

# Cyber Security

# Cyber Security im Unternehmens- umfeld

# Trends

# Physischer

# Sicherheit



# KI-gestützte Überwachungssysteme

## **Verbesserte Erkennungsfähigkeiten**

- KI-gestützte Überwachungs- systeme nutzen fortschrittliche Algorithmen zur präzisen Erkennung von Sicherheitsbedrohungen.

## **Effizienzsteigerung**

- Durch den Einsatz von KI können Sicherheits- überwachungssysteme effizienter betrieben werden, was zu einer verbesserten Reaktionsfähigkeit führt.

## **Echtzeit-Analyse**

- Die Integration von KI ermöglicht eine Echtzeit-Analyse von Sicherheitsereignissen, was zu schnelleren Reaktionszeiten führt.



# SWOT- Analyse

## **Stärken (Strength)**

- KI-gestützte Überwachungssysteme und biometrische Zugangskontrollen bieten eine verbesserte Sicherheit und Effizienz.

## **Schwächen (Weakness)**

- Datenschutzbedenken und potenzielle Fehlfunktionen könnten die Akzeptanz beeinträchtigen.

## **Chancen (Opportunity)**

- Die Integration von KI und Biometrie bietet die Möglichkeit, Sicherheitsmaßnahmen zu optimieren und neue Anwendungen zu entwickeln.

## **Bedrohungen (Thread)**

- Die Abhängigkeit von Technologie birgt das Risiko von Cyberangriffen und Systemausfällen.



# Cloud-basierte Sicherheitslösungen

## **Skalierbarkeit und Flexibilität**

- Cloud-Lösungen bieten anpassungsfähige Sicherheitsinfrastrukturen.

## **Zentrale Verwaltung**

- Effiziente Verwaltung und Überwachung von Sicherheitssystemen in der Cloud.

## **Kosteneffizienz**

- Reduzierung von Investitionen in lokale Hardware und Wartung.





# CloudCommand