

# Cloud-basierende Netzwerke für den Einzelhandel



## Lösungen für den Einzelhandel

Moderne Einzelhandelsmarken und ihr Umfeld müssen den sich dramatisch verändernden geschäftlichen Herausforderungen und Kundenerwartungen standhalten:

- Gewährleistung der Gesundheit und der Sicherheit der Kunden
- Verbesserung der „In-Store-Erfahrung“
- Sicherstellung des Geschäftsbetriebs
- Optimierung der Betriebsabläufe und Personalplanung
- Schutz der Marke

Extreme Networks stellt umfassende, Cloud-basierte Netzwerklösungen, kombiniert mit erstklassigen Service- und Support-Leistungen zur Verfügung, um die digitale Transformation des Einzelhandels voranzutreiben und eine sichere, personalisierte Kundenansprache wie nie zuvor zu ermöglichen.

## Fünf Optionen, um mit Extreme Networks die digitale Umgebung im Einzelhandel zu verbessern

1

### Konnektivität

Zuverlässige, sichere Netzabdeckung und -kapazität in den anspruchsvollsten und Risiko-sensitivsten RF-Umgebungen mit der neuesten Wi-Fi 6-Hardware.

2

### Flexibilität

Mit ExtremeCloud IQ können Einzelhändler flexibel zwischen privaten, öffentlichen oder On-Premise-Lösungsoptionen wählen. Da die Lösung plattformunabhängig ist, gestattet sie Umsetzungen in beliebigen Cloud-Umgebung, die nicht zwingend in einem AWS-RDC gehostet sind.

3

### Agilität

Agilität bedeutet Schnelligkeit und Innovation für Einzelhändler durch die kontinuierliche Bereitstellung neuer Funktionen und Möglichkeiten, Implementierung und Umsetzung von Aktualisierungen innerhalb von Tagen, nicht Wochen, und reibungslose Aktivierung und Konfiguration neuer Installationen. Die Plattform lässt sich dynamisch skalieren, wenn das Unternehmen wächst, ohne dabei die Reaktionszeit oder die Servicequalität zu beeinträchtigen.

4

### Intelligenz

End-to-End-Visibilität und Steuerung des Netzwerks – kabellos, kabelgebunden und SD-WAN. Konfigurierbare Analyse-Dashboards speziell für den Einzelhandel mit verschiedenen Sichtweisen (Geschäftsprozessoptimiert und IT-Optimiert) – sowohl in Echtzeit und historisch. Vergleiche der Performance und Informationen über verbundene Standorte mit integrierter KI/ML sind durchführbar.

5

### Sicherheit

Die ISO27001-zertifizierte Cloud-Technologie der 4. Generation bietet Rollen-basierte Regelwerke für den Zugang und die Privilegien der Benutzer, Geräte und Anwendungen. Es erfolgt die Trennung von internem und externem Verkehr ohne zusätzliche Infrastruktur. Bereitstellung integrierter Konformitätsprüfungen zur Einhaltung der GDPR- und PCI-Standards.



### WLAN Konnektivität

- Wi-Fi 6 zertifiziert
- Cloud-fähig
- Vernetzung aller Benutzer, Geräte, IoT



### Netzwerk-Switching

- PoE Switching
- Über die Cloud verwaltet
- Robuste und flexible Hardware



### Sichere Cloud-Plattform

- Technologie der 4. Generation
- Speziell für den Einzelhandel entwickelte Analytics
- Skalierbares Netzwerk-Management