



**PHILIPS**

Alarmmanagement

Care Assist

# Minimierung von Störungen in der Versorgungsumgebung durch Quittieren von Alarmen außerhalb der Patientenzimmer

Die Philips Ereignisbenachrichtigung ermöglicht es dem Klinikteam in Verbindung mit der Philips Care Assist App, über ein mobiles Gerät Patientendaten in Echtzeit einzusehen und entsprechende Maßnahmen – wie Quittieren von Alarmen oder NBP-/SpO<sub>2</sub>-Messungen – zu ergreifen.



## Die Herausforderung

Zum Quittieren von Alarmen ohne Handlungsbedarf oder zum erneuten Messen wichtiger Vitalparameter muss sich das Klinikteam zu einer Zentrale begeben oder das Zimmer des Patienten betreten, was eine Ruhestörung darstellen kann.



## Die Lösung

Mit der Care Assist App stehen dem Klinikteam viele Funktionen, die sonst nur an der Zentrale verfügbar sind, direkt über ein mobiles Gerät zur Verfügung.



Jeder, dem im Gesundheitswesen Patientensicherheit und Mitarbeiterbindung am Herzen liegen, kennt das Problem unnötiger Alarme. Das gilt auch für Philips.

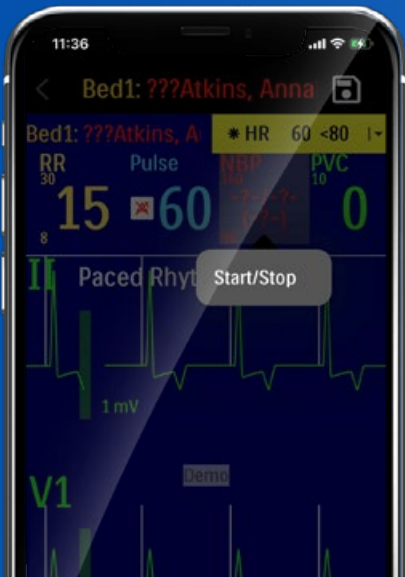
Durch seine weltweite Präsenz in Tausenden von Krankenhäusern konnte Philips Kompetenzen und Fachwissen aufbauen und ein umfassendes Portfolio klinisch relevanter Lösungen für das Alarmmanagement entwickeln.



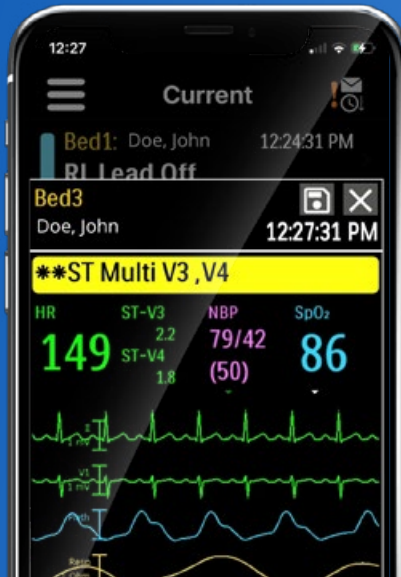
## Der Effekt

Durch Einblicke in den Zustand aller Patienten und die Möglichkeit zum Eingreifen aus der Ferne kann das Klinikteam an praktisch jedem Ort im Krankenhaus sofort die Validität und Priorität des Alarms einschätzen und fundiert entscheiden, wie zu reagieren ist.

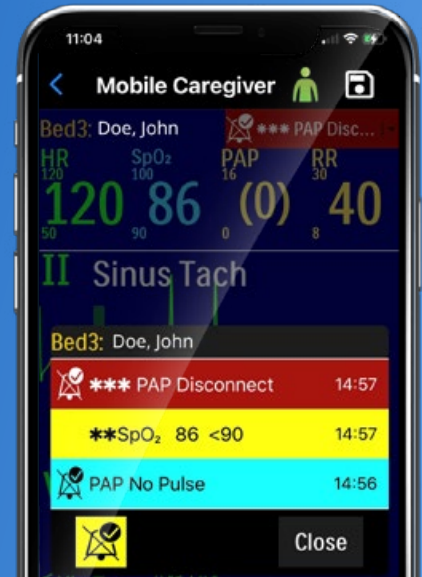
NBP-Messung starten/stoppen



Kurvenstreifen speichern



Philips Alarm quittieren



## Vorteile von Care Assist:

### Einblick in den Patientenzustand aus der Ferne

Das Klinikteam kann Daten von Philips und anderen Anbietern abrufen und daraufhin Maßnahmen ergreifen und Messungen starten\*, um die Vitalparameter des Patienten zu prüfen, ohne ihn in seinem Zimmer zu stören.

### Prüfung von Alarmdaten

Das Klinikteam erhält einen retrospektiven Überblick zum Alarmverlauf eines Patienten und kann diese Daten speichern, mit Kollegen teilen oder per Kurznachrichte versenden, um Alarmmanagement und Kommunikation zu verbessern.

### Empfang relevanter Alarmbenachrichtigungen auf mobilen Geräten und Eskalation kritischer Alarme

Durch Nutzung von Care Assist in Verbindung mit dem Philips Ereignisbenachrichtigungssystem. Dieses System filtert, welche Alarme weitergeleitet werden, an wen sie weitergeleitet werden und wie sie darzustellen sind.

\*Bidirektionales Bedienelement zum Starten von Messungen und Ergreifen von Maßnahmen nur bei Philips Geräten

\*Bei Konfiguration zur Interaktion mit Philips PIC iX 4 Ereignisbenachrichtigung und Philips Monitoren bildet Care Assist einen Teil eines Alarmsystems, das den aktuellen Alarmsicherheitsnormen IEC 60601-1-8 entspricht

## Vorteile einer umfassenden Strategie für das Alarmmanagement:



**Lärminderung und Herstellung einer angenehmen akustischen Umgebung.** Bei Verwendung von Philips Überwachungssystemen kann das Klinikteam Care Assist mit Ereignisbenachrichtigung verwenden und so die Handhabung von Alarmen ohne Handlungsbedarf verbessern.



**Bessere Nutzung von Pflegeressourcen**



**Schulung des Klinikteams und Standardisierung der Nutzung physiologischer Monitore zur Verringerung der Zahl der Alarme<sup>1</sup>**

<sup>1</sup> Graham K & Cvach M. Am J Crit Care, 2010;19(1):28-34.

Innovative Überwachungsfunktionen von Philips wie Care Assist tragen dazu bei, für Sie und Ihre Patienten eine ruhige, gesundheitsfördernde Umgebung zu schaffen. Unsere Spezialisten für professionelle klinische Beratungsleistungen im Alarmmanagement verfügen über weitreichendes Branchenwissen und entwickeln gemeinsam mit Ihnen eine umfassende Strategie für das Alarmmanagement. So können Sie in der gesamten Einrichtung ein schlüssiges und effizientes Alarmkonzept implementieren.

[www.philips.de/alarmmanagement](http://www.philips.de/alarmmanagement)

© 2023 Koninklijke Philips N.V. Alle Rechte vorbehalten. Änderung der Spezifikationen vorbehalten. Marken sind das Eigentum von Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) oder der jeweiligen Inhaber.

[www.philips.com](http://www.philips.com)



00000150-00-01 \* Mai 2023