

Schützen, was wertvoll ist



Informationen (oder Daten) bilden das Herzstück eines jeden Unternehmens. Diese Daten zuverlässig zu schützen ist eine Herausforderung – die erste Sicherheitsebene muss bereits an der Außengrenze des Unternehmensgeländes ansetzen. Das mehrstufige Sicherheitskonzept von Axis schützt Ihre Daten auf allen Ebenen vor physischen und Cyberangriffen von innen und außen.

Sicherheit auf fünf Ebenen

Sind Sie gut vorbereitet?

Von der frühen Erkennung potenzieller Eindringlinge auf dem Außengelände bis hin zur richtigen und schnellen Reaktion auf Alarme sorgen mehrere Sicherheitsebenen dafür, dass Rechenzentren unterbrechungsfrei laufen und die wertvollen Daten in ihrem Inneren zuverlässig geschützt sind. Anhand der folgenden Punkte können Sie überprüfen, ob der Schutz in allen Bereichen Ihres Rechenzentrums ausreichend ist.

1



Eingrenzung

Mit der ersten Sicherheitsebene können Sie potenzielle Eindringlinge bereits an der Außengrenze Ihres Geländes erkennen und überprüfen – in Echtzeit und von einem praktisch beliebigen Standort aus. Radar, Video- und Wärmebildkameras sowie intelligente Analysefunktionen lösen Warnungen aus und alarmieren das Personal – so sparen Sie Zeit und Geld für regelmäßige Patrouillengänge und die Bearbeitung falscher Alarme.

2



Gelände

Sie können den Weg von Personen oder Objekten nachverfolgen, die sich auf dem Gelände befinden, und in ausgewählten Bereichen Kameras zur Personenerkennung einsetzen. Unerwünschte Aktivitäten werden schnell entdeckt und häufig schon durch die Verknüpfung von Alarmen mit vorab aufgezeichneten Ansagen unterbunden.

3



Gebäude

Als Nächstes kommt das Gebäude. Die Zutrittskontrolle lässt sich anlagenübergreifend von einem entfernten Standort aus realisieren. Durch Identifizierung, Authentifizierung und Autorisierung können Sie sich stets darauf verlassen, dass nur berechtigte Personen das Gebäude betreten. Unsere flexiblen, kostengünstigen und innovativen Lösungen lassen sich optimal an jede Anlagengröße und Bedarfslage anpassen.

4



Serverräume

Diese Sicherheitsebene trägt dazu bei, Schäden im Inneren des Rechenzentrums zu verhindern. Hochauflösende Videokameras schützen Personen und Anlagen: So können sie z. B. eine vorab eingestellte Position digital heranzoomen, wenn eine bestimmte Serverschranktür geöffnet wird. Anhand von Videoaufzeichnungen lassen sich Vorgänge im Rechenzentrum im Nachhinein überprüfen.

5



Server-Racks

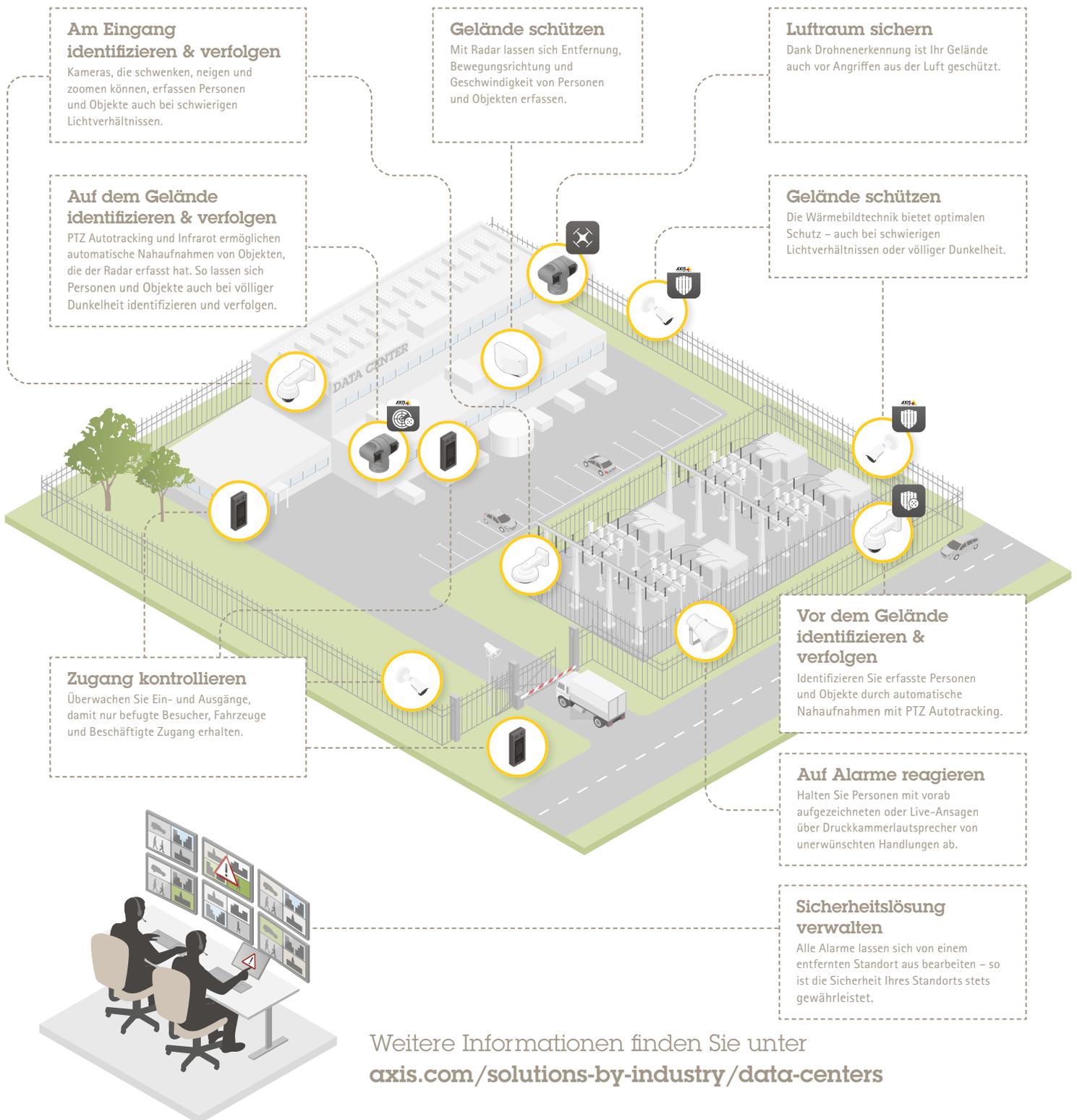
Schützen Sie das Herzstück Ihres Rechenzentrums mit Alarmen, wenn zu untypischen Zeiten Aktivitäten stattfinden oder eine Serverschranktür länger als die eingestellte Minutenanzahl geöffnet bleibt. Diese Sicherheitsebene verhindert, dass Beschäftigte absichtlich oder unabsichtlich Schäden an Ihren Servern verursachen. Im Alarmfall können Sie sich dank Videoaufzeichnung ein Bild der Lage machen und über die Netzwerk-Mikrofonkonsole 2N SIP Mic mit Personen an den Server-Racks sprechen.

Weitere Informationen finden Sie unter axis.com/intrusion-protection

Ein optimales Sicherheitskonzept integriert alle Komponenten zu einer Gesamtheit, um so bei Sicherheitsverstößen sofort auf Alarme reagieren zu können.



Hier sehen Sie ein Rechenzentrum, in dem alle fünf Sicherheitsebenen implementiert sind.





Die oberste Sicherheitsebene: Cybersicherheit

Cyberkriminalität ist eine echte Bedrohung, die sich mit Einzellösungen nicht in den Griff bekommen lässt.

Eine Frage des Risikomanagements

Effektive Cybersicherheit beginnt damit, Risiken und Folgen abzuschätzen und geeignete Maßnahmen zu ergreifen. Die Produkte von Axis fördern sichere Verhaltensweisen und senken das Gefahrenpotenzial. Wir sind uns aber dessen bewusst, dass Hightech-Produkte allein nicht ausreichen – genauso wichtig sind die Menschen, Verfahren und Prozesse dahinter.

Kernkompetenz Sicherheit

Von der Eingrenzung bis hinein ins Herzstück Ihres Rechenzentrums muss sich die eingesetzte Sicherheitslösung Tag für Tag beweisen. Die Lösungen von Axis decken alle erforderlichen Sicherheitsebenen ab und lassen sich nahtlos in die Systeme des Rechenzentrums integrieren. Dabei tun wir alles, was in unserer Macht steht, um Ihnen ein leistungsstarkes Risikomanagement so einfach wie möglich zu machen.

Weitere Informationen finden Sie unter [axis.com](https://www.axis.com)

