

## CASE STUDY

### “Energie Effizienz Anwendung“ auf Basis SharePoint bei der Energie AG Oberösterreich

Die Energie AG Oberösterreich ist ein regionaler Energie- und Dienstleistungskonzern mit dem Kernmarkt Österreich. Der Konzern ist in den Sparten Energie (Strom, Gas, Wärme, Telekommunikation) sowie in den Bereichen Entsorgung und Wasserversorgung tätig und beschäftigt rund 4.600 Mitarbeiter. Jüngst hat die Energie AG Oberösterreich mit der "PowerStrategie 2020" eine strategische Neuausrichtung gestartet zur noch besseren Versorgung der Kunden. Der Energie AG Oberösterreich Vertrieb, im Unternehmensverbund der ENAMO, hat eine webbasierte Lösung zur Durchführung von Energieeffizienzanalysen für KMUs auf Basis Microsoft SharePoint 2013 eingeführt. „Wir wollen unseren Kunden das Optimum an Beratungsleistung bieten – mit der neuen Plattform konnten wir die Komplexität des Beraterprozesses technisch bestens lösen und umsetzen,“ erläutert Mag. Nicole Grammer, Abteilungsleiterin Produktmanagement und Innovation bei der ENAMO, die das Projekt im Unternehmen betreute.

Als IT-Partner wählte die Energie AG die Alegri, führenden Business-Partner von Microsoft mit der Erfahrung aus rund 500 SharePoint-Projekten. Die Entwicklungsarbeiten übernahm das Alegri-Partnerunternehmen accessa.

#### Webbasierte Durchführung von Grob- und Energieeffizienzanalysen

Abgelöst wurden die bisher Excel-basierten Energieeffizienz-Analysen, die zu aufwändig und wenig übersichtlich waren, durch eine hochfunktionale, nachhaltige und anwenderfreundliche EDV-Plattform. Im Vorfeld wurden die Anforderungen des Gesetzgebers, der Kunden sowie der Benutzer aufgenommen: Wichtig waren dabei qualitativ hochwertige Analysen, eine nachvollziehbare Dokumentation von gehobenen Energiesparpotenzialen sowie eine effiziente und sichere Bedienung des neuen Beratungstools.

Denn mit dem Mitte 2014 in Kraft tretenden Energieeffizienz-Gesetz erhält die Energieeffizienz-Beratung hinsichtlich der Erfüllung gesetzlicher Vorschriften große Bedeutung; wesentliche staatliche Ziele in der Umsetzung von EU-Verpflichtungen sind die Senkung des Energieverbrauchs und die Vermeidung von Energieverschwendung.



Wir denken an morgen

Im Unternehmensverbund der ENAMO GmbH 

**Kunde:**

**Energie AG Oberösterreich Vertrieb**

Der Energie AG Oberösterreich Vertrieb, im Unternehmensverbund der ENAMO, hat ein Abgabevolumen von rund 6 TWh und betreut über 350.000 Kunden.



**Mag. Nicole Grammer**

Abteilungsleiterin Produktmanagement & Innovation, ENAMO

#### Devoteam Alegri GmbH

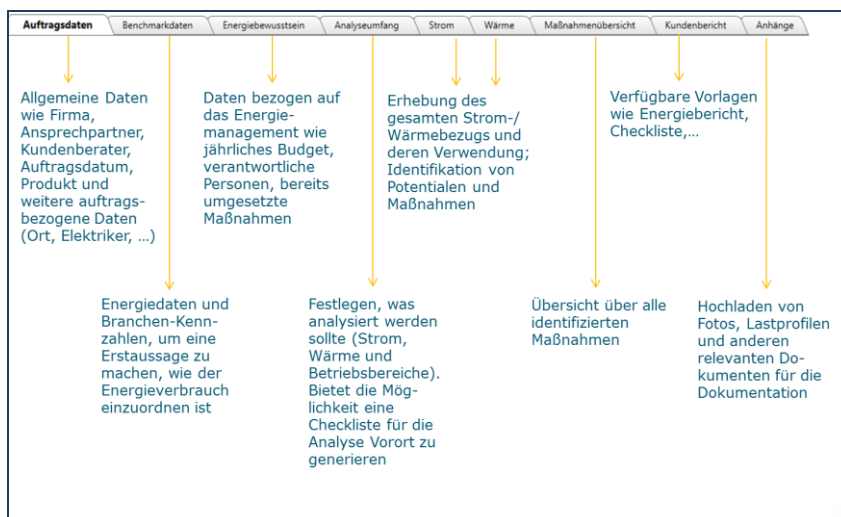
Devoteam Alegri ist ein führendes IT-Beratungsunternehmen für Digitale Transformation bei Mittelstand & Großkunden. 80% der DAX 100-Unternehmen zählen zu unseren Klienten. Als #DigitalTransformakers führen wir anspruchsvolle IT & Business-Projekte mit langjähriger Expertise zum Erfolg. Im Fokus stehen Digital Transformation, Modern Workplace, Agile IT, IoT und SAP S/4HANA Transition. Devoteam Alegri ist seit Juli 2018 ein Mitglied der Devoteam-Gruppe mit 7.000 Mitarbeiter weltweit, davon 600 in DACH.

## Einheitliche Datenstruktur, gesetzeskonformes Reporting

Zunächst wurden die Beratungsprozesse analysiert und auf Basis dieser Analysen die Zielarchitektur definiert. Microsoft SharePoint 2013 als zentrale Plattform bietet dabei die Oberfläche ebenso wie das Dokumentenmanagement und die Verwaltung der Stammdaten. So lassen sich die Kernprozesse der Energieberatung vollständig abbilden, um das Energieeinsparpotenzial und die Wirtschaftlichkeit von vorgeschlagenen Maßnahmen aufzuzeigen. Die dazugehörigen Datenstrukturen werden vereinheitlicht und sind versionierungssicher; das vermeidet die Mehrfacherfassung bereits erhobener Daten. Ein schnelles, gesetzeskonformes Reporting, intern wie extern an Behörden, ist ebenso integriert.

## Standardisierte Energieanalysen

Mit der „Energie Effizienz Anwendung“ (EEFA) werden die KMU-Energieanalysen standardisiert und deren Qualität deutlich erhöht: von der Erhebung des Energieverbrauchs und der –kosten über die Analyse der Energieverwendung, die Identifikation von Einsparpotenzialen bis hin zum Ableiten der passenden, den Energieverbrauch optimierenden Maßnahmen. Mit eingeflossen in die Konzeption sind die langjährigen Erfahrungen der Energieeffizienzberater, so dass das Tool nun umfangreiches und komplexes Beratungs-Know-how beinhaltet und damit einen hohen Qualitätsstandard sicherstellt.



Devoteam Alegri GmbH ©

## Einsparpotenziale nachhaltig heben

Die gesamte EEFA-Plattform ist prozessorientiert aufgebaut, so dass der Berater je nach Sachlage zunächst einen Branchen-Benchmark erstellen kann, dann aber auch in die Tiefe den energetischen

### Lösung / Benefit

Einführung einer webbasierten Lösung zur Durchführung von Grob- und Energieeffizienzanalysen für KMUs auf Basis Microsoft SharePoint 2013. Diese bringt eine deutliche Steigerung der Qualität und setzt hochwertige Beratungsstandards um.

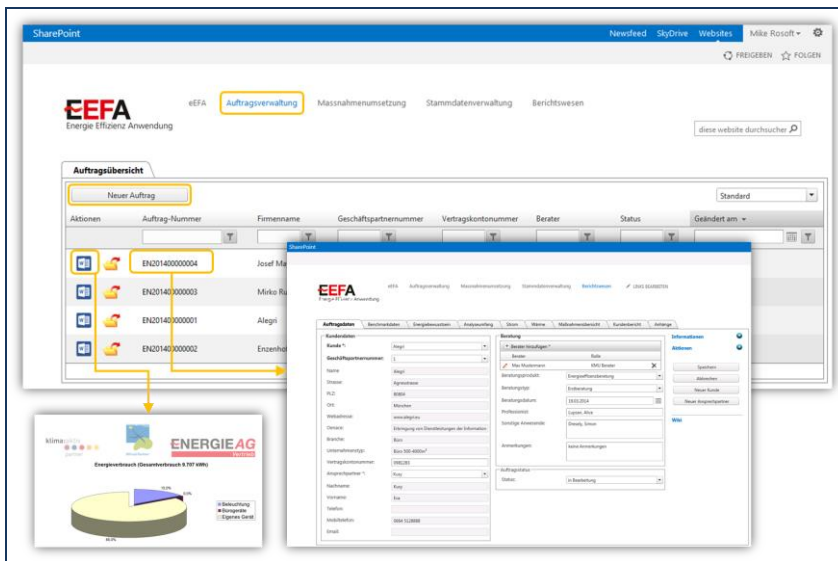
### Partner accessa

Für die Entwicklungsarbeiten und die agile Softwareentwicklung mit SCRUM unterstützte accessa das Vorhaben. accessa ist Nearshore-Partner von Alegri in Cluj-Napoca, Rumänien. [www.accessa.eu](http://www.accessa.eu)

Verbrauch der Kunden analysieren kann. Der Analyseumfang ist komplex und umfasst verschiedene Ebenen – vom Gebäude über Anlagen und Anlagenkomponenten bis zu den Geräten, vom Stromverbrauch in Abhängigkeit vom Energieträger bis zur Wärmeversorgung in Bauphysik und bei der Heizanlage, inkl. der Einbindung möglicher zusätzlicher Sofffacts, alles digital erfasst. Aus der Analyse werden Einsparpotenziale identifiziert, errechnet und daraus Maßnahmenvorschläge abgeleitet. Eine ausführliche Dokumentation der Energiesituation sowie der Kundenbericht mit den Energiesparmöglichkeiten vervollständigen die Funktionalitäten der EEFA-Plattform.

### Benutzerfreundliche und übersichtliche Oberfläche

Die Benutzeroberfläche orientiert sich in den Grundzügen am Vorgänger-Tool und ist mit SharePoint generell an die intuitive Gestaltung der Microsoft-Office-Welt angelehnt. So sind Benutzerfreundlichkeit und damit auch ein überschaubarer Schulungsaufwand sichergestellt.



Devoteam Alegri GmbH ©

„In nur sechs Monaten konnten wir das Projekt umsetzen – von der ersten Konzeptionsphase bis zum Go-live. Die neue Plattform findet bei unseren Mitarbeitern große Akzeptanz. Alegri und accesseda haben uns mit Erfahrung und Weitblick bestens unterstützt!“, resümiert Mag. Grammer.

Devoteam Alegri GmbH

Innsbrucker Ring 15  
D - 81673 München  
T.: +49 (0)89 - 666107-0  
F.: +49 (0)700 – 0000 2581  
info@alegri.de  
[www.devoteam-alegri.eu](http://www.devoteam-alegri.eu)