



CASE

Martini Krankenhaus

Jährlich wird 380.000
Menschen geholfen.

Martini Ziekenhuis

INTRO

DAS MARTINI KRANKENHAUS IST EIN FÜHRENDES AKADEMISCHES LEHRKRANKENHAUS UND ZÄHLT 2.900 MITARBEITER, 170 FACHÄRZTE UND 350 EHRENAMTLICHE. ZUSAMMEN LEISTEN SIE DAS ÄUSSERSTE, UM DIE BESTE PFLEGE IN EINER SICHEREN UND PATIENTENFREUNDLICHEN UMGEBUNG ZU SCHAFFEN.

ALS ERSTES KRANKENHAUS NUTZEN SIE DIE HEALTH, SAFETY AND ENVIRONMENT (HSE) SUITE. DEREN MODULE WURDEN ZWAR URSPRÜNGLICH FÜR DIE INDUSTRIE ENTWICKELT; SIND ABER AUCH IM GESUNDHEITSWESEN AN VIELEN STELLEN PASSEND.





OUR SOLUTIONS

Ingo Vos (Manager Technik und Gebäude) und Meilof Feiken (Projectmanager und funktioneller Anwendungsverwalter) haben hier indirekt viel Verantwortung. Sie befassen sich mit der Verwaltung von Gebäuden, FM-Prozessen, Anlagen sowie medizinischen Apparaten und Hilfsmitteln. Um Zugriff auf alle unterschiedlichen Prozesse im Krankenhaus zu halten, nutzen sie die Module von Ultimo.

Der Nutzen von „Prozessfunktionen“

Prozessfunktionen werden für die Verwaltung kritischer Systeme verwendet. Systeme, die aus mehreren Objekten bestehen, verteilt über verschiedene Räume, wie die medizinischen Gasinstallationen. „Die Sauerstoffinstallationen umfassen beispielsweise circa 9 Kilometer Leitungen und mehr als 800 Objekte. Die müssen alle gewartet werden“, so Herr Feiken. Anstatt diese Anlagen alle einzeln zu verwalten, verwendet man Prozessfunktionen, so dass deren Zusammenhang gut zu erkennen ist. In Berichten ist somit der Wartungsstatus der vollständigen Anlagen ersichtlich. Von Anfang bis Ende.

HSE-Suite

Das Martini Krankenhaus strebt nach einer sicheren Arbeitsumgebung. Sowohl für Patienten, Mitarbeiter und externe Dienstleister. Daher sind die Safety-Module von Ultimo für das Krankenhaus von großer Wichtigkeit. Diese HSE-Suite bietet verschiedene Funktionen um eine weitgehende Beziehung zwischen Arbeitsabwicklung und Anlagen herzustellen, wie Arbeitsgenehmigungen und Änderungsmanagement.

Arbeitsgenehmigungen

Das Modul Arbeitsgenehmigungen unterstützt bei der Verwaltung und Ausgabe von Arbeitsgenehmigungen. Innerhalb des Krankenhauses gibt es verschiedene Anlagen und medizinisches Gerät, an denen nur zertifiziertes Personal arbeiten darf. Ingo Vos: „Als Manager bin ich für das Gebäude und die Anlagen verantwortlich. Ich will also wissen, wer an unseren Anlagen arbeitet, wer eine Anlage freigibt und wer von Martini dabei ist. Du musst wissen, wie die Sicherheit gewährleistet wird.“



‘Indem wir die Mitarbeiter für das Thema Sicherheit sensibilisieren, können Gefahren vermieden werden. So tragen wir zu Qualität und Sicherheit bei.’



Gefährdungsbeurteilungen

Zum Modul Arbeitsgenehmigungen gehört auch das Add-On Gefährdungsbeurteilungen. Hiermit können potenzielle Risiken vorab überblickt und Maßnahmen zur Risikovermeidung getroffen werden. Das Martini Krankenhaus sieht viele Vorteile in diesem Modul, vor allem bei größeren Projekten. Projekte mit großen Auswirkungen. Dann ist eine Risikoanalyse nötig. Und das geschieht dann auch in Ultimo. Bei größeren Projekten werden alle Betroffenen eingebunden, um potenzielle Risiken zu bedenken. Auch über die Folgen für betroffene Abteilungen.

Änderungsmanagement

Mit dem Modul Änderungsmanagement ist es möglich, Modifikationen anzufragen und diese auf strukturierte Weise zu verfolgen. So können Meldungen gebündelt und Änderungen strukturiert durchgeführt werden. Und anschließend kann auch hier wieder eine Gefährdungsbeurteilung erfolgen. Die Auswirkungen von Änderungen auf Patienten werden sofort deutlich.

Wartungssicherungen (Lockout Tagout)

Mit dem Modul Wartungssicherungen (LOTO = Logout Tagout) kann dem unbedachten Inbetriebsetzen von Anlagen oder Apparaten während Wartungs- oder Instandsetzungsarbeiten vorgebeugt werden. Das Modul unterstützt dabei, dass Elektrizität in Räumen

mit Hochspannung erst dann wieder fließt, wenn alle Schlösser und Tags von der Anlage entfernt wurden. Unfälle bei Arbeiten an gefährlichen Anlagen werden so vermieden. Mit diesem Modul von Ultimo kann definiert werden, welche Schlösser und Aufkleber vor der Durchführung von Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten angebracht werden müssen. Die Aufkleber können ausgedruckt und mit Informationen versehen werden, z.B. wann und durch wen das Schloss oder der Aufkleber angebracht und wieder entfernt wurde.

Sicherheit geht vor

Für das Martini Krankenhaus ist Sicherheit in all ihren Facetten wichtig. Darauf wird nun sehr geachtet. Indem man diese Prozesse mithilfe von Ultimo digitalisiert, müssen Mitarbeiter einige Schritte ganz bewusst durchlaufen. Hierdurch wird der Effekt auf ihr sorgfältiges und sicheres Handeln noch besser gewährleistet. Ingo Vos: ‘Indem wir die Mitarbeiter für das Thema Sicherheit sensibilisieren, können Gefahren vermieden werden. So tragen wir zu Qualität und Sicherheit bei.’



Oliver Kaiser
Sales Manager
+49 (0) 2064 82 84 754





LIVE-LINK YOUR ASSETS AND FACILITIES.

Die Welt bewegt sich in wahnsinniger Geschwindigkeit und somit dreht sich die Welt auch mit großer Geschwindigkeit um all Ihre Objekte und Geräte. Wenn Sie für Maintenance, Facility Management oder IT verantwortlich sind, möchten Sie nichts lieber, als permanent zu erfahren, ob Ihre Anlagen mit diesem Tempo noch schritthalten können. Wenn Ihre Verantwortung darüber hinausgeht, möchten Sie das erst recht! Vielleicht benötigen Ihre Assets mehr Aufmerksamkeit. Nicht nur technisch. Auch finanziell! Ultimo ermöglicht es, dass entscheidende Signale Ihrer Assets übermittelt werden. Sodass Sie diese erkennen und entschlossen handeln können. Sehen Sie genau hin?

sales@ultimo.com | ultimo.com

ULTIMO

BELGIEN

Ultimo Software Solutions bvba
Schaliënhoevedreef 20A
2800 Mechelen
T +32 15 44 41 44

DEUTSCHLAND

Ultimo Software Solutions GmbH
Lohbergstraße 20A
46537 Dinslaken
T +49 2064 82 84 754

Filiale Süd
Marcel-Breuer-Straße 15
80807 München
T +49 2064 82 84 754

GROSSBRITANNIEN

Ultimo Software Solutions Ltd
49 Piccadilly
Manchester M1 2AP
T +44 161 826 93 49

NIEDERLANDE

Ultimo Software Solutions bv
Waterweg 3
8071 RR Nunspeet
T +31 341 42 37 37

© 2019 Ultimo Software Solutions GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Ultimo und das Ultimo-Logo sind registrierte Wort- und Bildmarken der Ultimo Software Solutions Group bv, Niederlande. Andere verwendete Marken sind (nicht) eingetragene Marken ihrer jeweiligen gesetzlichen Eigentümer.