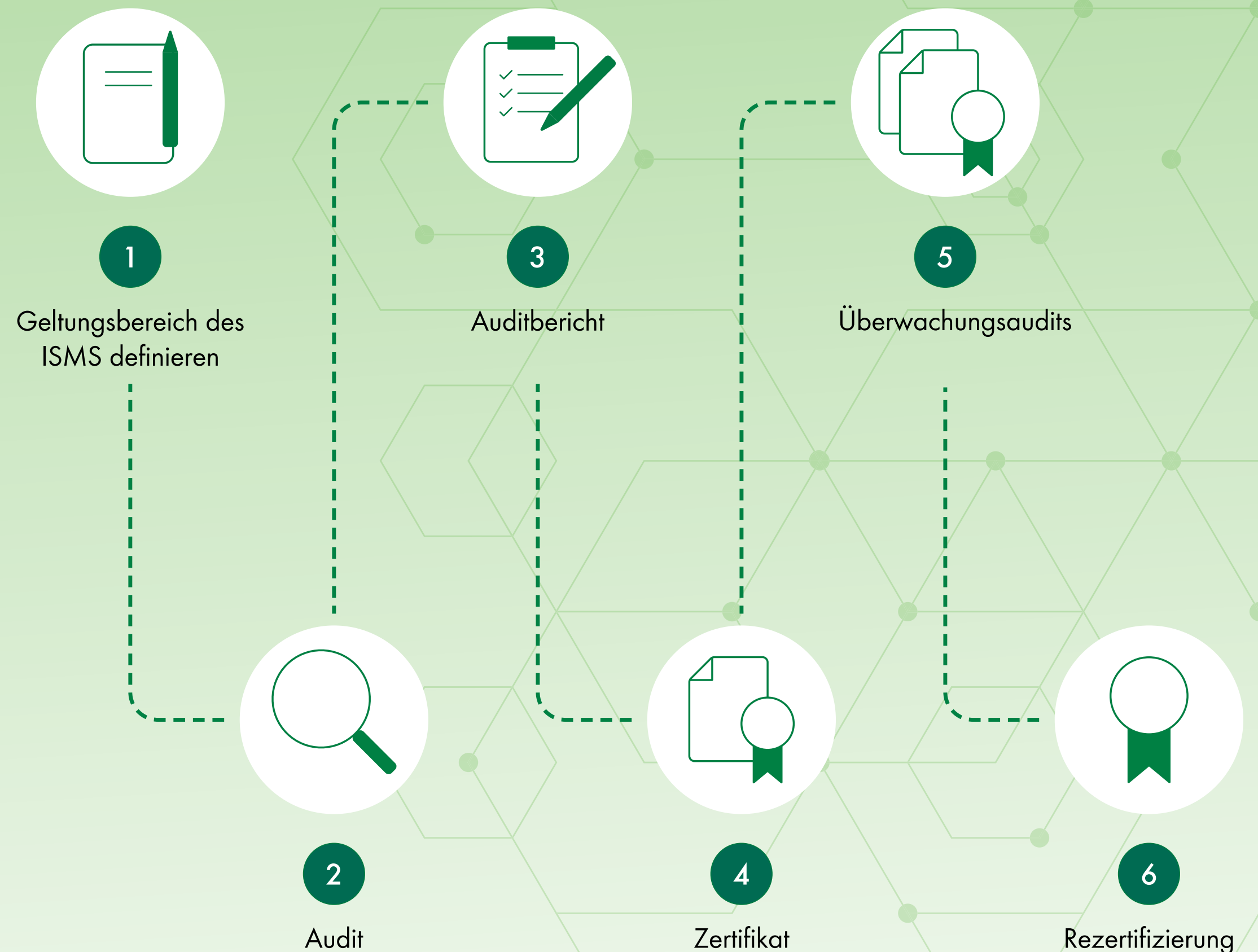
Ablauf der Zertifizierung

- 1. Geltungsbereich des ISMS definieren**
Erstellung eines Maßnahmenplans auf der Grundlage eines internen Audits und des Geltungsbereichs sowie Erstellung einer Anwendbarkeitserklärung zum Annex A der **ISO 27001** und den Anforderungen der ISO 27019 durch die Kunden und Kundinnen
- 2. Audit**
Durchführung des Zertifizierungsaudits, bei dem die Anforderungen der ISO 27001, des IT-Sicherheitskatalogs und der ISO 27019 überprüft werden
- 3. Auditbericht**
Dokumentation des Audits und Bewertung des Managementsystems
- 4. Zertifikat**
Erhalt des Zertifikats nach erfolgreich abgeschlossener Zertifizierung (mit maximal drei Jahren Laufzeit)
- 5. Überwachungsaudits**
Jährliches Überwachungsaudit, alle 12 Monate
- 6. Rezertifizierung**
Vor Ablauf von drei Jahren nach der Erstzertifizierung findet das Rezertifizierungsaudit statt

Unsere Sachverständigen informieren Sie gern persönlich zur Zertifizierung gemäß IT-Sicherheitskatalog. Kontaktieren Sie uns für mehr Informationen!

→ [Kontaktieren Sie uns!](#)

Erfolgreich zur Zertifizierung nach **IT-Sicherheitskatalog**



Weitere Leistungen, von denen Sie profitieren

Sie haben ebenfalls die Möglichkeit, weitere Qualitäts-, Umwelt- und Sicherheits-Managementsysteme, z.B. nach **ISO 27001**, **ISO 22301** sowie deren Kombinationen, von uns zertifizieren zu lassen. Unser vielfältiges Portfolio bietet Ihnen die passende Zertifizierung! Darüber hinaus bietet Ihnen die DEKRA Gruppe folgende Dienstleistungen:

- ▶ Bewertungen zur Einhaltung eigener Regeln
- ▶ Personen-Zertifizierungen
- ▶ Produktprüfungen und -zertifizierungen

Ausgezeichnet – das DEKRA Siegel



Setzen Sie ein Ausrufezeichen für höchste Qualität und Zuverlässigkeit – branchenübergreifend und international. Das DEKRA Siegel leistet beste Dienste als Imageträger, Marketinginstrument und um sich vom Wettbewerb abzuheben. So zeigen Sie Ihren Kunden und Geschäftspartnern, dass Leistung bei Ihnen ihr Geld wert ist. Wir unterstützen Sie gerne dabei.