

## ISO 27001 bei Cloudflare

#### **Was ist ISO/IEC 27001?**

ISO/IEC 27001 ist ein internationaler Standard für ein von der International Organization for Standardizations (ISO) und der International Electrotechnical Commission (IEC) veröffentlichtes Managementsystem für Informationssicherheit (Information Security Management System oder ISMS). Die ISO legt Standards für Verwaltungssysteme fest, um Unternehmen bei der Organisation von Geschäftsprozessen und -verfahren zur Erreichung bestimmter Ziele zu unterstützen. Die Norm ISO/IEC 27001 ermöglicht es Unternehmen, sensible Daten zu schützen und das Risiko von Cyberangriffen zu verringern. Dazu wird eine Reihe von global anerkannten Verwaltungsverfahren und Informationssicherheitskontrollen genannt.



# Wie nützt eine ISO/IEC 27001-Zertifizierung den Kunden?

Eine ISO/IEC 27001-Zertifizierung gibt Einblick in die Informationssicherheitsumgebung einer Organisation. In Kombination mit der Anwendbarkeitserklärung des Unternehmens bietet die Zertifizierung den Kunden oder Interessenten die Sicherheit, dass grundlegende Verfahren und Kontrollen zum Schutz ihrer Daten in Form eines formalen Informationssicherheits-Verwaltungssystems vorhanden sind.

### Die Zertifizierung verstehen

Um eine ISO/IEC 27001-Zertifizierung zu erhalten, muss das Managementsystem für Informationssicherheit einer Organisation die Kriterien erfüllen, die durch die in der Norm ISO/IEC 27001 definierten Managementklauseln festgelegt sind. Neben den Managementklauseln gibt es 114 Informationssicherheitskontrollen, die je nach den Risiken, denen das Unternehmen ausgesetzt ist, einbezogen oder weggelassen werden können. Unternehmen müssen eine Risikobewertung oder Lückenanalyse durchführen, um diese Risiken zu identifizieren, und die Begründung für die Aufnahme/ den Verzicht in der Anwendbarkeitserklärung dokumentieren. Sowohl die Zertifizierung als auch die Anwendbarkeitserklärung sind wichtig zur Darstellung der Sicherheitsmaßnahmen, die ein Unternehmen ergriffen hat.

### ISO/IEC 27001 bei Cloudflare

Das Cloudflare-ISMS wurde von einem unabhängigen Prüfer bewertet und zertifiziert. Unsere offizielle Zertifizierung und die Anwendbarkeitserklärung erhalten Sie über Ihren Kundenbetreuer oder ein Mitglied unseres Vertriebsteams. Für den Einblick in diese Dokumente benötigt Cloudflare eine Verschwiegenheitserklärung von Ihnen.

Weitere Informationen zu unserer ISO/IEC 27001-Zertifizierung und anderen Sicherheitsüberprüfungen, denen sich Cloudflare unterzogen hat, erhalten Sie unter <a href="cloudflare.com/de-de/compliance">cloudflare.com/de-de/compliance</a> oder bei Ihrem Ansprechpartner in unserer Vertriebsabteilung.