

A photograph of several wind turbines on a mountain ridge at sunset. The sun is low on the horizon, creating a warm, orange glow. The sky is a mix of orange and blue. The turbines are white and stand out against the landscape. A diagonal line divides the image, with the top right corner being a solid red color.

/Energie

Software-Lösungen für den

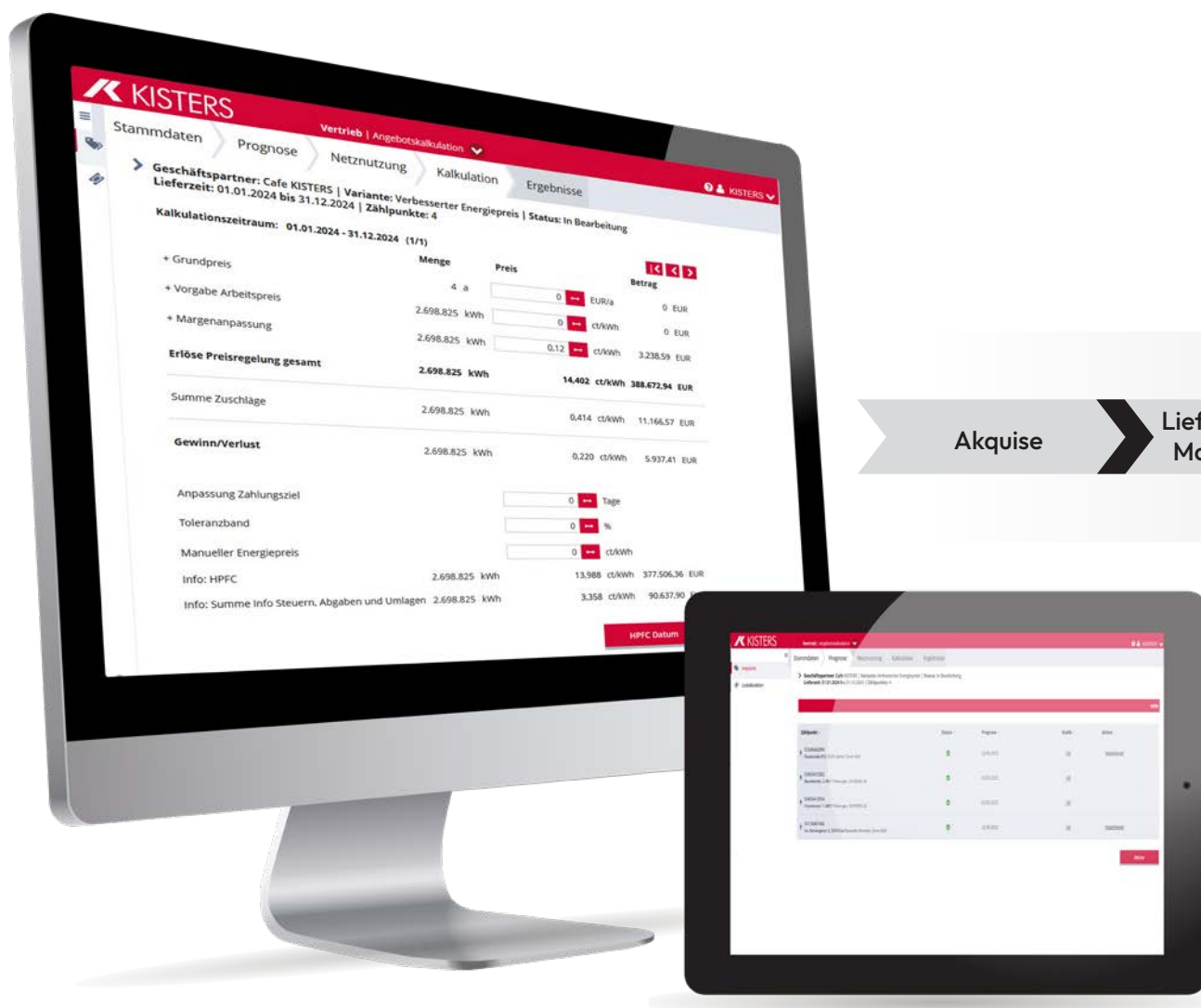
Energievertrieb

KISTERS
Empowering decisions of tomorrow

Software für Energievertrieb und Bilanzkreismanagement

Aufgaben, Prozesse und Geschäfte am Energiemarkt werden komplexer – beispielsweise durch die Trennung von Wertschöpfungsstufen innerhalb von Gas- und Stromversorgungsunternehmen (Unbundling), die Energiewende, die Integration erneuerbarer Energien sowie steuerbarer Erzeuger und Verbraucher. Um gewinnbringend am Markt teilnehmen zu können, ist effiziente und effektive Unterstützung durch intelligente Vertriebssoftware ein Muss.

KISTERS-Lösungen unterstützen Energielieferant:innen wie Sie durchgängig in ihrem Arbeitsprozess vom Angebot über den Vertrag bis zum Vertriebscontrolling. Gemeinsam mit Ihnen sichern wir durch stabile und skalierbare Software-Lösungen heute und in Zukunft Ihre Margen im Vertriebsprozess. Mit flexiblem Energiedatenmanagement, automatisierten Prozessen und vielfältigen Funktionen, u.a. für Vertriebslastprognosen, Bepreisungen von Lastgängen und einem Web-Portal für Kunden wird die Software zur Basis für produktive Geschäftsprozesse in Ihrem Unternehmen.





Energievertrieb

Mit unseren prozessorientierten Lösungen fühlen sich die Verantwortlichen in all ihren Aufgaben im Energievertrieb bestens unterstützt.

Beschaffungs-
vorbereitung

Messwert-
erfassung

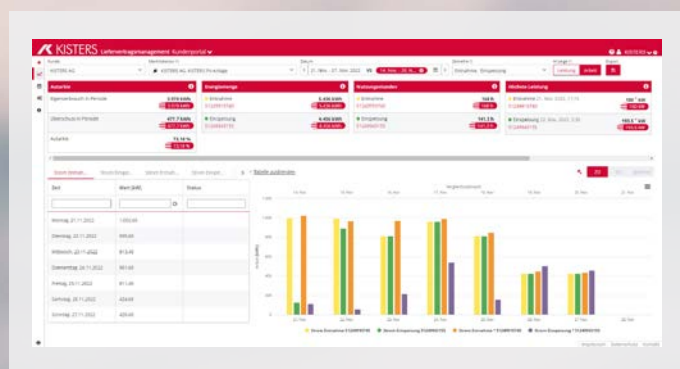
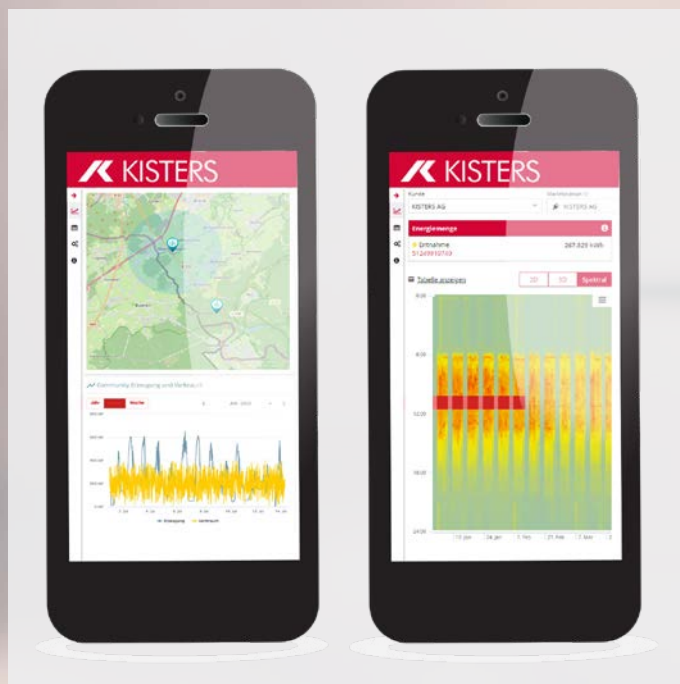
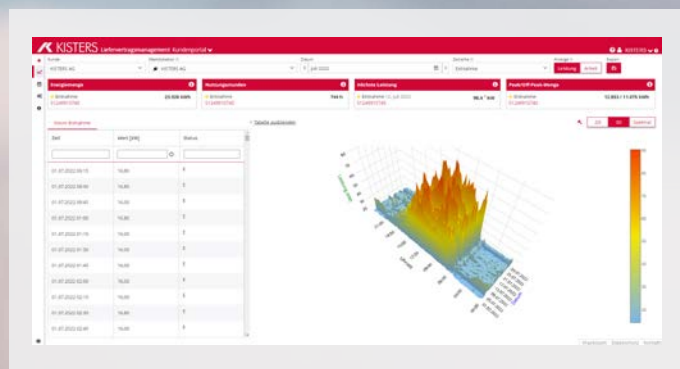
Bilanzierung

Abrechnungs-
vorbereitung

Rechnungs-
eingangsprüfung

Aus-
wertungen

Auf den folgenden Seiten erfahren Sie,
wie KISTERS-Lösungen
diese Prozesskette unterstützen. >>



➤ Akquise

- Lastgangidentifikation & Prognosen
- Angebotskalkulation
- Loskalkulation

➤ Liefervertrags-Management

- Vertragsverwaltung
- Kundenportal zur Lastgangvisualisierung und für dynamische Tarife (nach §41a EnWG)
- Regionalstromplattform

➤ Beschaffungs-vorbereitung

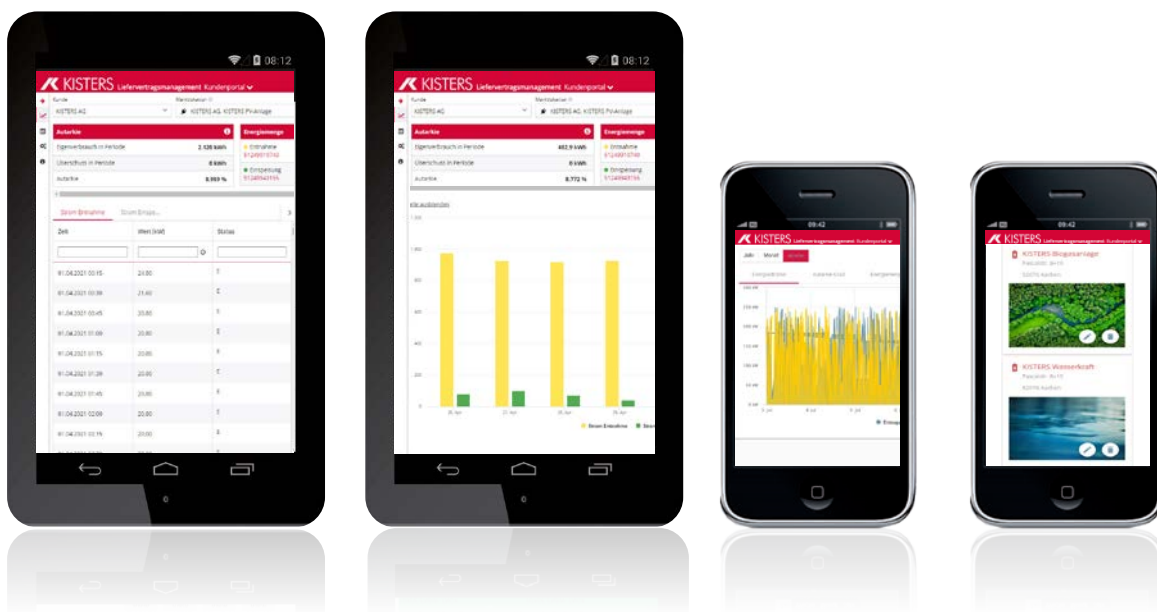
- Standard-Prognosen
- Erweiterte Prognosen
- Absatzaggregation
- Absatzportfolio-Management

➤ Messwerterfassung

- Lastgangvorbereitung
- Lastgangplausibilisierung
- Zählerstandsmanagement
- Zählzeitdefinitionen

➤ Bilanzierung

- Lieferanten-Clearing (Verbrauch)
- Bilanzkreis-Clearing (Verbrauch)
- Direktvermarkt. Clearing (Erzeugung)
- Schattenbilanzierung





Cloud-Lösung für mehr Flexibilität

Die gesamte Software-Lösung für den Energievertrieb gibt es als **Software-as-a-Service (SaaS) aus der zertifizierten KISTERScloud**. Das bedeutet für Sie: Sie erwerben nicht die Software selbst, sondern das Recht, sie nutzen zu dürfen – komplett oder teilweise, mit einer bestimmten Anzahl von Usern, über einen bestimmten Zeitraum, über das Internet. Zusätzliche Optionen sind z.B. Backup-Service, Monitoring, Rufbereitschaft, Update-Service und administrativer Support. Die Software läuft im zertifizierten KISTERS Data Center in Aachen, und Sie greifen per Web-Browser über eine sichere Verbindung darauf zu. Der Betrieb Ihres Systems als KISTERScloud-Lösung ist **schnell aufgesetzt** und benötigt nur **geringe Investitionskosten**.

Wir beraten Sie gern hinsichtlich der passenden SaaS-Lösung für Ihr Unternehmen.

➤ Abrechnungsvorbereitung

- Mengen- & Preisermittlung
- Korrekturen & Abschläge
- Stornobelege
- Steuern & Abgaben
- Ermittlung der jährlichen Energiekosten basierend auf dem Verbrauch und den dynamischen Preisen und Weitergabe an das Abrechnungssystem

➤ Rechnungseingangsprüfung

- Lieferscheinprüfung
- Netzentgeltprüfung
- MeMi-Prüfung
- Stornoverarbeitung

➤ Auswertungen

- Vertriebscontrolling
- Nachkalkulation
- Reporting
- Dashboard

KISTERS Software für den Energievertrieb

BelVis⁺ Bilanzierung:

Basis-System für das Energiedatenmanagement Strom/Gas

Das leistungsstarke Energiedatenmanagementsystem setzt die aktuellen Marktregeln (GABi, KoV usw.) um und erledigt u.a. Zeitreihen-Management, Berechnungen, Prognose, Bilanzierung, Auswertung, Visualisierung, Marktkommunikation und Automatisierung.

BelVis⁺ Angebotskalkulation

Ihr zentrales Instrument für das kundenbezogene Profit-Management:

Damit kalkulieren Sie sicher zukünftige Deckungsbeiträge bei Sondervertragskunden, erstellen schnell Angebote zu Marktpreisen und identifizieren attraktive Bestands- und Neukunden.

BelVis⁺ Absatzaggregation

Das hilfreiche Tool, das Ihnen in nur wenigen Sekunden eine Übersicht über alle SLP- und RLM-Verträge und den Mengen je Vertrag, Regelzone oder Beschaffungssegment in den Commodities Strom und Gas gibt, die Sie direkt an den Energiehandel weitergeben können.

BelVis⁺ Kundenportal Lastgangvisualisierung

Zeitnahe und bequeme Einsicht in aktuelle Erzeugungs- und Verbrauchsdaten, mit der Sie als Energievertrieb oder Messstellenbetreiber Ihren Kunden höhere Transparenz bieten können. Weitere Funktionen u.a.: Ermittlung von Autarkiegraden, Bewertung von Hochlastzeitfenstern.

BelVis⁺ Kundenportal Dynamische Tarife

Direkte und übersichtliche Darstellungen von Preisen, Einspeise- und Entnahmemengen für Kund:innen mit intelligenten Messsystemen (iMSys). Mit dem Portal können Sie als Energielieferant die Verpflichtung zur Darstellung von dynamischen Tarifen nach §41a EnWG erfüllen. Zusätzliche Möglichkeiten zur Darstellung von Preisen anderer Tarifarten für iMSys (z.B. Preise in Zeitzonen).

BelVis PRO: Hochpräzise und schnelle Prognosen

Das effiziente Werkzeug liefert mit hoher Vorhersagegüte und Berechnungsgeschwindigkeit u.a. präzise Vorhersagen von Erzeugungs-, Verbrauchs-, Preis- und Vertriebslastdaten. Hochentwickelte mathematische Methoden und künstliche Intelligenz sind integriert.

BelVis Rechnungseingangsprüfung:

Mehr Transparenz und höhere Qualität bei der Abrechnung
Das praktische Tool zur Rechnungsprüfung überbrückt die Lücke zwischen Energiedatenmanagementsystem (EDM) und Finanzbuchhaltungssystem (FiBu) und sorgt für eine korrekte Netznutzungsentgelt- und Mehr-Minderungen-Abrechnung.

... und weitere nützliche Module

Über die KISTERS AG

KISTERS versteht sich als „Wegbereiter für die intelligente Nutzung erneuerbarer Energien“ und entwickelt marktnahe und effiziente Software-Lösungen für die Energiewirtschaft. Das Portfolio enthält Lösungen für u.a. Energiedaten- und Portfoliomanagement für alle Marktrollen, Metering, Prognose, Virtuelle Kraftwerke, Optimierung, Data Analytics, Smart Grids und Leittechnik. Mehr als 750 Unternehmen aus der Energiewirtschaft und der Industrie setzen auf KISTERS Software. Beim Einsatz von EDM-Systemen ist KISTERS in Deutschland Marktführer. Das mittelständische IT-Unternehmen mit mehr als 750 Mitarbeitenden, Hauptsitz in Aachen/Deutschland und zahlreichen internationalen Tochtergesellschaften ist mit Fachkompetenz, Einsatz- und Branchenerfahrung ein international gesuchter Lösungspartner.