

**UPDATE TEXWARE
DAS PROGRESS-BASIERTE SYSTEM ERHÄLT
IM ZUGE DER ANWENDUNGSMODERNISIERUNG
EINE ATTRAKTIVE .NET-OBERFLÄCHE MIT NOCH
STÄRKERER FUNKTIONALITÄT**

Herausforderung

update texware, ein international agierendes deutsches Softwareunternehmen, bietet Anwendungslösungen, die speziell auf die Anforderungen der Textil- und Bekleidungsindustrie sowie des Textilhandels zugeschnitten sind. Das Unternehmen ist seit mehr als 15 Jahren Progress Application Partner. Seine auf Progress® OpenEdge® basierende ERP Business Software, texware/CS, wird von mehreren Tausend Anwendern in 21 Ländern genutzt. Sie deckt die gesamte textile Wertschöpfungskette ab – von der Garnerzeugung über die textile Verarbeitung, Veredelung und Konfektion bis hin zum Handel. Mit anderen Worten: eine durchgängige Lösung „from sheep to shop“.

KUNDE

update

Zur strategischen Ausrichtung des Unternehmens gehören die Stärkung der Kundenzufriedenheit und der konsequente Ausbau seines Marktanteils. Als eine der Maßnahmen zur Umsetzung dieser Zielsetzung beschloss update texware eine Modernisierung seiner im Markt etablierten ERP-Anwendung. Die Software sollte von OpenEdge v7 auf OpenEdge 10.2 B (mit einigen Usern auf 11.3) migriert werden und eine auf Microsoft .NET basierende grafische Benutzeroberfläche (GUI) erhalten, die dem Anwender größere Funktionalität und Benutzerfreundlichkeit bieten sollte.

Als langjähriger Partner von Progress entschied update texware, das Modernisierungsprojekt mit Unterstützung von Progress Software Professional Services und der neuesten Technologie von Progress umzusetzen, statt von Grund auf eine neue Anwendung mit einer ganz neuen Plattform zu entwickeln.

„Unser Ziel war es, möglichst schnell und effizient eine moderne Version unserer bestehenden ERP-Lösung anbieten zu können“, erklärt Martin Speidel, Leiter der Entwicklung bei update texware. „In unseren Augen machte es keinen Sinn, ein ganz neues Projekt mit einer neuen Plattform aufzusetzen – zum einen hätte uns dies zu viel Zeit und Geld gekostet, zum anderen hätten wir am Ende eine im Markt noch unerprobte Lösung gehabt. Unser bestehendes System hingegen hatte sich im Markt bewährt, und die von uns angestrebten Änderungen ließen sich mit einer Migration auf die neueste OpenEdge-Version ohne größeren Aufwand realisieren. Durch die neue Version besaßen wir die notwendige Flexibilität und Funktionalität, um unseren Kunden das zu bieten, was sie erwarteten: Funktionserweiterungen und eine komfortable und moderne grafische Benutzeroberfläche.“

„Die Zusammenarbeit mit Progress Software Professional Services und Consultingwerk war für uns eine äußerst gewinnbringende Erfahrung. Beide Unternehmen haben uns umfassend unterstützt, um das Projekt erfolgreich umzusetzen. Gemessen an der strategischen Bedeutung dieser Modernisierung für den nachhaltigen Erfolg unseres Unternehmens waren auch die Kosten relativ gering.“

Martin Speidel
Chief Development Officer
update texware

„Die von uns angestrebten Änderungen ließen sich mit einer Migration auf die neueste Progress OpenEdge-Version ohne größeren Aufwand realisieren.“

Martin Speidel
Chief Development Officer
update texware

Darüber hinaus sprachen die hohe Zuverlässigkeit und niedrigen Gesamtkosten (TCO) des Systems für einen Verbleib bei Progress. Viele der Kunden von update texware arbeiten im 24/7-Betrieb, die Mehrheit von ihnen hat keinen IT-Support vor Ort. Das heißt, ein ungeplanter Systemausfall könnte hier massive Auswirkungen für das Unternehmen haben.

Lösung

Progress Software Professional Services stellte den Kontakt zu Consultingwerk her, einem auf Anwendungsmodernisierung spezialisierten deutschen Beratungsunternehmen und Partner von Progress. Consultingwerk bietet eine schnelle und kostengünstige Methode für die Überführung von OpenEdge-Anwendungen auf eine neue, moderne grafische Benutzeroberfläche. Nachdem update texware seine ERP-Lösung auf die neueste OpenEdge-Version migriert hatte, leistete Consultingwerk Unterstützung bei der Implementierung der neuen Oberfläche auf Basis von Microsoft .NET.

Consultingwerk bietet ein einzigartiges Framework, das Windows Integration Toolkit (WinKit), mit dem Progress Application Partner ihre bestehenden Anwendungen schnell und einfach in ein OpenEdge-GUI für .NET einbinden können. Statt den bestehenden Programmcode einer Anwendung zu erneuern, baut WinKit auf diesen Informationen auf, so dass die bestehende Funktionalität schnell in ein neues, wesentlich benutzerfreundlicheres GUI übertragen

„Dank Progress OpenEdge können wir unseren Kunden nahezu direkt spürbare Vorteile in Form von Produktivitätsverbesserung, Effizienzsteigerung und Kosteneinsparung bieten, ohne an unserer darunterliegenden Anwendung signifikante Änderungen vornehmen zu müssen. Das ist phänomenal.“

Martin Speidel

**Chief Development Officer
update texware**

werden kann. Entwickler benötigen mit diesem Ansatz nur wenige Minuten, um eine neue Oberfläche zu erstellen gegenüber Wochen oder sogar Monaten, wenn sie diese von Grund auf neu entwickeln.

„WinKit erspart es dem Partner, die gesamte Architektur seiner Softwarelösung zu ändern. Dadurch reduziert sich der Zeit- und Kostenaufwand für das Projekt“, erklärt Mike Fechner, Gründer von Consultingwerk.

„Und weil wir in der Lage sind, auf dem bestehenden Programmcode aufzusetzen, können Endkunden die Partnerlösung weiter nutzen, auch wenn sie noch nicht sofort auf die neue Version wechseln wollen. Im Falle von update texware werden von den Funktionsanpassungen an die bestehende Geschäftslogik diejenigen Kunden profitieren, die die neue .NET- oder die vorhergehende Version einsetzen. Der Partner spart dadurch Zeit und Geld, denn er muss nicht zwei Projekte parallel betreuen, um Funktionserweiterungen an der bestehenden Anwendung und an der neuen Benutzeroberfläche zu realisieren.“

Innerhalb von nur zwei Monaten entwickelte update texware einen Prototypen der .NET-Oberfläche, der nicht nur bei den Mitarbeitern im Vertrieb, sondern auch bei großen Kunden große Resonanz fand. Nach vier Monaten war das neue .NET GUI fertig.

Ergebnis

Schneller und spürbarer Nutzen auf breiter Ebene

„Es ist phänomenal, dass wir unseren Kunden nahezu direkt spürbare Vorteile bieten können in Form von Produktivitätsverbesserung, Effizienzsteigerung und Kosteneinsparung, ohne an unserer darunterliegenden Anwendung signifikante Änderungen vornehmen zu müssen“, erklärt Martin Speidel. „Mit unserer alten Oberfläche müssen Benutzer mitunter durch fünf oder sogar zehn Bildschirmmasken navigieren, um einen Vorgang abzuschließen. Mit unserem modernisierten GUI brauchen sie dafür nur eine oder zwei Masken.“

Auch update texware verspricht sich Wettbewerbsvorteile von seinem modernisierten System. „Unsere Lösung war immer eine hoch performante Anwendung, aber weil die Benutzeroberfläche etwas altmodisch aussah, dachten viele Unternehmen, dass auch unsere Technologie nicht mehr dem neuesten Stand entsprechen würde. Die Benutzer sind eher an eine Windows-Umgebung gewohnt, damit sind sie vertraut, und sie erwarten diese Funktionalität auch in einer modernen Unternehmensanwendung. Ich bin sicher, dass unser neues System im Vergleich zu Wettbewerbslösungen von unserem Markt als die fortschrittlichere, modernere und komfortablere Option angesehen wird.“

Laut Speidel verwenden fast alle Kunden die texware/CS .NET-Version. „Wir haben .NET-Funktionalität ergänzt, wie zum Beispiel eine Kalenderansicht. Darüber hinaus bietet das System die Verlinkung auf andere Webseiten für Auftragsverfolgung, Umrechnungskurse und andere Funktionen.“

„Wir waren uns darüber im Klaren“, erklärt Martin Speidel, „dass unsere alte Oberfläche nicht mehr zeit- und marktgerecht war, und so war die Zusammenarbeit mit Progress Software Professional Services und

Consultingwerk für uns eine äußerst gewinnbringende Erfahrung. Beide Unternehmen haben uns umfassend unterstützt, um das Projekt erfolgreich umzusetzen. Gemessen an der strategischen Bedeutung dieser Modernisierung für den nachhaltigen Erfolg unseres Unternehmens waren auch die Kosten relativ gering. Progress Software und Consultingwerk überzeugten durch ihre zielgerichtete Vorgehensweise und hohe Kompetenz, und wir freuen uns auf eine erfolgreiche Zusammenarbeit in zukünftigen Projekten.“

ÜBER UPDATE TEXWARE

Als mittelständisches Software-Unternehmen entwickeln und vertreiben wir seit mehr als 35 Jahren ERP Business Software für die gesamte textile Wertschöpfungskette und sind damit Marktführer im deutschsprachigen Raum.

Mit unseren Software-Lösungen machen wir unsere Kunden fit, um im globalen, sich ständig verändernden Markt flexibler, wettbewerbsfähiger und erfolgreicher zu werden.

Eine Vielzahl namhafter Unternehmen der gesamten textilen Wertschöpfungskette vertraut bereits unserer Kernkompetenz und Erfahrung. Dies macht uns national und international zu einem verlässlichen und seriösen Partner für die textile Branche und somit zum Garanten für Sicherheit, Stabilität und Investitionsschutz. Weitere Informationen erhalten Sie unter:

www.txupdate.de.

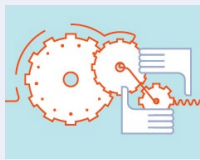
ÜBER CONSULTINGWERK

Consultingwerk unterstützt OpenEdge-Entwickler bei der Konzeption und Entwicklung zukunftsfähiger IT-Systeme und -Anwendungen. Die Anwendungsmodernisierung und Anwendungsarchitektur zählen zu den Spezialgebieten von Consultingwerk. Das Unternehmen bietet umfassende Unterstützung bei der Implementierung verschiedener UI-Lösungen für OpenEdge-Anwendungen für Desktop-, Web- und mobile Umgebungen. Weitere Informationen erhalten Sie unter: www.consultingwerk.de.

ERFAHREN SIE MEHR



Progress OpenEdge



Progress BravePoint Services
and Consulting

WEBSEITEN

<http://www.txupdate.de/about-us.htm>
www.consultingwerk.de

PROGRESS

Progress [NASDAQ: PRGS] ist ein weltweit tätiges Softwareunternehmen, das die Entwicklung, Implementierung und Verwaltung unternehmenskritischer Applikationen vereinfacht, egal ob im eigenen Rechenzentrum oder in einer beliebigen Cloud, auf jeder Plattform und auf jedem Endgerät. Das Ergebnis: eine höhere Performance, eine geringere Komplexität und niedrigere Total Cost of Ownership.

WORLDWIDE HEADQUARTERS

Progress, 14 Oak Park, Bedford, MA 01730 USA Tel: +1 781 280-4000 Fax: +1 781 280-4095 Internet: www.progress.com

Besuchen Sie uns auf [f facebook.com/progresssw](https://www.facebook.com/progresssw) [t twitter.com/progresssw](https://twitter.com/progresssw) [YouTub youtube.com/progresssw](https://www.youtube.com/progresssw)

Informationen über regionale Niederlassungen und Kontaktinformationen finden Sie unter www.progress.com/worldwide

Progress und OpenEdge sind Marken oder eingetragene Marken der Progress bzw. ihrer Partner oder Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. Alle anderen hier genannten Marken sind möglicherweise Marken ihrer jeweiligen Eigentümer. Technische Änderungen vorbehalten.

© 2015 Progress und/oder deren Tochtergesellschaften oder verbundene Unternehmen. Alle Rechte vorbehalten.

Rev. 11/15 | 151112-0043

