



IT-Systemsicherheit



Die IT-Systemsicherheit eines Unternehmens ist von entscheidender Bedeutung, um sensible Daten vor Cyberangriffen und Datenverlust zu schützen. Zur effektiven Implementierung von Sicherheitsmaßnahmen wird ein fundiertes Verständnis für Sicherheitsrisiken und -bedrohungen benötigt. Eine kontinuierliche Überwachung und Aktualisierung von Sicherheitssystemen sind unabdingbar, um die Sicherheitsarchitektur stets effektiv gegen neue Bedrohungen zu halten, Defizite in der Sicherheitsarchitektur zu identifizieren und zu beheben.

Beispielhafte Kompetenzen, Fähigkeiten, Technologien und Wissensgebiete:

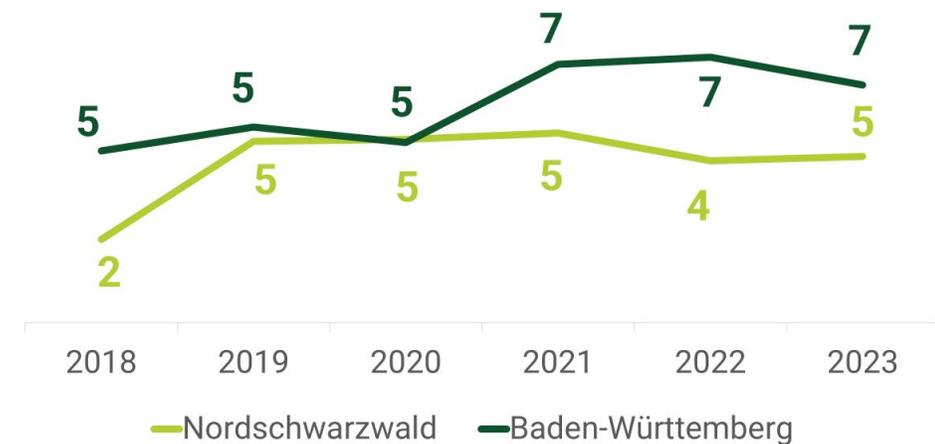
- Informationssicherheit
- Datenschutz
- Funktionale Sicherheit
- Cyber Security
- Sicherheitstechnik

Beispielhafte Berufe mit Kompetenznachfrage im Future-Skills-Cluster IT-Systemsicherheit:

- Fachkraft für Systemintegration
- Systemadministrator
- Netzwerkadministrator
- IT Security Engineer
- Systemingenieur

Wie hat sich die Nachfrage nach Kompetenzen im Bereich IT-Systemsicherheit entwickelt?

Anteil der Stellen mit Kompetenzanforderungen im Future-Skills-Cluster IT-Systemsicherheit in Automotive-Unternehmen



Prognostizierte Entwicklung

+ 50,5 %

bis zum Jahr 2030

Gemessen am Anteil der Stellen mit Kompetenzanforderungen im Future-Skills-Cluster IT-Systemsicherheit, die Prognose basiert auf den Entwicklungen in den Stellenanzeigen bis zum Jahr 2023 und der Einschätzungen über die Entwicklung bis zum Jahr 2030 von Experten und Unternehmen.

