

Aclara

Optimierte Einführung neuer Produkte mit Autodesk PLM

Aclara Technologies liefert an mehr als 780 Versorgungsunternehmen weltweit, die in den Bereichen Wasser, Gas und Strom tätig sind, intelligente Infrastrukturlösungen, mit denen sie die Auslastung ihrer Netze vorhersagen und schnell entsprechend reagieren können. Dank des florierenden Geschäfts konnten sie weit über ihren Stammsitz in Missouri hinaus expandieren und zusätzliche Standorte in Spanien und dem Vereinigten Königreich eröffnen.

Kosten senken und Risiken minimieren

Durch das Wachstum des Unternehmens ergaben sich neue Herausforderungen bei der Einführung neuer Produkte (NPI) und entsprechende Risiken bei der Datenverwaltung.

Außerdem konnte das Unternehmen aufgrund der globalen Expansion nicht mehr auf ein lokales Product Lifecycle Management-System zurückgreifen. Die Kosten für die Wartung der Hardware, die Verwaltung der Software-Upgrades und der Aufwand für Sicherheits-Patches wurden zu hoch. Die Umstellung auf eine Cloud-basierte PLM-Lösung war daher eine bessere Lösung.

Alle sind stets auf dem gleichen Stand

Nachdem Autodesk PLM eingerichtet wurde und bereits nach kurzer Zeit voll im Einsatz war, konnte Aclara sofort Verbesserungen bei der Produktentwicklung, geringere Risiken und niedrigere Kosten verzeichnen. Dank der verbesserten Zusammenarbeit und Transparenz über die gesamte Lieferkette konnten Projektbeteiligte den gesamten Produktlebenszyklus überwachen und verwalten und so Engpässe und potenzielle Fehler frühzeitig erkennen und vermeiden.

Die Implementierung von Autodesk PLM führt alle Bestandteile des Produktentwicklungsprozesses in einer einzigen, integrierten Ansicht zusammen und bietet zahlreiche zusätzliche Vorteile:

01

Verbesserte Zusammenarbeit mit Teams weltweit

02

Eliminierung von „blinden Flecken“ im Prozess

03

Vereinfachte Arbeitsabläufe

04

Datenaktualisierungen in Echtzeit

05

Fundierte Entscheidungsprozesse

„Wir wollten eine Cloud-basierte Lösung, um die lokale Hardwarewartung zu eliminieren und den mit der Implementierung von System-Upgrades verbundenen Kosten- und Zeitaufwand zu reduzieren. Mit dieser Lösung konnten wir unsere Gesamtkosten senken und gleichzeitig stets die neueste Version nutzen, ohne Zeit und Geld für Updates aufbringen zu müssen.“

– Doug Frey, Quality Assurance Manager, Aclara Technologies, LLC

[Vollständigen Kundenbericht lesen](#)

[→ Kontakt](#)