



SECURE HEALTHCARE PRÄVENTION STATT REAKTION

IT for
innovators.

SECURE HEALTHCARE

... fit for KRITIS!

Herausforderung:

Der Bereich der Netzwerksicherheit gewinnt durch die steigende Digitalisierung immer mehr an Bedeutung. Für viele Kliniken wird es deutlich schwieriger – wenn nicht unmöglich – die neuen raffinierten Angriffsvektoren zu beherrschen. Die Verschärfungen des IT-Sicherheitsgesetzes tragen dazu bei, dass Kliniken immer mehr Augenmerk auf den sicheren Betrieb legen müssen. Dies alles geschieht im Spannungsfeld des Fachkräftemangels und immer weiter steigenden Anforderungen an das IT-Personal.

Lösung:

Durch die jahrelange Erfahrung der ACP im Security- und Netzwerkumfeld von Krankenhäusern hat sich ein strukturiertes und vielfach erprobtes Vorgehensmodell etabliert. Dieses beginnt mit einer gründlichen Analyse der Bestandsumgebung

- > Identifizierung Ihrer individuellen Istsituation
- > Netzwerkkomponenten (inkl. IoT/medizinische-IoT)*
- > Netzwerkdaten-Flowanalyse
- > Auswertung & Risikoeinschätzung

Wenn gewünscht begleiten wir Sie über den gesamten Prozess - von der Bestandsaufnahme bis hin zur Umsetzung - und stehen auch im Anschluß mit unseren Managed Service- und Security-Leistungen als verlängerte Werkbank zur Verfügung.

Ziel ist es mit Mikrosegmentierung am Ende einen hohen Automatisierungsgrad (weil administrationsarm und fehlervermeidend) und damit verbunden die Verringerung Ihrer Angriffsfläche zu erreichen!

ACP Healthcare Security Roadmap

1. VISIBILITÄT

- Sichtung Netzwerkplan und Komponenten
- Risikoeinschätzung
- Logdatenanalyse

2. TRANSPARENZ

- Analyse des IT/(legacy) OT Kommunikationsverhaltens
- SOC-Monitoring & Auswertung

3. STRUKTURIERUNG

- praxisrelevante Zonierung
- Risikobasierte Alarmierung
- ZeroTrust Ansatz

4. SEGMENTIERUNG

- Verringerung der Angriffsflächen:
- SDN (Software Defined)
 - NAC (Netzwerk Access Control)
 - Skalierbare Informationsinfrastruktur

Ihre Vorteile

- > Konsequente Überwachung der aktuellen Bedrohungslage
- > Früherkennung von Cyberattacken
- > Verbesserung des Security-Reifegrads
- > Sicherstellung des fortlaufenden Geschäfts-/Krankenhausbetriebs
- > Vermeidung von Reputationschäden
- > Unterstützung von Complianceanforderungen
- > Entlastung des Personals
- > Verlängerte Werkbank
- > Service Desk



Sie möchten mehr über die Lösung erfahren? So erreichen Sie uns:

T +49 89 547274100
info@acp.de
www.acp.de

* Einbindung & Zusammenarbeit mit IoT/Medigage/Medizingeräte möglich.