Mesa Labs

Verbesserung der betrieblichen Effizienz und Optimierung der Produktentwicklung mit Autodesk PLM

Mesa Labs ist ein führender Hersteller hochwertiger Prüf- und Überwachungsinstrumente und Verbrauchsmaterialien für den medizinischen Bereich. Die Firma beschäftigt weltweit mehr als 700 Mitarbeiter. Die Produkte und Dienstleistungen des Unternehmens werden in kritischen Bereichen des Gesundheitswesens eingesetzt, in denen äußerst strenge regulatorische Vorschriften gelten.

Übernahmen von Firmen erforderten ein neues System

Mesa Labs hat in den USA verschiedene Unternehmen mit jeweils eigenen internen Systemen und Prozessen übernommen, was die Skalierbarkeit erheblich erschwerte.

Darüber hinaus arbeiteten sie bereits mit zwei verschiedenen Datenbanken, die nicht miteinander kommunizierten, was ineffiziente und zeitraubende manuelle Prozesse erforderte. Das Unternehmen benötigte einen neuen Prozess für die Revisionskontrolle und ein PLM-System, das mit dem bereits vorhandenen ERP-System kompatibel ist.

Eine zentrale Plattform für alle

Selbst mit etwa einhundert Anwendern, darunter Ingenieure, Qualitätskontrolleure und Einkäufer, ist das Unternehmen nun dank Autodesk Fusion Lifecycle in der Lage, alle Daten in einem System zu verwalten.

Die Integration von Fusion Lifecycle mit dem ERP-System Netsuite® bietet zahlreiche Vorteile:

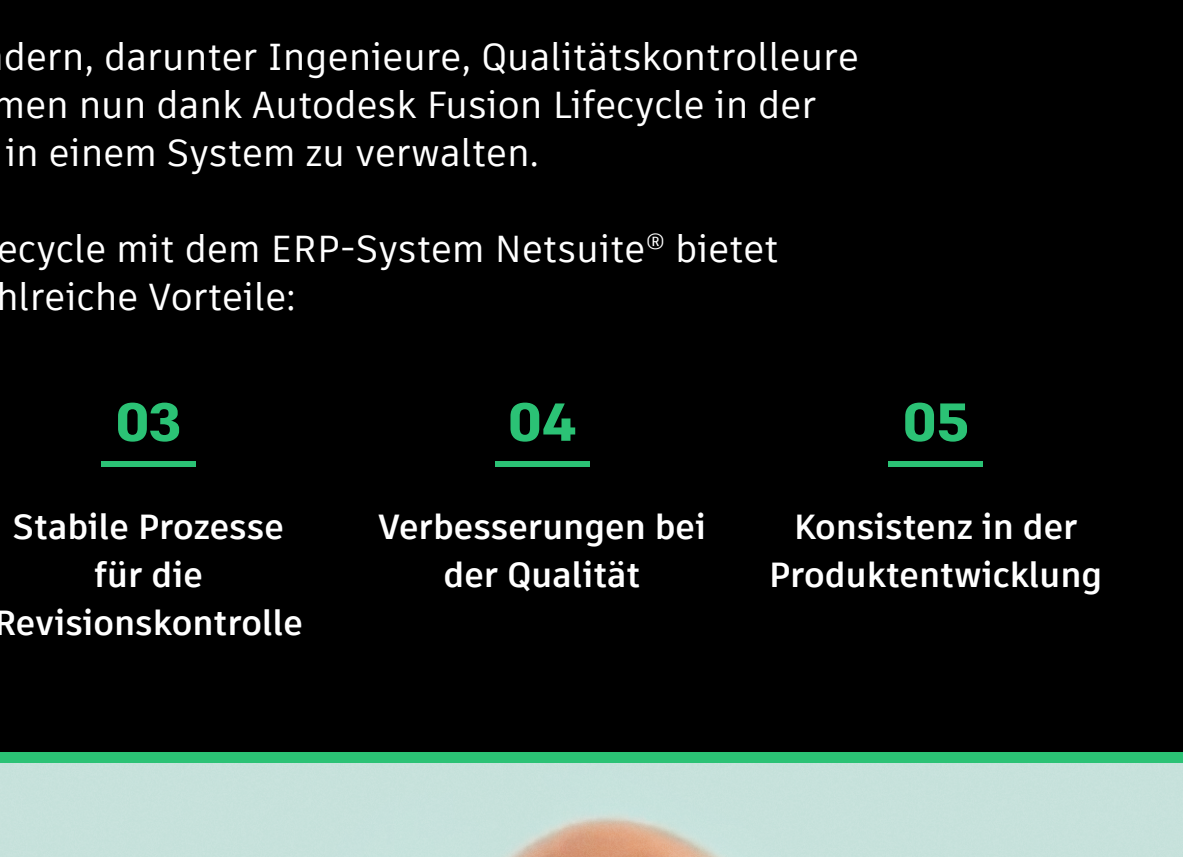
01
Besseres Dokumenten-management

02
Verkürzung der Dauer von Änderungsaufträgen von 2 Wochen auf 2 Tage

03
Stabile Prozesse für die Revisionskontrolle

04
Verbesserungen bei der Qualität

05
Konsistenz in der Produktentwicklung



„ Wir hatten zwei verschiedene Datenbanken, die nicht miteinander kommunizierten. Es handelte sich um einen manuellen Prozess. Aus diesem Grund wollten wir zu einem neuen System wechseln, das die Revisionskontrolle verwaltet und diese mit unserem ERP-System verbindet.“

– Gary Alcala, Senior Director Einkauf, Mesa Labs

Vollständigen Kundenbericht lesen

Kontakt