

Ascom Unite Messaging Suite®

Für die zuverlässige Übermittlung kritischer Informationen



Ascom Unite Messaging Suite® versorgt die Pflege und das klinische Personal mit wichtigen Informationen und sorgt für weniger Arbeitsunterbrechungen.



Optimale Ausschöpfung Ihrer Investition in die IT

Krankenhäuser investieren verstärkt in Informationstechnologie mit der Möglichkeit einer erheblichen Verbesserung interner Prozesse. Aufgrund von Engpässen und Lücken im Informationsfluss ist es jedoch möglich, dass sich die Vorteile dieser Investitionen nicht optimal umsetzen lassen. Die Integration der Unite Messaging Suite kann Krankenhäuser bei der Ausschöpfung des Potenzials ihrer bestehenden Systeme unterstützen. Ärzte, Pflegefachkräfte und Verwaltungsmitarbeiter erhalten interaktive, zeitkritische Informationen in Form von Sprach- und Textnachrichten, Alarmen oder Daten direkt auf das Mobilgerät. So sind eine effizientere Patientenpflege, eine bessere Koordinierung der Betreuung und eine höhere Produktivität möglich, und das unabhängig der eingesetzten Technologie.

Bessere Vernetzung von Patienten und Pflegepersonal

Integration und Interoperabilität sind für die Leistungsfähigkeit Ihres Netzwerks unabdingbar. Unite verbindet kritische Systeme nahtlos mit der mobilen Kommunikation. Es vereint erweiterte Messaging- und Systemverwaltungsfunktionen in einem leistungsstarken Komplettpaket. Zahlreiche klinische und nicht-klinische Systeme können mit Unite integriert werden.

Schnellere Reaktion auf Patientenrufe

Patienten erwarten eine zeitnahe Reaktion, wenn sie auf den

Ruftaster drücken. Die Reaktionszeit ist in der Regel entscheidend dafür, wie gut Pflegekräfte die Erwartungen ihrer Patienten erfüllen. Durch die Integration in das Rufsystem informiert Unite das Pflegepersonal umgehend, wenn ein Patient den Ruftaster drückt, im Badezimmer den Notruf absetzt oder wenn ein Klinikmitarbeiter im Patientenzimmer den Hilferuf betätigt. Pflegekräfte können per Mobilgerät direkten Kontakt zum Patienten aufnehmen und wissen so – noch bevor sie das Zimmer betreten – welche Unterstützung der Patient benötigt.

Patientenmonitoring – Intelligentes Management von Alarmen

Pflegeteams werden häufig mit zahlreichen Patientenrufen und Alarmmeldungen konfrontiert, die zu Arbeitsunterbrechungen und zu Produktivitätsverlusten führen. Ascom Unite lässt sich in führende Systeme des Patientenmonitorings integrieren und ermöglicht das benutzerdefinierte Filtern und Senden von Alarmbenachrichtigungen an vordefinierte Pflegekräfte. Durch verbesserte Ad-hoc-Workflows können sich Pflegekräfte gezielt auf die Arbeit mit den Patienten konzentrieren.



Durch gezieltere Adhoc-Workflows können sich Pflegekräfte besser auf die Patienten konzentrieren







Zuverlässige Integration und lückenlose Interoperabilität

Der ganzheitliche Ansatz bei der klinischen Integration unterscheidet Ascom von anderen Anbietern, da hohe Interoperabilität der verschiedenen Komponenten sichergestellt wird. Ascom Unite ist flexibel, zuverlässig und wächst mit Ihren Anforderungen. Die mobile Kommunikationstechnologie von Unite vernetzt das Pflegepersonal mit den Patienten und sorgt für mehr Ruhe und Sicherheit beim medizinischen Fachpersonal.

Zugriff auf die EPA / KIS Daten

Die Pflegekräfte müssen heute mehr denn je mobil sein, um eine bestmögliche Versorgung der Patienten sicherzustellen. Diese Mobilität führt zu neuen Herausforderungen, da Pflegekräfte nicht immer sofort Zugriff auf die Patientendaten haben. Durch einen mobilen Zugriff auf die elektronische Patientendaten können Ereignisse wie neue Patientenaufnahmen, Entlassungen oder Verlegungen umgehend Aktionen auslösen, wie die Entsendung von Mitarbeitern zum Reinigen des Patientenzimmers.

Vergrösserter Aktionsradius bei ortsbezogenen Ereignissen

In einer modernen Klinikumgebung geben Echtzeit-Lokalisierungssysteme (RTLS) entscheidende Daten über den Standort von Anlagen, Mitarbeitern und Patienten aus. RTLS-Systeme sind ein wichtiges Werkzeug zur Optimierung der Patientenbetreuung und der Arbeitsabläufe. Durch die Erweiterung der RTLS-Ereignismeldungen auf mobile Geräte kann das Personal schneller auf Ereignisse reagieren, die ihre sofortige Aufmerksamkeit erfordern.



Unsere Tools für zeitsparendes System-Management

Unite Assign

Geringerer Zeitaufwand bei der Planung von Aufgaben

Unser Tool für die Personaleinsatzplanung ist benutzerfreundlich und bietet maximale Flexibilität bei der Zuweisung von Ereignissen. Die intuitive Bedienoberfläche mit Drag-und-Drop-Funktion reduziert den Schulungsaufwand. Administratoren können den Pflegekräften Ereignisse, die eine Aktion erfordern, durch eine beliebige Kombination von Patient, Zimmer und Ereignistyp zuweisen. Über das System lassen sich die Ereignisse zudem verwalten und die Weiterleitung von Alarmen an vordefinierte Pflegekräfte steuern.



Unite View

Überblick auf Verantwortlichkeiten und Eskalationsmanagement

In Unite View werden die aktiven Alarmmeldungen angezeigt, die an das Endgerät des Pflegepersonals gesendet werden. In der Listenansicht finden Sie Informationen zum Patienten, Zimmer und Alarmtyp und Hinweise dazu, wie lange der Alarm aktiv war und ob er weitergeleitet wurde. Die Alarme werden auf einem grossen Display an einem zentralen Ort visuell und akustisch angezeigt.



Unite Admin

Steuerung des gesamten Unite Systems an einem zentralen Ort

Unite Admin zeichnet sich durch hohe Benutzerfreundlichkeit und eine effiziente Verwaltung an zentraler Stelle aus. Die Software erleichtert das Management aller Benutzer und Gruppen und steuert die Integration in andere klinische Systeme. Das System verleiht Zugriffsrechte an die Benutzer und bietet damit einen optimalen Schutz für die Daten von Personal und Patienten.



Unite Collaborate

Patientenzentrierte Kollaborationslösung & klinischer Messenger

Collaborate ist ein plattformunabhängiger klinischer Messenger für iOS, Android und Desktop-PCs, bei dem die Nachrichten und Anhänge den jeweiligen Patienten zugeordnet sind und den Teammitgliedern schichtübergreifend zur Verfügung stehen.



Unite Task

Ermöglichen Sie eine bessere Koordination der klinischen Arbeitsabläufe

Ascom Unite Task ist eine hochgradig anpassbare Aufgabenmanagementlösung. Sie wurde für die heutigen protokollgesteuerten Arbeitsabläufe entwickelt und fasst Aufgaben auf einer einzigen Plattform zusammen, auf die das Klinikpersonal über Ascom Myco und Android™-Smartphones zugreifen und sie verwalten kann.





Hinweis: Nicht alle Produkte sind in allen Regionen verfügbar. Sehen Sie das spezifische Produktdatenblatt für ausführliche Informationen.

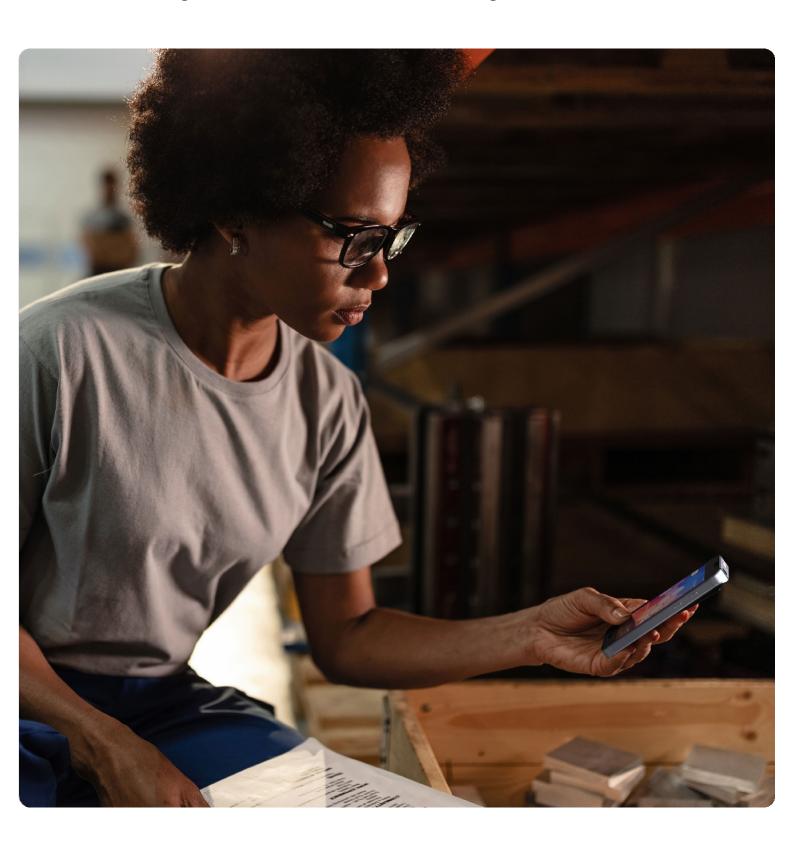






Ascom Ofelia

Vereinfachung des Alarm- und Workflow-Managements im Unternehmen









Zentralisieren. Beaufsichtigen. Mobilisieren

Ascom Ofelia ist eine Alarm- und Workflow-Management-Suite auf Unternehmensniveau. Die bahnbrechende grafische Umgebung einschließlich echter interaktiver Karten Ihrer Anlage - ermöglicht Ihnen die Verwaltung von Reaktionen auf Produktions-, Anlagen- und Personenschutzalarme. Und sein fortschrittliches statistisches Analysetool ermöglicht laufende Überprüfungen sowie Sicherheits- und Betriebsverbesserungen.

Entwerfen Sie Ihren eigenen Reaktionsplan

Anpassungsfähigkeit ist ein Hauptmerkmal von Ascom Ofelia. Unabhängig von der Größe und/oder Komplexität Ihrer Einrichtung und Ihrer Prozesse können Sie Szenarien für das Alarmmanagement entwerfen, die den folgenden Anforderungen entsprechen die Regeln Ihrer Organisation.

Vorteile auf einen Blick

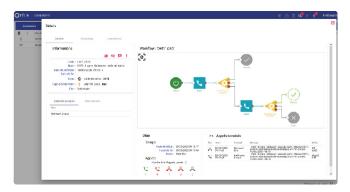
- Interaktive grafische HTML5-Umgebung; einfaches Auffinden kritischer Ereignisse und direkte Reaktionen
- Vollständige Interoperabilität mit Systemen von Drittanbietern über MQTT, Modbus, OPC-UA, BACnet, SIP und andere Protokolle
- Unterstützung mobiler Mitarbeiter Warnmeldungen werden direkt an die Smartphones, Tablets und/oder Mobiltelefone der Mitarbeiter gesendet
- Maximale Betriebszeit dank der bewährten, robusten Architektur
- Verfügt über ein fortschrittliches statistisches Analysetool für Trendanalysen und kontinuierliche Verbesserungen
- Eigene Workflows und Regeln für die Alarmauslösung
- Konfigurieren Sie Alarmbenachrichtigungen mit anpassbaren Klingeltönen, Farben und Prioritätsstufen



Denken Sie nicht nur über einen kritischen Vorfall nach. Sehen Sie es

Bei Ascom Ofelia dreht sich alles um intuitives, grafisches Alarmmanagement. Mit wirklich interaktiven Karten Ihrer Anlage können Sie den Ausgangspunkt eines Alarms leicht lokalisieren, und die Reaktionen auf ein kritisches Ereignis zu überwachen. Auch die Verwaltung der Arbeitsabläufe ist dank eines detaillierten, aber benutzerfreundliche grafische Umgebung.

Technische Anforderungen	
Prozessor	Quad-Core, mindestens 2 GHz
Speicher	16 GB oder höher
HDD	SSD, mindestens 50 GB
Konnektivität	LAN, USB für Dongle-Lizenz
OS	Windows 10, 11, 2016, 2019 und 2022
Obligatorische Komponenten	Microsoft SQL 2017 oder höher, RabbitMQ 3.8 oder höher, OTP Erlang gemäß den RabbitMQ-Anforderungen, .Net-Framework 4.8



Bewährt und vertrauenswürdig

Die Ofelia-Plattform wird von vielen der weltweit führenden Fertigungs- und Industrieunternehmen eingesetzt und genießt deren Vertrauen. Klicken Sie hier, um einige Fallbeispiele zu lesen. Oder wenden Sie sich an info@ascom.com, um weitere Informationen anzufordern.

Bei jedem Schritt auf dem Weg

Wenn Sie sich für Ofelia entscheiden, entscheiden Sie sich auch für die weltweite technische Unterstützung durch die Ascom Organisation. Gemeinsam mit Ihnen können wir ein Programm zusammenstellen, das genau auf Ihre Einrichtung, Ihre betrieblichen Ziele und Ihr Budget zugeschnitten ist. Und natürlich bieten wir Online- und Vor-Ort-Schulungen an, damit Sie das Beste aus der Lösung herausholen können.



ascom

Ascom Holding AG

Zugerstrasse 32 CH-6340 Baar Schweiz info@ascom.com Telefon: + 41 41 544 78 00 ascom.de

Über Ascom

Uber Ascom
Ascom ist ein globaler Lösungsanbieter, der sich auf ICT- und mobile Workflow-Lösungen im Gesundheitswesen konzentriert. Die Vision von Ascom ist es, digitale Informationslücken zu schliessen und so die bestmöglichen Entscheidungen zu ermöglichen - jederzeit und überall. Die Mission von Ascom ist es, geschäftskritische, echtzeitnahe Lösungen für hochgradig mobile, ad hoc und zeitkritische Umgebungen anzubieten. Ascom nutzt sein einzigartiges Produkt- und Lösungsportfolio sowie seine Software-Architektur-Fähigkeiten, um Integrations- und Mobilisierungslösungen zu entwickeln, die wirklich reibungslose, vollständige und effiziente Arbeitsabläufe im Gesundheitswesen sowie in der Industrie und im Einzelhandel ermöglichen.

Ascom hat ihren Hauptsitz in Baar (Schweiz), ist in 18 Ländern tätig und beschäftigt weltweit rund 1'300 Mitarbeitende. Die Ascom Namenaktien (ASCN) sind an der SIX Swiss Exchange in Zürich kotiert.