

Der direkte Einstieg von Powerex in PDM

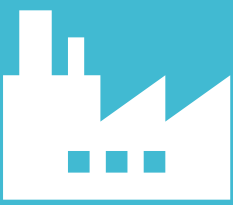
Der Luftkompressor- und Leistungselektronikhersteller übernimmt mit Teamcenter Rapid Start die Kontrolle



Medizin



Labor



Industrie



Transport

„Wir sind ein Engineer-to-order-/Configure-to-order-Unternehmen mit 12 Konstrukteuren und entwickeln Zehntausende von Produkten aus verschiedenen Branchen ... Das geht einher mit sehr vielen Konstruktionen und Problemen bei der Revisionskontrolle, sodass uns klar wurde, dass wir PDM benötigen würden.“

Aaron Hunter
NPD Engineering Manager
Powerex

1. Vorkonfiguriertes PDM gebrauchsfertig einsetzen

Schnell einsetzbares, kostengünstiges PDM

- Dokumentenmanagement
- Mechanische und elektrische Konstruktionsverwaltung
- Produktdatenmanagement
- Prozessmanagement
- Visualisierung



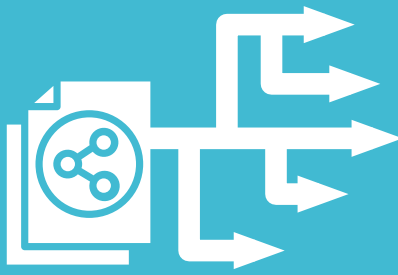
„Teamcenter Rapid Start besitzt für einen kleinen Betrieb genau die richtige Größe. Mit einem Konstrukteur und einem Informatiker waren wir in der Lage, die anfängliche Implementierung und Erweiterungen von Teamcenter Rapid Start zu tragen. Nach der Implementierung von Teamcenter Rapid Start zeigte sich, dass es unkompliziert und leistungsstark genug ist, um die Anforderungen von Powerex zu erfüllen.“

Aaron Hunter
NPD Engineering Manager
Powerex

2. PDM erweitern, um größere Geschäftsanforderungen zu erfüllen

Mehr Daten, Prozesse und Anwender von PDM

- Stücklistenmanagement
- ERP-Integration



„Wir haben mehr Produkte als die meisten Unternehmen unserer Größenordnung. Wir haben Teamcenter Rapid Start Anfang des Jahres für unsere gesamte Konstruktionsabteilung in Betrieb genommen und gerade alle mit Stücklisten und ERP verbundenen Informationen ebenfalls in Teamcenter integriert.“

Aaron Hunter
NPD Engineering Manager
Powerex

3. Nutzen des intuitiven Web-Clients

Leichter Browserzugang

„Der größte Vorteil von Active Workspace ist, dass keine Installation erforderlich ist. Der Client ist webbasiert, sodass alle Beteiligten einfach den Link erhalten.“*



20 % Produktivitätszuwachs

„Der anfängliche Produktivitätszuwachs zeigte sich in deutlich verbesserten Suchmöglichkeiten ... Vom Navigieren in Ordnerstrukturen bis hin zur Verwendung des Suchfelds. So können Informationen viel schneller aufgefunden werden. Wir erwarten eine Produktivitätssteigerung von bis zu 20 % beim Arbeitsaufwand der Konstruktionsabteilung.“*



Leistungsstarke Suche und Filter

„Es ist für unser Unternehmen sehr wichtig, übergeordnete Konstruktionszeichnungen finden zu können ... Sie werden in der Anlagenkonstruktion, der Fertigung und im Vertrieb für Marketing benötigt.“*



*Aaron Hunter, NPD Engineering Manager, Powerex

4. In ein PDM investieren, das sich auf PLM erweitern lässt

Skalierbarkeit für zukünftiges Wachstum

- Konsistent
- Einfache Wartung
- Erweiterbar
- Schnell



„Wir sind ein wachsendes Unternehmen und schon weit über den Punkt hinausgewachsen, an dem wir vor ein paar Jahren standen. Teamcenter ist skalierbar. Wir befinden uns in kontinuierlichem Wachstum und investieren mit Teamcenter in unsere eigene Zukunft.“

Aaron Hunter
NPD Engineering Manager
Powerex

Über Powerex

Beginnend mit einer eigenen Serie von Luftkompressoren entwickelt Powerex seit 1988 Systeme. Mit fundierter Erfahrung in den Bereichen Engineering, Innovation, Qualität und Service ist Powerex zu einem führenden Hersteller von Vakuum- und Luftsystemen geworden ... „Führend auf dem Gebiet der Reinlufttechnologie.“ Powerex ist bestrebt, seine Erfahrung in diesen Bereichen auf jedes neue System anzuwenden, um den betreuten Märkten den besten Nutzen zu bieten.

Partner: Prolim

„Prolim hat uns Teamcenter Rapid Start vermittelt und ausgezeichnete Anwenderschulungen angeboten. Sie haben maßgeblich zu unserer schnellen Einarbeitung beigetragen. Jetzt verwalten wir die meisten PDM-Projekte selber ... mit einem Konstrukteur und einem Informatiker.“

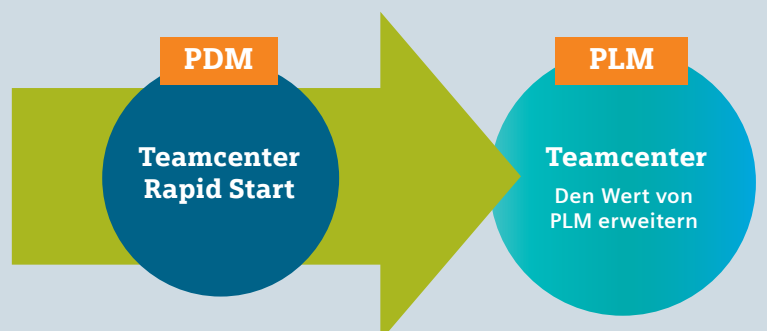
Aaron Hunter, NPD Engineering Manager, Powerex

Lösung:

- Teamcenter Rapid Start
- Active Workspace
- Solid Edge®

Teamcenter Rapid Start ist eine vorkonfigurierte PDM-Lösung, die schnell und kostengünstig einsetzbar ist, um eine schnelle Rendite zu erzielen.

Teamcenter® Rapid Start bietet alle bewährten PDM-Unternehmensfunktionen von Teamcenter sowie die Flexibilität, dass Sie ggf. weitere PLM-Funktionen von Teamcenter hinzunehmen können.



Weitere Informationen über Teamcenter Rapid Start.