



**PHILIPS**

Patientenüberwachung

IT Services

# Zählen Sie auf uns, so wie Ihre Patienten auf Sie zählen

**Philips Network Assessment** – der einfache und effektive Weg für Kontrolle, Analyse & Beratung bei Netzwerken zur Patientenüberwachung

**Neue Technologien verändern den Gesundheitsbereich tiefgreifend. Heutzutage erfassen IT-Netzwerke im Gesundheitsbereich Daten aus immer mehr unterschiedlichen Quellen und so wird die Datenverarbeitung immer komplexer. IT-Manager müssen daher skalierbare Netzwerke erstellen, die die vorhandene IT mit neuen Technologien in einer wachsenden Zahl von Pflegebereichen miteinander verknüpfen. Hierdurch kann sichergestellt werden, dass die Daten letztendlich den Pflegekräften und ihren Patienten aussagekräftige Erkenntnisse bieten.**

Seit vielen Jahrzehnten entwickelt Philips Patientenüberwachungsnetzwerke für die Erfassung lebenswichtiger Daten, um eine bessere Patientenüberwachung zu ermöglichen. Wir verstehen Ihre IT-Umgebung im Gesundheitsbereich und wir setzen uns dafür ein, Ihre sich ständig weiter entwickelnde Netzwerkstrategie zu unterstützen.

Jedes Jahr implementieren wir über 8000 Anlagen allein in Nordamerika, und wir wissen um die Bedeutung engster Zusammenarbeit mit Unternehmen im Gesundheitsbereich wie Ihnen. Unser Erfolg dabei wird von Top-Rankings in Kundenzufriedenheitsreports von IMV ServiceTrak™ unterstrichen.

Unser Philips Network Assessment ermöglicht eine nahtlose Integration einzelner IntelliVue-Patientenüberwachungselemente in Ihre gesamte IT-Infrastruktur. Dies beinhaltet die Erfüllung von Sicherheits- und Datenübertragungsanforderungen sowohl in drahtgebundenen als auch drahtlosen Netzwerkinfrastrukturen.

Wir kümmern uns darum, die Patientenüberwachung perfekt in Ihre Netzwerkinfrastruktur zu integrieren, damit Sie sich darauf konzentrieren können, was wirklich wichtig ist – **bessere Pflege, für mehr Menschen, zu geringeren Kosten.**

## Überblick über Philips Network Assessment

### Kurze Prozessbeschreibung:

- Grundlegende Analyse des Netzwerks und Beratung zur Netzwerkgestaltung
- Funktionstest und Überprüfung

### Technische Kenndaten

- Philips Network Assessment
- basiert auf den IntelliVue-Netzwerkspezifikationen – abgestimmt auf IEC/ISO/AAMI 80001-1
  - unterstützt Smart-Hopping in Drahtlosnetzwerken mit 1,4 GHz oder 2,4 GHz
  - unterstützt 802.11 a/b/g/n-Drahtlosnetzwerke



## Wie **Philips Network Assessment** funktioniert

Philips Network Assessment erfolgt über technische Unterstützung und Wissenstransfer von erfahrenen Philips-Servicemitarbeitern, die eng mit Ihren Teams zusammenarbeiten. Dieser Service bietet eine reibungslose und zuverlässige End-to-End-Implementierung von Philips-Komponenten in Ihre IT-Umgebung, die in drei Stufen erfolgt:



## Die Auswirkung des **Philips Network Assessment**

### Immer da, **immer erreichbar**

- Philips Network Assessment gibt Ihnen das Vertrauen, dass Ihr Patientenüberwachungssystem innerhalb des Krankenhausnetzwerks Tag für Tag eine konsistente Leistung erbringt.
- Unser einfaches Implementierungsverfahren bietet Ihnen schnelleren Zugang zu den klinischen Anwendungen und Systemen, die Sie und Ihre Patienten benötigen.

### Ihre Bedürfnisse verstehen, **für Sie entwickelt**

- Wir arbeiten daran, mögliche Lücken innerhalb des Netzwerks aufzudecken und zu schließen, die sich negativ auf die Leistung Ihres Netzwerks auswirken können.
- Philips Network Assessment kann die Leistung Ihres IT-Netzwerks verbessern sowie die klinischen Arbeitsabläufe unterstützen und optimieren.

### Risikoausgleich, **Erhöhung Ihres Return-on-Investment**

- Durch eine Nutzungsoptimierung Ihrer Netzwerk-Infrastruktur erhöhen Sie das Return-on-Investment Ihrer Patientenüberwachungslösung.



### Sprechen Sie mit einem Fachmann

Finden Sie heraus, was Philips Network Assessment für Sie und Ihre Patienten leisten kann – wenden Sie sich an den Philips-Ansprechpartner bei Ihnen vor Ort und erfahren Sie mehr.