



CASE

Total Ertvelde

Veiligheid voorop bij
Total Ertvelde

 Live-link your assets and facilities.

ULTIMO

INTRO

TOTAL HEEFT IN ERTVELDE ZIJN TWEEDE GROOTSTE SMEERMIDDELENFABRIEK VAN EUROPA STAAN. DE STERK GEAUTOMATISEERDE FABRIEK WORDT VOORTDUREND GEÛPGRADED EN GEOPTIMALISEERD. TOTAL ERTVELDE LEVERT OLIE AAN DIVERSE SECTOREN, WAARONDER AUTOMOBIELINDUSTRIE, GEWONE INDUSTRIE EN MARINE.

AAN HET KANAAL GENT – TERNEUZEN IS DE TWEEDE GROOTSTE SMEERMIDDELENFABRIEK BINNEN DE TOTAL GROEP GELEGEN. DE STERK GEAUTOMATISEERDE FABRIEK WORDT VOORTDUREND GEÛPGRADED EN GEOPTIMALISEERD. IN DE PETROCHEMIE IS VEILIGHEID NAMELIJK IN AL HAAR FACETTEN BELANGRIJK. DOOR ALLE CRUCIALE SIGNALLEN EN PROCEDURES TE DIGITALISEREN IN ASSET MANAGEMENT SYSTEEM ULTIMO WORDT DE VEILIGHEID BIJ TOTAL ERTVELDE NOG BETER GEWAARBORGD.

OUR SOLUTIONS

Veiligheid leeft enorm bij Total Ertvelde. De integratie van maintenance en safety was dus een belangrijk criterium bij de zoektocht naar een nieuw maintenance management systeem. Voordien werkte Total Ertvelde met de PM-module van SAP, in combinatie met Excel-bestanden en documenten op papier. "We hadden nood aan 1 systeem waarin alles aan elkaar gekoppeld is," aldus Steven Permentier, onderhoudsingenieur en projectleider bij Total Ertvelde. "We hadden nog aparte documenten voor LMRA (Last Minute Risk Assessment), een apart systeem voor werkvergunningen en nog een ander systeem voor LOTO (Lockout Tagout). Gewoon op papier." Nu wordt alles digitaal bijgehouden in Ultimo, wat niet enkel de veiligheid bevordert, maar ook de efficiëntie verhoogt.

Veilige werkomgeving

Voor Total Ertvelde maken de werkvergunningen een belangrijk onderdeel binnen HSE. Alle werkvergunningen zitten in Ultimo. Daarnaast maakt de fabriek ook veel gebruik van de module LOTO (Lockout-Tagout).

Vroeger werkten de techniekers met papieren werkbonnen die achterbleven in de controlekamer. Telkens als er iets moest aangepast worden, moest de techniker van de werkplaats terug naar de controlekamer. Nu werken ze gewoon ter plaatse vanop de tablet. Permentier: "Veiligheid is onze voorname prioriteit. Maar we moeten er natuurlijk ook voor zorgen dat het werkbaar blijft voor iedereen. Dankzij de mobiele units hebben we de efficiëntie van onze techniekers kunnen verhogen."

Een gestroomlijnd meldproces

Meldingen verlopen dankzij Ultimo ook een stuk vlotter. In de oude situatie gebeurden meldingen via telefoon, mail of in de wandelgangen en zo ging er al eens een aanvraag verloren. "Nu wordt alles mooi geregistreerd en is het meldproces gestroomlijnd," aldus Permentier. Bij dringende meldingen stuurt de productiesupervisor de techniker rechtstreeks aan. Er wordt meteen een werkbon aangemaakt, gekoppeld aan een MLRA. Vervolgens wordt er gekeken of er een werkvergunning of LOTO nodig is. Niet-dringende meldingen komen terecht bij de werkvoorbereider die eventueel al personeel, materiaal, etc. kan koppelen aan de melding.



“Audits verlopen nu gemakkelijker en we kunnen nu in één systeem vlot een overzicht trekken van PO-modellen, inspectie-keuringen, kalibraties, enzovoort.”



Periodiek onderhoud en looproutes

Periodiek Onderhoud (PO) speelt een belangrijke rol bij Total Ertvelde. Het volledige beheer van PO met looproutes en PO-modellen wordt gedaan in Ultimo. Total Ertvelde zet Ultimo niet enkel in voor het pure preventieve onderhoud, maar neemt ook HSE- of HSQ-gerelateerde zaken mee in een PO-plan. Zo worden PO-modellen ook gebruikt voor keuringen, kalibraties, inspecties en dergelijke. Om lekken te vermijden, moet Total Ertvelde bijvoorbeeld regelmatig inspecties doen op afsluiters. Hiervoor werken ze met looproutes in Ultimo. Permentier: “Het is belangrijk dat er geen enkele afsluiter vergeten wordt. Zo’n looproute geeft ons een mooi overzicht.”

Al deze info helpt de fabriek ook tijdens audits. “Audits verlopen nu gemakkelijker,” aldus Permentier. “Waar we voordien SAP PM en verschillende Excel-bestanden naast elkaar moesten leggen, kunnen we nu in 1 systeem vlot een overzicht trekken van PO-modellen, inspectiekeuringen, kalibraties, enzovoort. We proberen er echt over te waken om alles in 1 systeem te houden.” En dat wordt ook meteen duidelijk in de toekomstplannen van Total Ertvelde. Momenteel wordt het wisselstukkenbeheer nog in SAP gedaan, maar in de toekomst willen ze dit ook borgen in Ultimo. Daarnaast wil Total Ertvelde ook gaan werken met de module Wachtoverdracht en barcodescanners.



Wim de Beer
Manager Sales
+32 15 44 41 44





LIVE-LINK YOUR ASSETS AND FACILITIES.

De wereld is met een noodgang in beweging en dus draait de wereld ook met een noodgang om al uw objecten en apparaten heen. Als u de maintenance, facility of IT verantwoordelijke bent, wilt u niets liever dan dat uw assets u continu vertellen of ze die wereld nog wel kunnen bijbenen. Als uw verantwoordelijkheid verder gaat dan maintenance, facility en IT, wilt u dat trouwens ook. Want misschien vragen uw assets om uw algemene of financiële aandacht. Ultimo zorgt ervoor dat de cruciale signalen over uw assets worden doorgegeven. Zodat u ze ziet en daadkrachtig kunt handelen. Are you listening?

sales@ultimo.com | ultimo.com

ULTIMO

BELGIË

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

DUITSLAND

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

Vestiging regio zuiden
Marcel-Breuer-Straße 15
80807 München
Tel: +49 2064 82 84 754

NEDERLAND

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

VERENIGD KONINKRIJK

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

© 2019 Ultimo Software Solutions bv. Alle rechten voorbehouden. Ultimo is een geregistreerd merk van een aan Ultimo Software Solutions bv gelieerde entiteit. Andere gebruikte merken zijn (niet-)geregistreerde merken van de desbetreffende wettelijke eigenaren.