

Mit der BT Nord professionell zur ISO 27001-Zertifizierung

Die KRITIS-Anlagen und Schwellenwerte ändern sich in der KRITIS-Verordnung 2021, die nach dem IT-Sicherheitsgesetz 2.0 geändert wurde. Die 2. Änderungsverordnung der BSI-Kritisverordnung ist seit dem 1. Januar 2022 in Kraft. Dort definierte Anlagen, die die (neuen) Schwellenwerte 2021 überschreiten, müssen spätestens zum 1. April 2022 registriert werden – der Betreiber wird dann zum KRITIS-Betreiber.

Unser Angebot für Ihren Windpark auf einen Blick:

- Expertenwissen in Informationssicherheit
- Unterstützung beim Aufbau eines ISMS
- Begleitung bei der ISO 27001-Zertifizierung
- Durchführung eines internen Audits
- Hilfe beim Zertifizierungsaudit
- Unterstützung bei der Umsetzung von Richtlinien, Mitarbeiterschulungen und bei Sicherheitsvorfällen
- Wir agieren als Ihr externer Informationssicherheitsbeauftragter

Die Vorteile der ISO 27001-ZERTIFIZIERUNG

Eine erfolgreiche Zertifizierung nach ISO 27001 erleichtert nicht nur die Einhaltung gesetzlicher Auflagen, sondern dient auch als Nachweis zur Umsetzung von Sicherheitsanforderungen und bietet Ihrem Windpark unternehmerische Vorteile – schließlich stärkt die ISO 27001-Zertifizierung das Vertrauen von Geschäftspartnern. Sie ist ein dokumentierter Nachweis, dass ein Informationssicherheitsmanagementsystem (ISMS) in Ihrem Windpark mit den Anforderungen der ISO 27001 konform ist.

- Eine Zertifizierung nach ISO 27001 ist im Rahmen der BSI-Kritisverordnung seit dem 1. Januar 2022 verpflichtend. Der Schwellenwert für Erzeugungsanlagen wurde von 420 auf 104 MW Leistung gesenkt. Zudem fordern heute viele Unternehmen von ihren Geschäftspartnern ein zertifiziertes ISMS.

- Ohne einen strukturierten Plan kann die Umsetzung der ISO 27001 jedoch eine große Herausforderung darstellen.

Der größte Vorteil eines Zertifikats ist die Unabhängigkeit und Objektivität. Bei einer Selbsterklärung durch Ihren Windpark können Ihre Kunden nicht sicher sein, dass die Forderungen auch tatsächlich erfüllt werden. Bei einer Zertifizierung ist dies anders. Hier bescheinigt eine unabhängige dritte Stelle die Konformität. Ihre Kunden können so darauf vertrauen, dass Ihr Windpark eine ausreichende Informationssicherheit gewährleistet.

Weiterhin können Windparks, die zertifiziert sind, auch ihre Wettbewerbsfähigkeit verbessern. Die Sicherheit von Informationen sowie der Schutz von Daten sind elementar.

Auftraggeber werden Unternehmen mit einem funktionierenden ISMS solchen Unternehmen, die kein zertifiziertes Managementsystem nachweisen, vorziehen. Ein weiterer Vorteil einer Zertifizierung ist die Reduzierung von Geschäfts- und Haftungsrisiken. Um eine Zertifizierung zu erhalten – und aufrechtzuerhalten – müssen Unternehmen interne Audits durchführen. Diese sind eine gute Gelegenheit zur fortlaufenden Eigenkontrolle. Aus den Audits lassen sich Verbesserungspotenziale erkennen, sodass die Prozesse hinsichtlich ihrer Informationssicherheit kontinuierlich verbessert werden. Gleichzeitig lassen sich durch ein ISMS Schwachstellen in der Informationssicherheit frühzeitig erkennen und Risiken minimieren.

Zusammenfassung

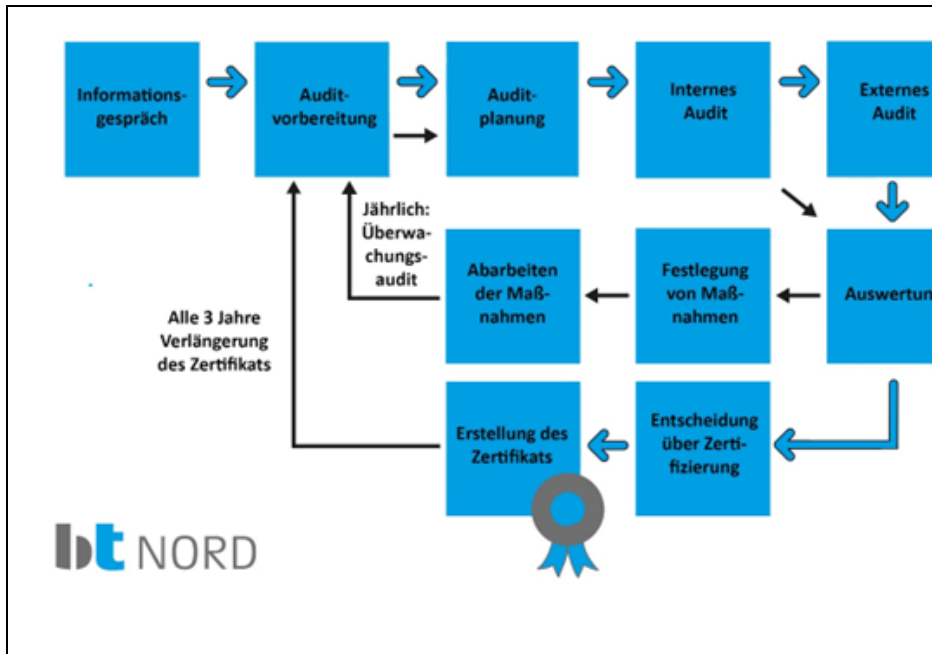
Auch wenn eine ISO 27001 Zertifizierung mit einigem Aufwand verbunden ist, bietet sie Ihnen verschiedene Vorteile, die wir Ihnen hier nochmal übersichtlich zusammenfassen:

- Möglichkeit, Bedrohungen für die Informationssicherheit frühzeitig zu erkennen und diesen vorzubeugen, sorgt für einen IT-Grundschutz

- Kontinuierliche Verbesserung der Qualität von Informationssicherheitsprozessen
- Schutz vertraulicher sowie personenbezogener (Kunden-)Daten vor Missbrauch oder Verlust
- Gesteigertes Bewusstsein durch gelebte Werte für die Informationssicherheit im Unternehmen
- Einhaltung externer Vorschriften (Compliance) sowie gesetzlicher Anforderungen
- Minimierung von Geschäfts- und Haftungsrisiken
- Schaffung eines erhöhten Vertrauens bei Ihren Kunden, Geschäftspartnern und der Öffentlichkeit

Der Ablauf einer Zertifizierung des ISMS nach ISO 27001

Um eine Zertifizierung in Angriff nehmen zu können, müssen Sie zunächst einmal das ISMS einführen. Dabei gilt es, sich mit den Anforderungen der Norm ISO 27001 auseinanderzusetzen und diese im Rahmen des ISMS umzusetzen. Es empfiehlt sich, dabei auf Experten zurückzugreifen. Diese schaffen zusammen mit dem Unternehmen die Grundlagen für die ISO 27001- Zertifizierung. Sobald Sie Ihr ISMS eingeführt und dessen Wirksamkeit mittels eines internen ISO 27001-Audits geprüft haben, beginnen die Vorbereitungen auf den weiteren Zertifizierungsablauf. Die BT Nord führt Sie sicher durch den Verlauf der Zertifizierung.



Der Ablauf Ihrer ISO 27001 Zertifizierung

Ist der Ablauf der Zertifizierung mit Ausstellung des Zertifikats abgeschlossen?

Wenn Sie Ihr ISO 27001-Zertifikat erhalten haben, müssen Sie die Wirksamkeit Ihres Managementsystems kontinuierlich prüfen. Dies erfolgt durch ein jährliches Überwachungsaudit. Mit diesem können Sie rechtzeitig feststellen, falls Abweichungen von den Normforderungen auftreten sollten und diese abstellen.

Das Team der BT Nord freut sich, mit Ihnen gemeinsam das ISO 27001-Zertifikat zu erlangen.