



K3V energy | TOOLS & MORE

NETZANSCHLUSSPORTAL

VOLLSTÄNDIG INTEGRIERTE PORTAL-LÖSUNG.

FÜR ALLE ANSCHLUSSARTEN.

DIGITALISIERTER END-TO-END-PROZESS.

DAS NETZANSCHLUSSPORTAL VON K3V ENERGY.

Das **Netzanschlussportal von K3V energy** ist die Portallösung für Ihren Netzanschluss-Prozess. Es verbindet ein modernes branchenspezifisches Frontend mit der vollständigen Integration in die vorhandenen Backend-Systeme.

Wir bieten Ihnen **das Netzanschlussportal von K3V energy** gemeinsam mit Bittner+Krull als OEM-Version an. Es organisiert Ihre „Kundenschnittstelle“. Dabei bringt es alle Prozessbeteiligten auf einer Plattform zusammen. Medienbrüche sind Vergangenheit, Automatismen sorgen für Prozesseffizienz.

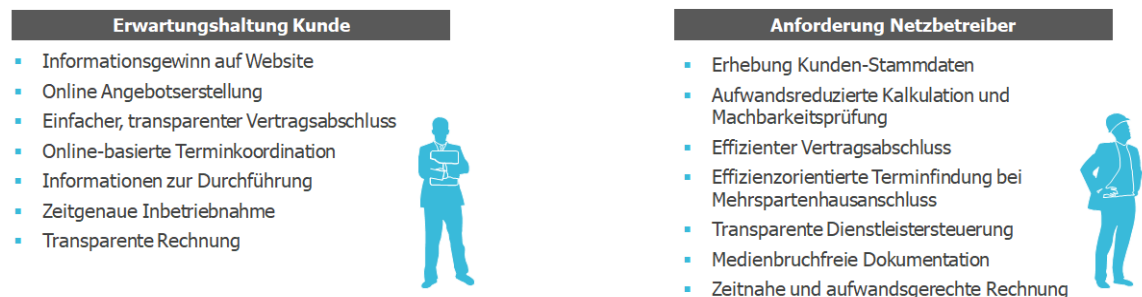
Das **Netzanschlussportal von K3V energy** wird in der Cloud bereitgestellt.

NETZANSCHLUSS – EIN KOMPLEXES THEMA.

„Ich benötige für mein Haus einen neuen Netzanschluss.“ Diese Kundenanfrage startet beim zuständigen Netzbetreiber einen komplexen Prozess, der oft noch wenig digitalisiert ist.

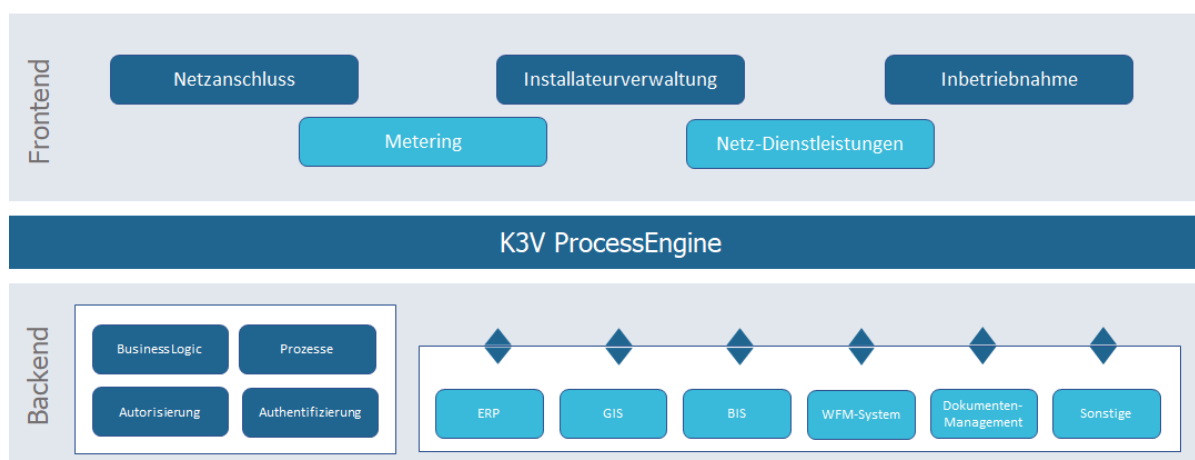


In Bezug auf die Bereitstellung eines neuen Netzanschlusses bestehen außerdem unterschiedliche Blickwinkel.



DIE LÖSUNG? MODULARER AUFBAU.

- + Das Portal bietet Ihnen einen **volldigitalisierten End-to-End-Prozess** ohne Medienbrüche – von der Kundenanfrage bis zur Rechnungsstellung.
- + Netzanschluss ist nicht gleich Netzanschluss. Um Ihren individuellen Prozess vollständig abbilden zu können, ist das Netzanschlussportal von K3V energy modular aufgebaut. Als **Basis** enthält es die Module Netzanschluss inklusive der EEG-Prozesse, Installateurverwaltung und Inbetriebnahme.
- + Die **Gesamtlösung** besteht aus dieser (für Versorgungsunternehmen vor-konfigurierten) Standard-Applikation sowie unserer Integrationsplattform K3V ProcessEngine. Wir bieten damit Infrastrukturbetreibern eine hochflexible Plattform. Portal und Business Logic sind dabei konsequent getrennt.
- + Im **Backend** lassen sich sämtliche Prozesse für die Bereitstellung von Produkten wie Hausanschluss neu, Änderung Anschluss, Stilllegung Anschluss oder temporärer Anschluss systemisch durchgängig integrieren (Business Logic).
- + Über das **Frontend** können Sie alle prozessrelevanten Informationen in Richtung Kunden, Mitarbeiter und externe Dienstleister transparent kommunizieren (Portal).
- + Auf Wunsch integrieren wir weitere Vorsysteme, um die Produktionsprozesse und Informationen für **andere Produkte** in Netzanschlussportal darzustellen.



TRENNUNG VON PORTAL UND BUSINESS LOGIC.

- + Sie partizipieren durch diesen Ansatz automatisch von der fortlaufenden Weiterentwicklung des standardisierten Frontends (Portals).
- + Gleichzeitig erhalten Sie immer einen individuellen und passgenau adaptierten Gesamtprozess für das Backend (Process Engine).

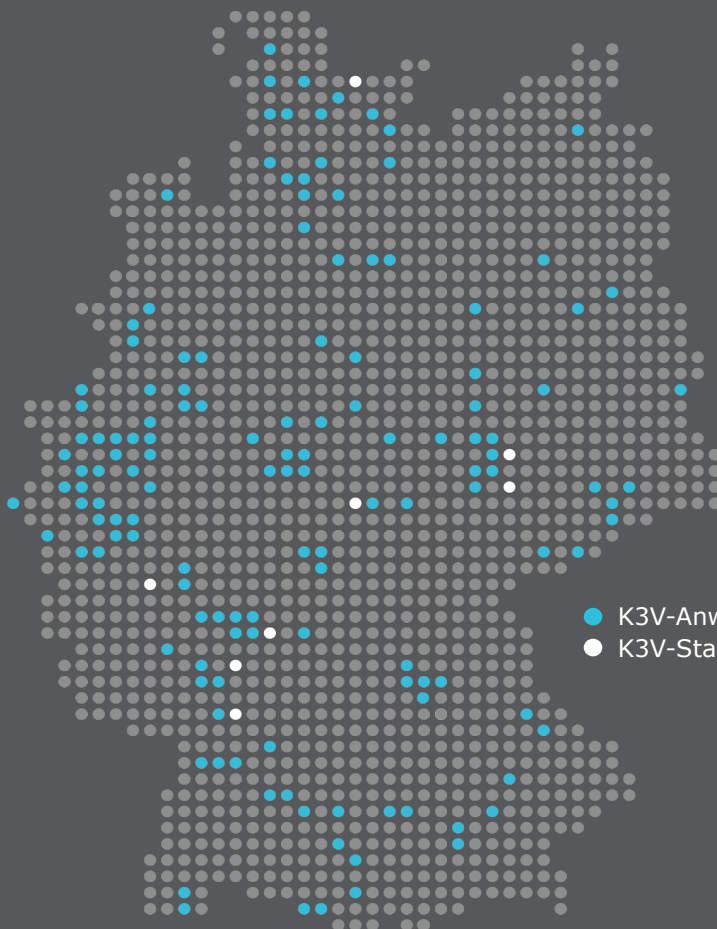
Frontend – Das Portal

- ✓ Das Portal basiert auf der neuesten Version von Angular und ist ein reines Frontend.
- ✓ Für das Portal werden je nach Architekturwunsch bis zu drei Datenbanken ausgeliefert (Vorlagen + Texte, Kundendaten, Installateurs-Datenbank).
- ✓ Die GUI ist individuell gestaltbar und einfach erweiterbar.

Backend – Die Process Engine

- ✓ Das Backend basiert auf einer Process Engine, die den Prozess steuert und eine bidirektionale Kommunikation herstellt.
- ✓ Als Sprache werden alle standardmäßigen Formate wie xml etc. verwendet.
- ✓ Damit lässt sich jedes System (Datenquelle, datenverarbeitend, Datensinke) in den Prozess integrieren.

BESTE REFERENZEN.



- K3V-Anwender
- K3V-Standorte

K3V
SOLUTIONS

K3V SOLUTIONS AG

Im Klosterfeld 1 · D-56182 Urbar
Tel +49 (0) 261.134918-0
info@k3v.de · www.k3v.de