

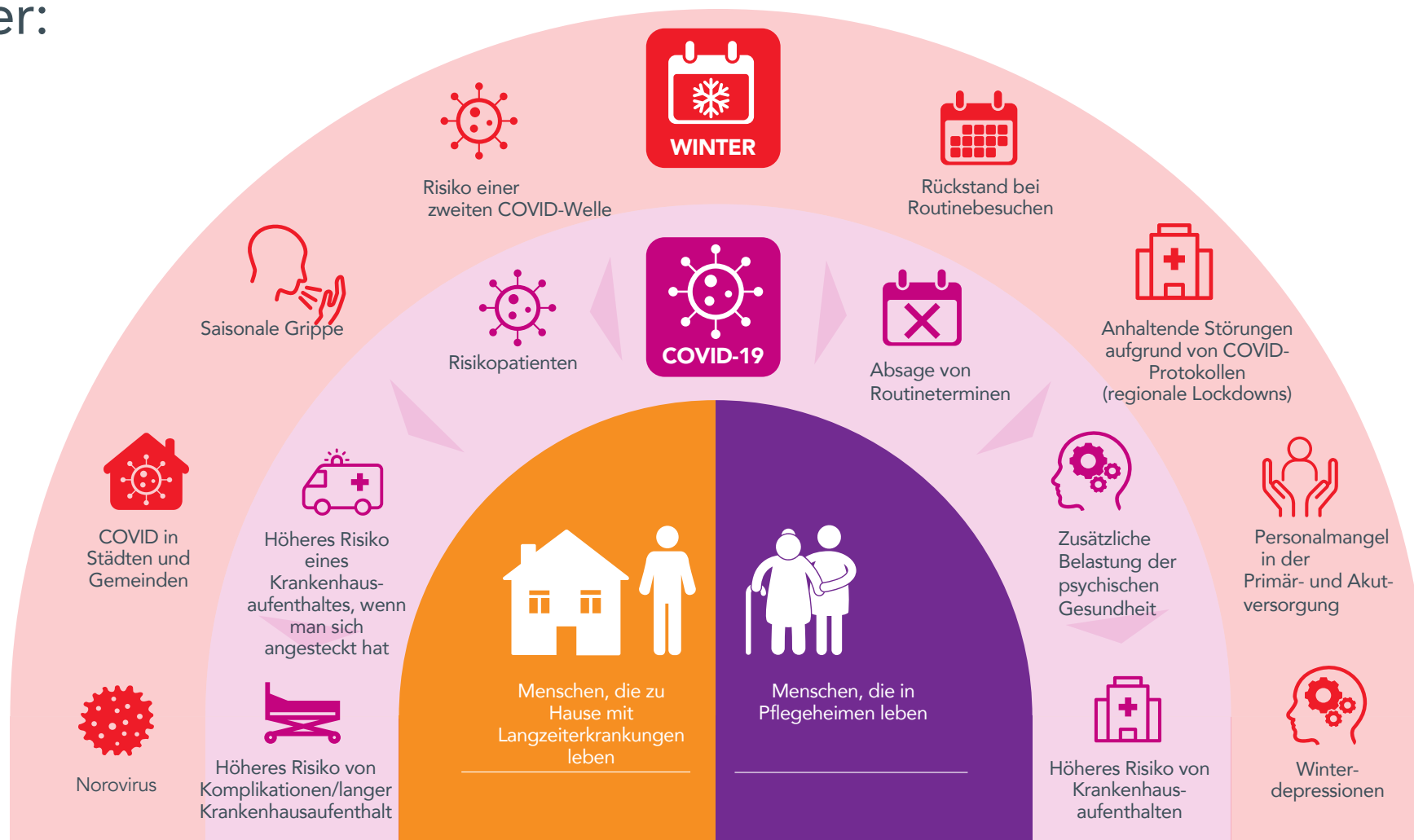
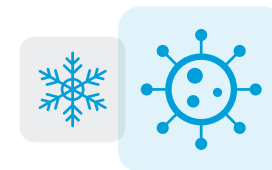


## Der kommende Winter mit Covid.

Telehealth/Telemedizin von Tunstall mit dem Triagemanager™ kann schnell und einfach helfen, gefährdete Menschen und Mitarbeiter in sensiblen Arbeitsbereichen / Umgebungen zu schützen



# Covid 19: Die Probleme für das Gesundheitssystem in diesem Winter:



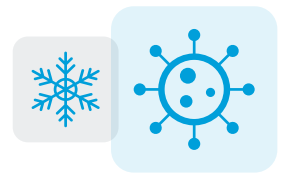
Menschen, die zu Hause mit Langzeiterkrankungen leben, und Menschen, die in Pflegeheimen untergebracht sind, stellen bereits jetzt eine große Herausforderung für das Gesundheitssystem dar.

1. Unlocking the power of information smart guide to engagement. Available to download [here](#)  
 2. NHS England website: [www.england.nhs.uk/mental-health/adults/iapt/mus](http://www.england.nhs.uk/mental-health/adults/iapt/mus)  
 3. Alzheimers Society website: [www.alzheimers.org.uk/about-us/news-and-media/facts-media](http://www.alzheimers.org.uk/about-us/news-and-media/facts-media)  
 4. Daily Telegraph, December 2015. Available to view [here](#)



LTC: Long-term condition

# Ein COVID-Winter: ein überzeugendes Argument für Tunstalls telemedizinisches Patienten-Fernmonitoring



**Tunstall bietet eine bewährte, benutzerfreundliche und vielseitige Plattform für die Patientenfernüberwachung (Remote Patient Monitoring, RPM) und -verwaltung. Ihr vertrauen Anbieter und Patienten auf der ganzen Welt.**

Während viele Systeme auf allgemeine Bedingungen eingehen, können die RPM-Lösungen von Tunstall personalisiert werden, um zugrunde liegende Gesundheitsprobleme mit komplexen Komorbiditäten zu überwachen. Sie verfügen über die Flexibilität, ein individualisiertes Screening für jedes neu auftretende Risiko für das körperliche und/oder geistige Wohlbefinden zu integrieren.

Mit der Unterstützung unseres erfahrenen Workflow-Consulting können dedizierte Programme schnell entwickelt und eingesetzt und je nach klinischem, saisonalem und persönlichem Bedarf skaliert und angepasst werden.



Class 1  
Medizin-  
gerät

**Bewährte und vertrauenswürdige Plattform**

mit Erfahrungen aus



**12** Ländern  
und  
**10,000** Nutzer  
(Patienten und Klinikpersonal)



**Workflow-Beratung, Systemintegration und laufende Unterstützung**

von unseren erfahrenen klinischen und technischen Teams



**Personalisierte, ganzheitliche Lösungen**

überwachen das gesamte Wohlbefinden des Patienten und nicht nur eine einzelne Erkrankung



**Vielseitig, skalierbar und reaktionsschnell**

Tunstalls Plattform kann mit schnell und einfach zu implementierenden Remote-Updates schnell bereitgestellt werden



Sie können sich auf die bewährte Tunstall-Lösung zur Patientenfernüberwachung und -verwaltung verlassen - und es ist noch Zeit, ein Programm zur Unterstützung und zum Schutz von Patienten und Mitarbeiter in diesem Winter umzusetzen.



# Tunstalls Telemedizin-Plattform





Das Herzstück von Tunstalls Plattform ist der **Triagemanager™** - ein weltweit führendes, klinisches Triage-System, das Risiken effektiv beurteilt und die Ressourcen und Maßnahmen des klinischen Teams unter Beachtung der aktuellen Gesundheitszustände hinweg priorisiert.





## Neue Vorlagen für Fragebögen zu:

- Überwachung des psychischen Wohlbefindens von Patienten


- Überwachung auf COVID-19-Symptome


- Monitoring der Rekonvaleszenz-Phase nach durchgemachter Covid19-Erkrankung


- Überwachung auf Symptome der saisonalen Grippe



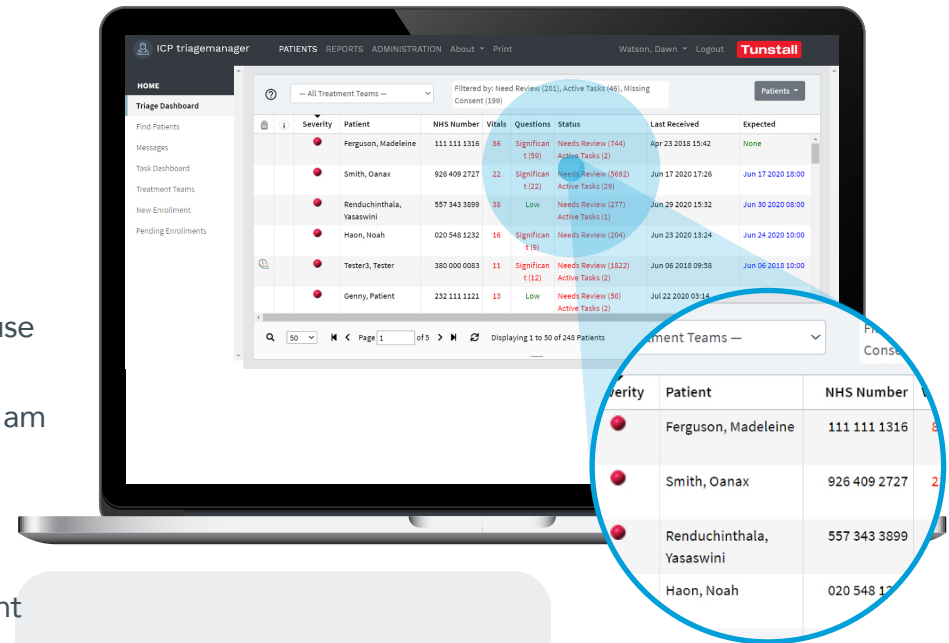


# Triagemanager™ Portal



**Triagemanager ermöglicht die Fernüberwachung, Risikostratifizierung und Verwaltung von Patienten durch Ärzte und Klinikteams mit:**

- Angepasste Fragebogenvorlagen für:
  - Langzeiterkrankungen wie COPD, Asthma, Herzinsuffizienz und Diabetes
  - Bestehende oder potenzielle physische und psychische Komorbiditäten
  - Infektionssymptome (COVID-19, saisonale Grippe, Norovirus, andere)
  - Genesung von Patienten, die nach einem Krankenhausaufenthalt nach Hause entlassen wurden
- Ampel-Priorisierungssystem, das ermöglicht, diejenigen zu identifizieren, die am dringendsten Hilfe benötigen
- Videokonferenzen und bidirektionale Nachrichtenübermittlung ermöglichen direkte Kommunikation über größere Entfernungen
- Bibliothek mit unterstützenden Materialien, die dem Patienten bedarfsgerecht zur Verfügung gestellt werden können

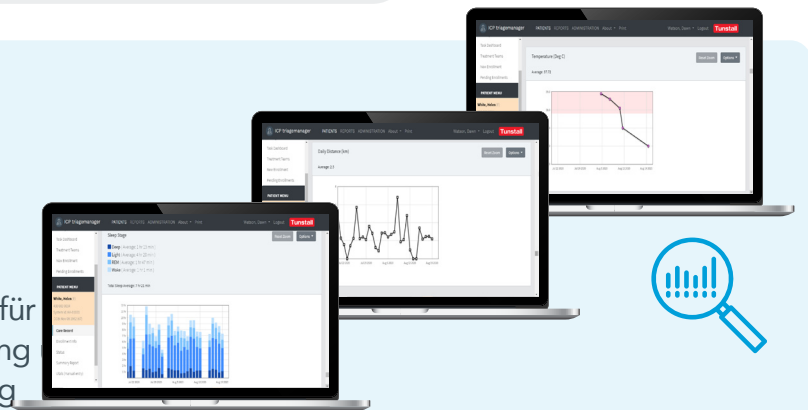


**Tunstall**  
Unterstützung



## Triagemanager-Ansichten:

- **Trendgrafiken** zum Vergleich historischer Ergebnisse und datengetriebener klinischer Entscheidungen
- **Zusammenfassende Berichte** für klinisches Management, Auditing regulatorische Berichterstattung



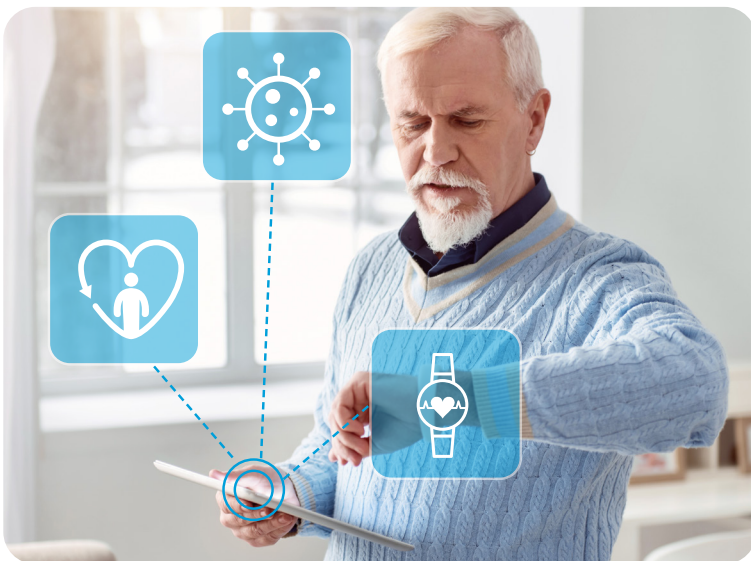
# myMobile

## Anwendung für Einzelpersonen zu Hause

Eine einfach zu bedienende und intuitive App, die den Patienten dabei unterstützt seinen Gesundheitszustand und seine Risikofaktoren zu überwachen und einzuschätzen.

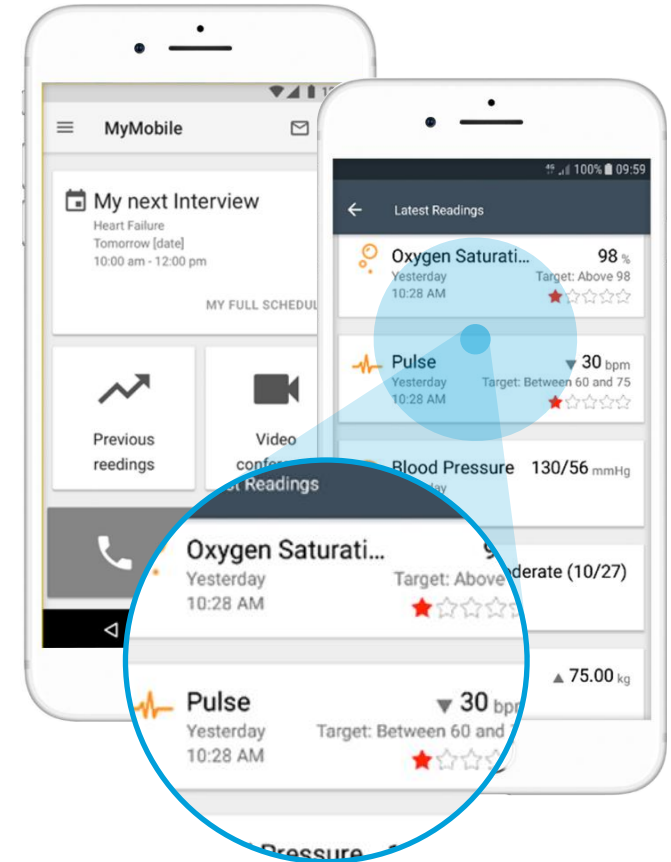


- Vielseitiges, leicht zu adaptierendes System, das folgende Dinge nutzt:
  - Patienteneigene(s) Gerät(e) oder mitgelieferte Tablets
  - Patienteneigene Smart-Watches oder Peripheriegeräte zur Aufzeichnung von Vitaldaten
- Maßgeschneiderte Gesundheitsfragebögen, die klinische und andere Informationen zum Wohlbefinden erfassen, die nicht von Peripheriegeräten aufgezeichnet werden
- Interaktive Patientenkommunikation (bidirektionaler Nachrichtenaustausch und Videokonferenzen)
- Trenddiagramme und unterstützende Materialien helfen bei der Selbsteinschätzung.



### Kein Wi-Fi unbedingt erforderlich

Datenübertragung kann mit Hilfe von verschiedenen Standards erfolgen (z.B. 3G,4G WiFi)



### Individuelle Lösung

Die App überwacht das gesamte Wohlbefinden des Patienten und nicht nur eine einzelne Erkrankung



# myKiosk

## Multi-User-App



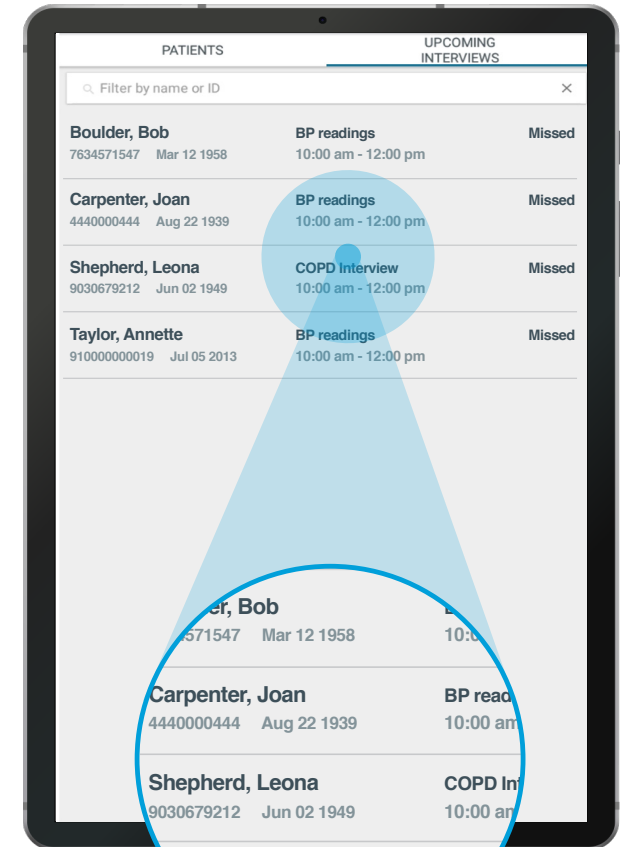
**myKiosk ist eine intuitive Mehrbenutzeranwendung, die speziell für das Monitoren von Bewohnern in Wohngruppen, wie z.B. Pflegeheimen, entwickelt wurde. Es ist erwiesen, dass Bewohner von Pflegeheimen besonders durch saisonale Infektionen gefährdet sind und dass die Krankheitsverläufe von Covid-19 in dieser Bevölkerungsgruppe überproportional schwer verlaufen.**

- Das geschulte Personal ist höher sensibilisiert für den Umgang mit dem Infektionsrisiko durch eine einfach zu bedienende App, die folgende Aufzeichnungen ermöglicht:
  - Vitaldaten von Bluetooth-fähigen Peripheriegeräten
  - Beobachtungen aus fragebogenbasierten Gesundheitsmaßnahmen
- Die Daten werden an den TriageManager übermittelt, dort werden Werte die ober oder unterhalb der individuellen Grenzwerte liegen farblich markiert um den evtl. Handlungsbedarf schneller zu erkennen
- Auch für das Pflegeheim werden Daten erhoben, die ein klares Bild über den Gesundheitszustand jedes Bewohners als wertvolle Referenz für die Diskussion mit anderen medizinischen Fachleuten, wie z.B. Hausärzten, vermitteln.



### Kein Wi-Fi unbedingt erforderlich

Datenübertragung kann mit Hilfe von verschiedenen Standards erfolgen (z.B. 3G,4G WiFi)



# Tunstall-Unterstützung und Abläufe



Es wird geschätzt, dass 80% der Technologieprojekte im Gesundheitswesen scheitern - einer der Hauptgründe dafür ist die Herausforderung, Technologie in klinische Arbeitsabläufe zu integrieren. Bei Tunstall haben Sie die Unterstützung unserer klinischen und technischen Teams, um einen schnellen Einsatz sowie die reibungslose Integration und Aufnahme von Programmen zu gewährleisten, die genau auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt sind.

## Klinische Beratung

Unser klinisches Team wird mit Ihnen zusammenarbeiten, um den/die für Ihre Patienten erforderlichen Fragebogen genau zu definieren



## Implementierung

Erleichtert die schnelle Bereitstellung und Integration neuer Arbeitsabläufe und Prozesse

- Projektleitung
- Software-Implementation
- Lieferung von Tablets und Peripheriegeräten nach Bedarf



## Schulung

Fördert die Akzeptanz und verbessert das Qualifikationsniveau, das Wissen und die Produktivität des Personals

- Klinische und operative Schulungen



## Technische Beratung

Verbessert die Produktivität von Personal und IT-Systemen

- Workflow-Beratung
- Systemintegration



## Triage-Unterstützung

Optionale Unterstützung bei der routinemäßigen Triage-Verwaltung zur Rationalisierung der Arbeitslast und Steigerung der Effizienz



## Technischer Support

Reduziert ungeplante Ausfallzeiten und verbessert die Benutzerfreundlichkeit des Systems

- Verwaltete Dienste und Support auf mehreren Ebenen





# Zusammenfassung



Dieser Winter wird eine Herausforderung sein, aber es ist immer noch Zeit, gefährdete Patienten und Personal mit Tunstall Lösungen zur Patientenfernmonitoring und -verwaltung zu schützen.

Class 1  
Medizin-  
gerät

## Bewährte Plattform

klinischen Algorithmen  
auf der Grundlage von  
Erkenntnissen und  
Erfahrungen

von über **12** Ländern  
und  
**10,000** Nutzern  
(Patienten und  
klinisches Personal)



## Workflow-Beratung, Systemintegration und laufende Unterstützung

durch unsere erfahrenen  
klinischen und technischen  
Teams



## Vielseitig, skalierbar und responsiv

Kann schnell implementiert  
werden, wobei Remote-  
Updates schnell und einfach zu  
aufzuspielen sind



## Personalisierte, ganzheitliche Lösungen

überwachen das gesamte  
Wohlbefinden des Patienten  
und nicht nur eine einzelne  
Erkrankung



**myMobile**  
single-user app



**Tunstall**

**Triagemanager**



**myKiosk**  
multi-user app

**Kontakt**  
Telefon  
eMail:

**+ 49 (0) 2504 701-0**  
**info@tunstall.de**



# Über Tunstall

Tunstall steht seit über 60 Jahren an der Spitze der technologischen Innovation für den Gesundheits-, Wohnungs- und Sozialfürsorgemarkt. Seine bahnbrechende Software, Hardware und Dienstleistungen ermöglichen neue Bereitstellungsmodelle, die Dienstleistungen im gesamten Pflegebereich verändern können und die Menschen in die Lage versetzen, unabhängig und mit einer verbesserten Lebensqualität zu leben. Tunstall arbeitet mit Anbietern von Sozialfürsorge, Gesundheitsdiensten, Wohn- und Ruhestandsunterkünften und Wohltätigkeitsorganisationen in 38 Ländern zusammen und verbessert das Leben von mehr als fünf Millionen Menschen, darunter Menschen mit Demenz, Lernbehinderungen, körperlichen Behinderungen und langfristigen Gesundheitszuständen.

Tunstalls innovationsgeleitete, personenzentrierte Connected Care- und Gesundheitslösungen verbinden Menschen und integrieren Dienstleistungen und ermöglichen ein frühzeitiges Eingreifen, um unerwünschte Ereignisse zu vermeiden oder abzuschwächen und die Ergebnisse zu verbessern. Mit dem technologischen Fortschritt sind wir in der Lage, nicht nur auf Ereignisse zu reagieren, sondern sie mit Hilfe datengestützter Erkenntnisse vorherzusagen und sogar zu verhindern. Der Tunstall Cognitive Care-Ansatz kann dazu beitragen, intelligente, personalisierte Pflegeprogramme zu entwickeln und Ressourcen effektiv zuzuweisen, um sicherzustellen, dass die Bedürftigen das richtige Maß an Unterstützung und Sicherheit erhalten.



Unsere Politik der kontinuierlichen Weiterentwicklung bedeutet, dass sich Produktspezifikation und Erscheinungsbild ohne Vorankündigung ändern können. Tunstall übernimmt keine Verantwortung für in diesem Dokument enthaltene Fehler und/oder Auslassungen. Dieses Dokument sollte nicht als Grundlage für Produktdetails herangezogen werden, und es sollte auf die aktuellen Spezifikationen verwiesen werden.

© 2020 Tunstall Group Ltd. © Tunstall is a registered trademark. ICP triagemanager is a trademark.

t: +49 (0) 2504 -701-0 e: [info@tunstall.com](mailto:info@tunstall.com) w: [tunstall.cde](http://tunstall.cde) [@TunstallGmbH](https://twitter.com/TunstallGmbH)

**Tunstall**

