



Lösung:
Netzwerk

Branche:
Öffentlicher Sektor

Land:
USA

Förderung eines lebendigen bürgerlichen Lebens

„Mit unserer neuen HPE Aruba Networking-Infrastruktur können wir unsere Stadt insgesamt intelligenter, sicherer und effizienter machen.“

– **Morgan Rinehart**, Netzwerkadministrator, Stadt Carmel, Indiana



Die dynamische Stadt Carmel im US-Bundesstaat Indiana verfügt über ein preisgekröntes Parksystem, ein starkes bürgerschaftliches Engagement und ein Kultur- und Unterhaltungsangebot von Weltrang, das zu einer hohen Lebensqualität für Einwohner und Besucher beiträgt. Die Stadt beherbergt mehr als 125 Unternehmenszentralen und steht häufig an der Spitze der Rangliste der besten Wohnorte.

Erfolgreiche digitale Transformationen ansehen



Lösung:
Netzwerk

Branche:
Öffentlicher Sektor

Land:
USA

Ziele

- Modernisierung von kabelgebundenen und kabellosen Netzwerken
- Ein einheitliches Management
- Ermöglichung kontinuierlicher Netzinnovation

Anforderungen

- Bereitstellung von robustem, sicherem und hochleistungsfähigem Wi-Fi für den Innen- und Außenbereich
- Erhalt fortschrittlicher Analysen zur Verbesserung der Nutzererfahrung
- Zentralisieren und Automatisieren mit KI-gestützter Verwaltung

Lösung

- HPE Aruba Networking Wi-Fi 6E Access Points
- HPE Aruba Networking CX Access Switches
- HPE Aruba Networking CX Core und Data Center Switches
- HPE Aruba Networking Central On-Premises
- HPE Aruba Networking ClearPass Policy Manager
- HPE Aruba Networking User Experience Insights (UXI)



Ergebnisse

- Bereitstellung von schnellem Wi-Fi an 36 Außen- und 23 Innenstandorten
- Verkürzung der Zeit bis zur Fehlerbehebung um 50 %
- Beschleunigung des Hochladens von Bodycams und anderen Videos um 66 %

Weitere Ressourcen

- [Erfolgsgeschichten](#)