

Cyber Security



AGENDA

IT-Sicherheitsgesetz



IT-SICHERHEITS-GESETZ

Was ist das IT-Sicherheitsgesetz?

Das IT-Sicherheitsgesetz ist eine gesetzliche Regelung, die darauf abzielt, die Sicherheit von Informationstechnologie/ Systemen in Deutschland zu stärken.

Es wurde 2015 verabschiedet und ist seitdem mehrmals aktualisiert worden, um auf die sich ständig verändernde Bedrohungslandschaft im Bereich der Cyberkriminalität zu reagieren.



IT-SICHERHEITS-GESETZ

Die wichtigsten Zielen des IT-Sicherheitsgesetzes

Verbesserung der Sicherheit kritischer Infrastrukturen:

 Das Gesetz legt Anforderungen an Betreiber von kritischen Infrastrukturen fest, um sicherzustellen, dass diese angemessene Sicherheitsmaßnahmen implementieren, um Cyberangriffe zu verhindern oder abzuwehren.

Meldepflicht für Sicherheitsvorfälle:

- Unternehmen und Organisationen, die von Cyberangriffen betroffen sind, müssen Sicherheitsvorfälle an das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) melden.
- Dies soll dazu beitragen, dass die Behörden schnell reagieren und angemessene Maßnahmen ergreifen können.



IT-SICHERHEITS-GESETZ

Die wichtigsten Zielen des IT-Sicherheitsgesetzes

Erhöhung der Sicherheitsstandards für Telekommunikationsdienstleister:

 Das Gesetz verpflichtet Telekommunikationsunternehmen, angemessene Sicherheitsvorkehrungen zu treffen, um die Integrität ihrer Netze und Dienste zu gewährleisten.

Förderung von Sicherheitsmaßnahmen in der Wirtschaft:

• Das IT-Sicherheitsgesetz bietet Anreize für Unternehmen, die in Informationssicherheit investieren, indem es beispielsweise steuerliche Vorteile für entsprechende Ausgaben vorsieht.



