



Standard Aero steigert Effizienz mit iGrafx Process



Aufgabe

Standard Aero, das weltweit größte unabhängige Unternehmen für die Überholung von Flugzeugmotoren, wollte seinen Service verbessern, die internen Prozesse beschleunigen und die Kundenzufriedenheit erhöhen. Die Umsetzung solcher Pläne ist normalerweise mit erheblichem Kosten- und Zeitaufwand für die Umgestaltung der operativen Prozesse verbunden. Standard Aero wollte daher einen alternativen Weg einschlagen. Das Unternehmen suchte nach Möglichkeiten, die Performance schnell und problemlos zu steigern, ohne dabei die gewohnten Geschäftsabläufe ändern zu müssen.

Lösungsansatz

Mit den Funktionen für die Prozessmodellierung von iGrafx konnte Standard Aero seine operativen Prozesse analysieren und Verbesserungspotenziale aufspüren. So erhielt man auch Erkenntnisse darüber, wie die Prozesse durch die Unternehmensstruktur beeinflusst werden und wo Kapazitäten für Erweiterungen bestehen.

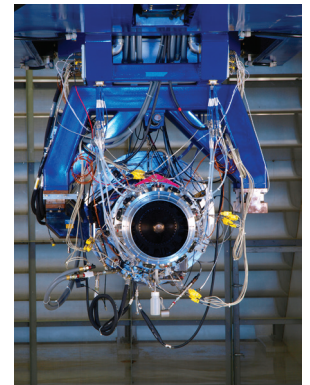
Lösung

Durch die Erfassung verschiedenster Daten, wie zum Beispiel Produktionspläne, Aktivitätszeiten und Ereignisse, ermöglichte iGrafx Process eine eingehende Ergebnisanalyse und gab grundlegende Aufschlüsse über:

- Zykluszeiten
- Wartezeiten
- Ressourcen (personell und technisch)
- Auslastung
- Kapazitätsengpässe

Vorteile

iGrafx Process zeigte Standard Aero Wege auf, wie die Zeiten für die Überholung von Motoren und damit auch die Lieferzeiten spürbar verkürzt werden können. Mit iGrafx Process konnte Standard Aero sein Prozessmanagement umstrukturieren und so die Zeiten für die Überholung von Flugzeugmotoren drastisch kürzen. Damit



ZUSAMMENFASSUNG

Fokus

*Standard Aero,
Luftfahrtindustrie*

Herausforderung

*Performance des
Unternehmens schnell und
problemlos zu steigern.*

Lösung

*Visualisierung, Analysierung
und Optimierung der Prozesse
mit iGrafx® Process*

Vorteile

*Das Ergebnis: mehr Effizienz,
größere Kundenzufriedenheit
und höhere Rentabilität.*

wurde die Basis für geplante Kapazitätserweiterungen im Werk Tilburg, Niederlande geschaffen. Das Ergebnis: mehr Effizienz, größere Kundenzufriedenheit und höhere Rentabilität.

„In unserer Branche herrscht ein harter Wettbewerb. Hier kann man nur bestehen, wenn man äußerst effizient arbeitet. Und diese Effizienz können wir mit iGrafx Process erreichen“, erklärt Mark van der Meer, ICT Engineer bei Standard Aero. „Durch die zügige, verlässliche und direkte Modellierung konnten wir Verbesserungspotenziale aufspüren, die Zeiten für die Überholung der Motoren verkürzen und die Kundenzufriedenheit erhöhen.“



„iGrafx Process besticht durch seinen Funktionsumfang und die Benutzerfreundlichkeit. Mit dieser Software konnten wir die Effizienz und Qualität unseres Services erhöhen.“

Mark van der Meer (ehemals)
ICT Engineer, Standard Aero

Weitere Informationen

www.iGrafx.de

Hauptsitz Region EMEA

iGrafx GmbH
Dr.-Johann-Heitzer-Str. 2
85757 Karlsfeld b. München
Tel: +49.8131.3175.0
Fax: +49.8131.3175.101
www.iGrafx.de

Weltweiter Stammsitz

iGrafx, LLC
7585 SW Mohawk St.
Tualatin, OR 97062, USA
Tel: +1.503.404.6050
Fax: +1.503.691.2451
info@iGrafx.com

iGrafx weltweit

www.iGrafx.de/contact

©2016 iGrafx GmbH
Alle Rechte vorbehalten.