

Bidirektionale Integration von enaio[®] und Wilken ENER:GY

Verbesserte Performanz der ERP-Datenbank und modulare Architektur für verschiedenste Kundeninteressen



Wilken ENER:GY ist eine Komplettlösung für den Energiemarkt, die in allen Geschäftsbereichen eingesetzt werden kann. Die Software-Suite umfasst zahlreiche Module wie Energieabrechnung, Finanz- und Rechnungswesen, Bau- und Auftragsabrechnung, Lohn und Gehalt, CRM und anderes mehr. Für die Integration von Wilken ENER:GY und enaio[®] hat OPTIMAL SYSTEMS eine Schnittstelle entwickelt, mit der verschiedene Kundenanforderungen zur Anbindung an ein modernes ECM-System einfach ermöglicht werden.

Key Features:

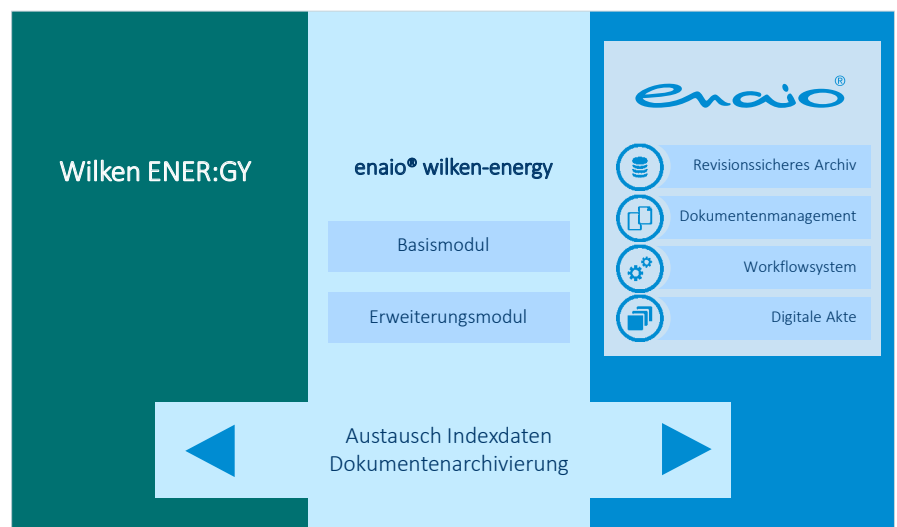
- ▶ Tiefe Integration mit der führenden Anwendung Wilken ENER:GY
- ▶ Revisions sichere Archivierung von Belegen aus Wilken ENER:GY
- ▶ Erweiterte DMS-Funktionen wie Wiedervorlage, Variantenverwaltung, Abonnements oder Formatkonvertierungen
- ▶ Elektronische Abbildung von Geschäftsprozessen mit Workflows
- ▶ Notizen und Annotationen
- ▶ Integrierte Dokumentenanzeige
- ▶ Schnelle Implementierung
- ▶ Modulare Softwarearchitektur
- ▶ Anbindung an führende Storage-Systeme wie HP iCAS, NetApp u. a.

Ein Ziel bei der Entwicklung der Schnittstelle war die schnelle Implementierung bei der Projekteinführung. Für die produktive Nutzung der Schnittstelle ist lediglich eine Konfiguration der zu verarbeitenden Dokumententypen notwendig. Um den unterschiedlichen Kundenbedürfnissen von Wilken ENER:GY-Anwendern gerecht zu werden, wurde eine modulare Softwarearchitektur gewählt.

Die revisions sichere Ablage von Belegen aus Wilken wird durch das enaio[®] wilken-energy Basismodul

sichergestellt. Hierdurch wird die Möglichkeit geschaffen, beliebige Dokumente bzw. Ausgangsbelege, die von Wilken zur Verfügung gestellt werden in enaio[®] abzulegen. Die Datenbank des ERP-Systems dadurch erheblich entlastet. Mitarbeiter, welche mit Wilken ENER:GY arbeiten, können somit schneller auf Datenbestände zugreifen. Ebenfalls wird durch die Leistungssteigerung die Administration der ERP-Infrastruktur erleichtert.

Für die Benutzer von Wilken ENER:GY ergibt sich durch die Schnittstelle

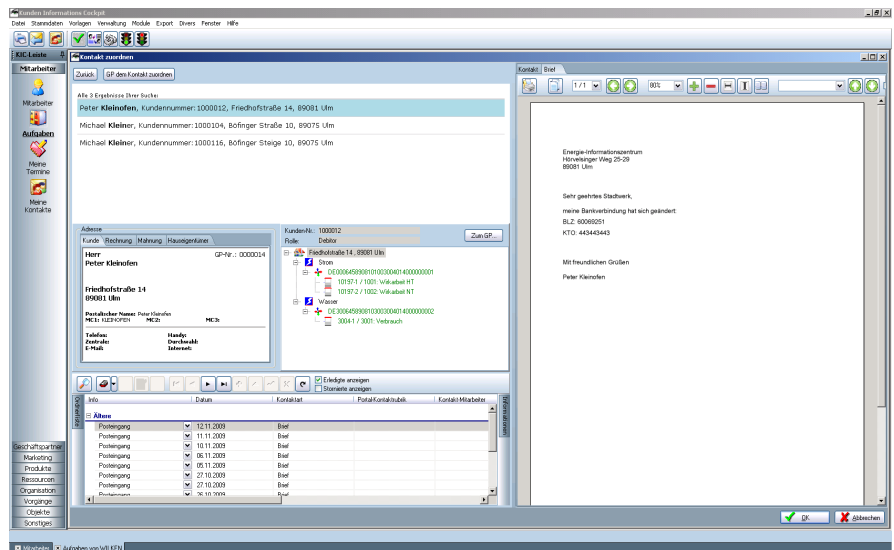


Bidirektionale Integration von Wilken ENER:GY

Die Vorteile der Lösung:

- ▶ Verbesserte Performanz der ERP-Datenbank
- ▶ Revisions sichere Ablage von ERP-Belegen
- ▶ Schnelles Finden, Anzeigen und Drucken archivierter Belege aus Wilken ENER:GY
- ▶ Einfache Erweiterung mit zusätzlichen ECM-Komponenten und -Funktionen (z. B. E-Mail-Archivierung, Microsoft Office, Vertrags- oder Workflow-management)
- ▶ Erfüllung gesetzlicher Auflagen zur revisions sicheren Archivierung sämtlicher Dokumente (gemäß AO, GoBS und GDPdU)
- ▶ Hoher Investitionsschutz durch den Einsatz von Standard-Technologien (z. B. Webservices und XML)

keine Umstellung. Die Anzeige der Belege erfolgt weiterhin über die Benutzeroberfläche von Wilken ENER:GY. Durch die Ablage der Dokumente in enaio® ist die Basis für eine sichere Verwaltung, die Nutzung umfangreicher DMS-Funktionen sowie die revisions sicheren Archivierung gegeben. Über herstellertertifizierte Anbindungen an führende Storage-Systeme, wie HP iCAS, NetApp u. a., ist zu dem eine sichere Langzeitarchivierung der Daten gewährleistet.



Das Erweiterungsmodul enaio® wilken-energy steht für Konsistenz und Collaboration. Durch die komplexe Integration von enaio® können Wilken ENER:GY-Anwender praktisch die volle Bandbreite von ECM-Funktionen nutzen: Erfassungsszenarien, Integration in Microsoft Office, umfangreiche Recherchemöglichkeiten sowie die Nutzung von digitalen Workflows. So stehen die Informationen und Dokumente aus Wilken ENER:GY auch für die Arbeit mit enaio®-Funktionen, wie beispielsweise Wiedervorlagen, Markierungen, Variantenverwaltung, Abonnements oder Formatkonvertierungen, zur Verfügung. Anwender können Dokumente über Notizen und Annotationen kommentieren, intern und extern weiterleiten, mit Mappen bündeln und über Ad-hoc-Workflows in Geschäftsprozesse

einbinden. Gleichzeitig ist es möglich, Dokumente die in enaio® abgelegt wurden, in Wilken zu recherchieren und sich dort anzeigen zu lassen. Über einen einfachen Buttonklick in Wilken öffnet sich die Recherchemaske.

Mit dem Erweiterungsmodul können zusätzliche Anwendungsmöglichkeiten, wie den automatischen beidseitigen Abgleich der Metadaten, realisiert werden. Ebenso kann Wilken ENER:GY automatisch über neue Dokumente oder geänderte Metadaten im enaio® informiert werden. Ein Anwendungsfall wäre zum Beispiel das Verknüpfen des enaio® mail-archiver mit Wilken ENER:GY, um eingehende Kunden-E-Mails automatisiert an Wilken ENER:GY-Workflows zu übergeben.