



CASE

Dr. W. Kolb AG

Das Tochterunternehmen
von KLK Oleo muss
immer effizient sein.

INTRO

HABEN SIE HEUTE MORGEN GEDUSCHT UND EIN FRISCHES SHIRT ANGEZOGEN? DANN SIND SIE WAHRSCHEINLICH SCHON IN KONTAKT MIT KLK KOLB GEKOMMEN.

KOLB IST IN DER CHEMISCHEN GRUNDSTOFF-INDUSTRIE TÄTIG UND PRODUZIERT NICHT-IONOGENE TENSIDE. SEIT MEHR ALS 18 JAHREN SETZT MAN BEI KOLB NIEDERLANDE AUF ULTIMO. AUCH DIE KOLB AG IN HEDINGEN (CH) ARBEITET SEIT 2006 MIT ULTIMO MAINTENANCE MANAGEMENT. PERFEKT INTEGRIERT.

OUR SOLUTIONS

Ehe Ultimo als Instandhaltungsmanagementsystem (CMMS) bei Dr. W. Kolb in Betrieb genommen wurde, verwendete der technische Dienst Karteikarten und Planungstafeln, um Informationen zu speichern und Planungen durchzuführen. Besonders aufgrund der immer strengeren europäischen Gesetzgebung für die chemische Industrie wurde der Aufbau eines historischen Verlaufs immer wichtiger, um den Zertifizierungen bei Audits zu entsprechen. Im technischen Dienst entstand deshalb das Bedürfnis, mit einem automatisierten CMMS zu arbeiten. Nachdem eine breite Vorauswahl von Lieferanten getroffen war, entschied man sich schnell für Ultimo, aufgrund der umfassenden Funktionen, der Benutzerfreundlichkeit und der Flexibilität, mit der das System nach eigenen Wünschen angepasst werden kann.

Nicht nur der technische Dienst

Mittlerweile macht beinahe das gesamte Unternehmen von Ultimo Maintenance Management Gebrauch. Die Verwaltung der Vorräte und die Ausführung von Bestellungen mittels Ultimo sind nicht mehr allein auf den technischen Dienst beschränkt. Das Labor, die Produktion und die Verwaltung kaufen ebenfalls ihre Artikel über das System ein.

Es gibt immer eine klare Übersicht über die Vorräte, und wenn eine Bestellung nötig ist, wird über einen Auftragschein die Bestellung aus Ultimo getätigt. Bei Anlieferung der Artikel werden die Daten in Ultimo erfasst, und die finanzielle Abwicklung wird an die Verwaltung weitergegeben. Auch die Serviceverträge verschiedener Abteilungen wurden in Ultimo aufgenommen, sodass Mitarbeiter auf einfache Weise sehen können, welcher Servicevertrag für einen Arbeitsauftrag zur Anwendung kommt, und wann ein Vertrag ausläuft.

Endress+Hauser Schnittstelle W@M und Ultimo

Vor einiger Zeit wurde bei Dr. W. Kolb Niederlande eine Schnittstelle zwischen Ultimo und dem W@M-Portal von Endress+Hauser realisiert. Mithilfe des W@M Portal gewinnt ein Benutzer Überblick über die im Haus vorhandenen Geräte, deren genaue Spezifikation, wann und wo diese Geräte installiert wurden, ob sie auf dem Markt noch verfügbar sind usw. Und der Benutzer hat Online-Zugang zu allen für den technischen Dienst relevanten Informationen zu Geräten.



“Die kontinuierliche Überwachung von Prozessfunktionen spart eine Menge Geld.”



In Ultimo Maintenance Management können die Gerätedaten aus dem W@M Portal abgerufen werden. Ultimo Software Solutions hat die Erschließung der W@M-Anwendung von Endress+Hauser nämlich in Ultimo integriert. Über eine Schaltfläche in Ultimo können Informationen innerhalb von W@M abgefragt werden, beispielsweise zu einer bestimmten Installation oder einem Austauschteil. Die Seriennummer einer Installation oder eines Austauschteils ist die Basis für die Beziehung mit W@M. Durch Klicken auf die Schaltfläche wird die W@M-Anwendung geöffnet, ohne dass man die Ultimo-Umgebung verlassen muss. Seriennummern der Installationen und Austauschteile werden an W@M weitergeleitet. Hierdurch werden nach dem Anmelden bei W@M sofort die richtigen Gerätedaten wiedergegeben. Mithilfe der Registerkarten innerhalb von W@M ist es dann möglich, die Dokumentation für das Produkt zu finden. Auch die zu Geräten gehörige Software kann nachgehalten werden und auch gleich über W@A heruntergeladen werden. Auch der Produktstatus kann abgefragt werden. Wenn die Produktion eingestellt wurde, wird das angegeben. Das Selbstdiagnosetool, das durch die Koppelung zwischen W@M und Ultimo realisiert wird, ist ein weiterer Pluspunkt.

“Die kontinuierliche Überwachung von Prozessfunktionen spart eine Menge Geld,” so Marco van der Klis. Weiterhin sind die Bündelung und gute Archivierung von prozessfunktions- und gerätebezogenen Informationen wichtige Vorteile.



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

Gegenwart & Zukunftsvisionen

2008/2009 wurde eine RCM-Studie durch Stork Asset Management Solutions zu allen Prozessinstallationen vor Ort bei Kolb Niederlande durchgeführt. Ziel dieser Studie war die Entwicklung eines gut fundierten Wartungskonzepts, das sicherstellt, dass der technische Dienst jetzt und in Zukunft den gesetzten Unternehmenszielen und der geltenden Regel- und Gesetzgebung gerecht werden kann, einen besseren Überblick über die Verfügbarkeit und Zuverlässigkeit der Installationen und die Möglichkeiten strukturierter Verbesserungen bei den KPIs gewinnen kann. Das entwickelte Wartungskonzept wird in Ultimo Maintenance Management untergebracht und gepflegt.





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.