



K3V
SOLUTIONS

SOFTWARE

K3V dynamics

FLEXIBLE BIS/IPS-LÖSUNG FÜR BETRIEBSMITTEL.

PASSGENAU FÜR IHREN BEDARF.

BEINHALTET FERTIGE SYMBOL-BIBLIOTHEKEN.

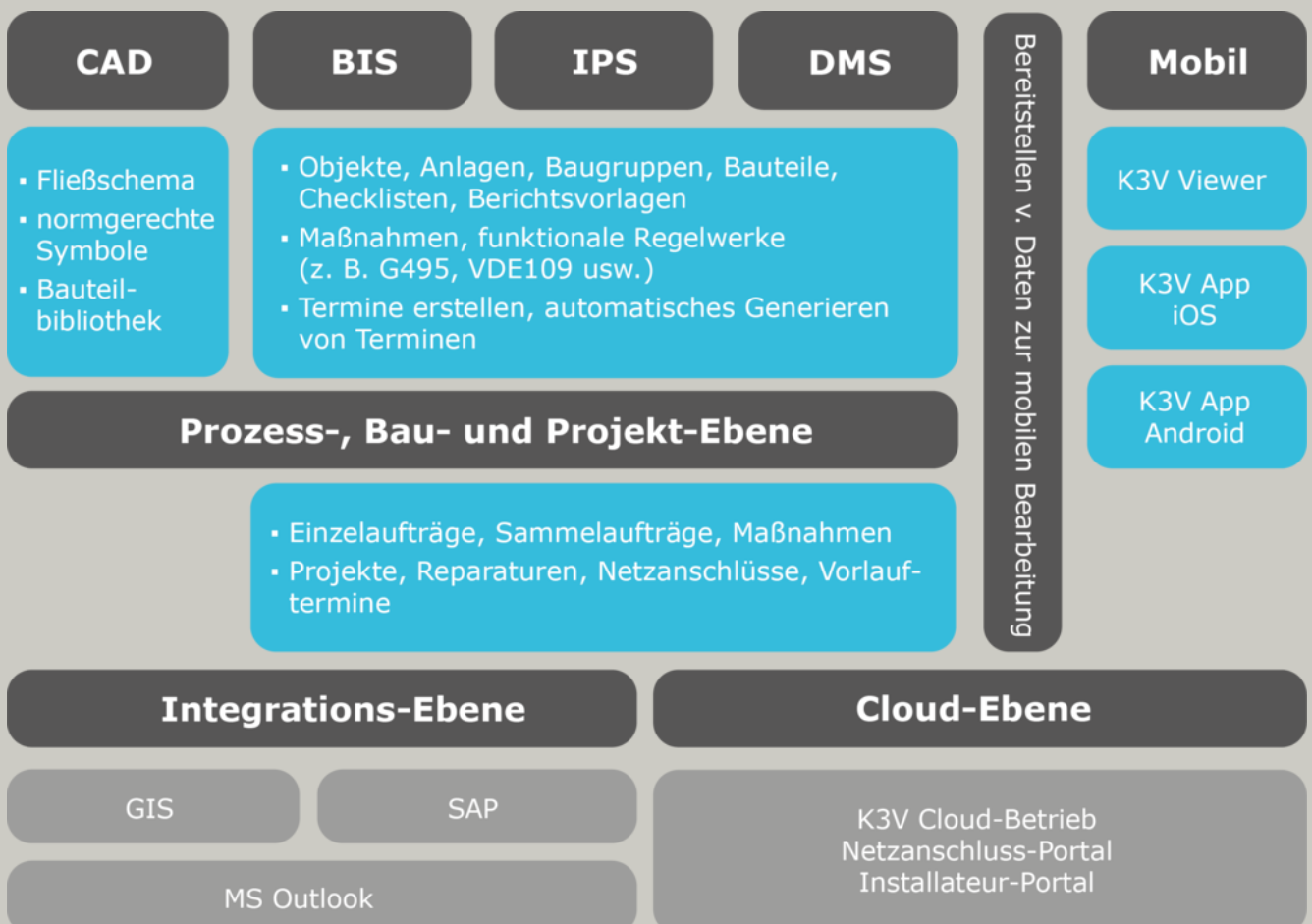
BIS/IPS-LÖSUNG MIT 360°-BLICK.

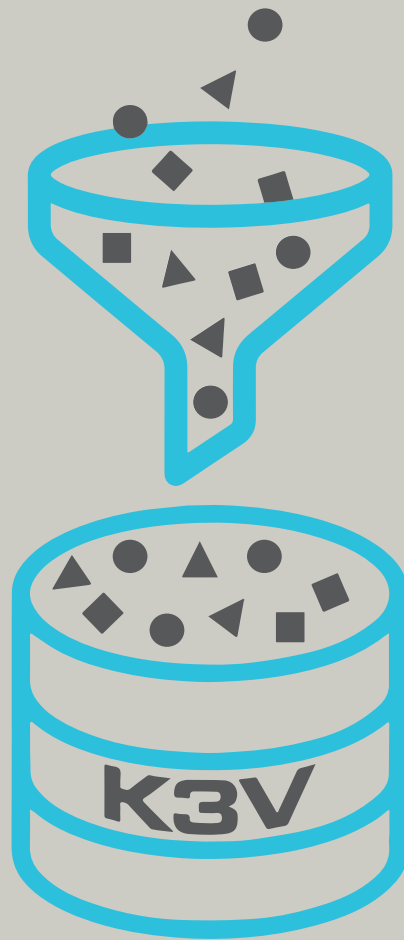
FÜR ALLE BRANCHEN. AUCH FÜR IHRE.

K3V dynamics ist eine leistungsstarke Lösung zur Dokumentation (Betriebsmittelinformationssystem – BIS) und Wartung (Instandhaltungsplanung und Steuerung – IPS) von ortsgebundenen, nicht ortsgebundenen und elektrischen Betriebsmitteln in Anlagen und Liegenschaften.

K3V dynamics „passt“ für alle denkbaren Anwendungsfälle – auch für Ihre Branche und für Ihren Bedarf. Garantiert.

K3V dynamics ist ein modulares System. Es lässt sich flexibel erweitern und bietet für alle Aufgaben der Planung, Dokumentation und Instandhaltung Ihrer Betriebsmittel und Objekte einfache und wirtschaftliche 360°-Lösungen.





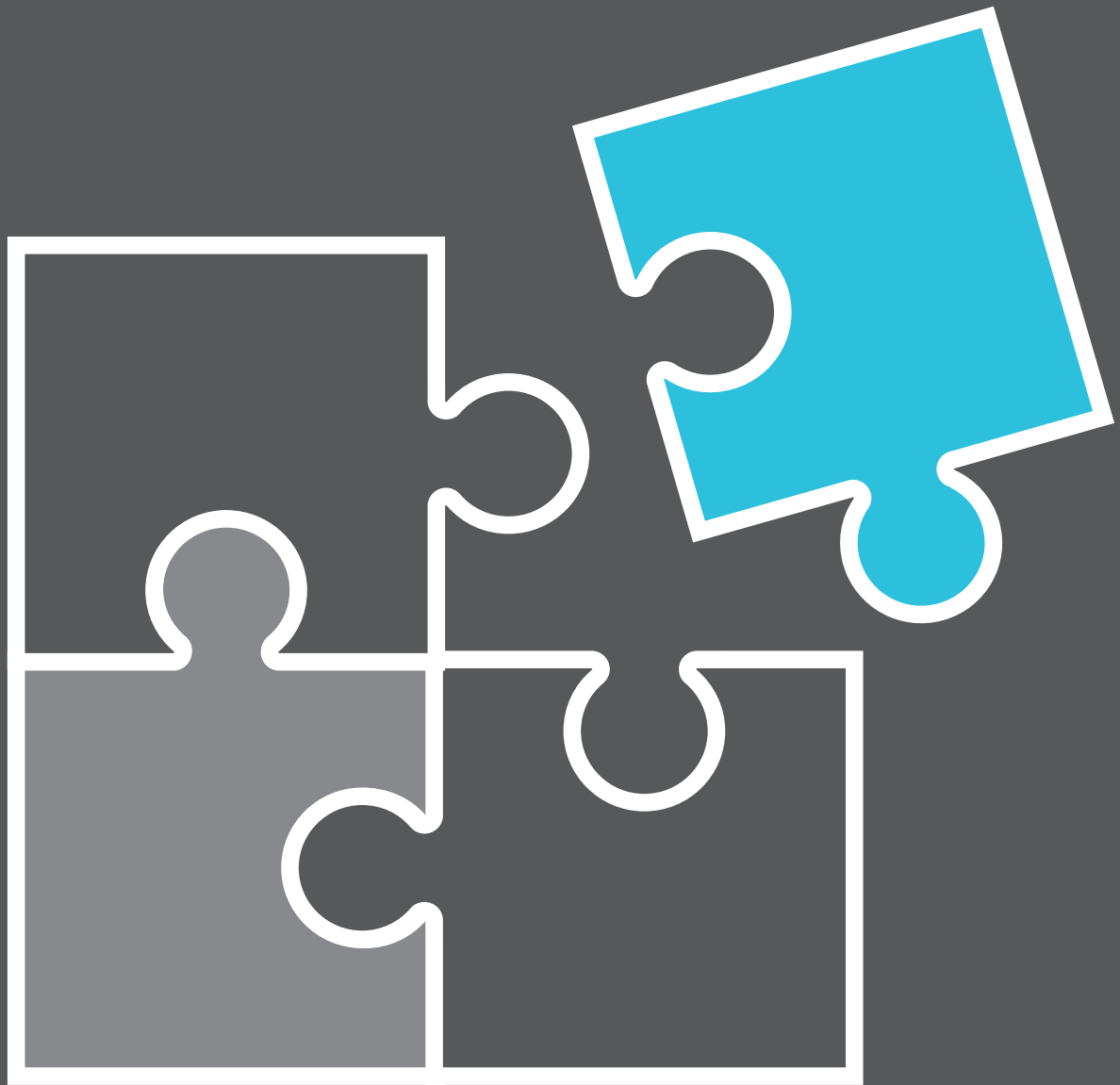
DYNAMISCHES DATENMODELL.

OPTIMALE BETRIEBSSICHERHEIT.

K3V dynamics beinhaltet ein dynamisches Datenmodell, das wir auf der Basis eines Workshops exakt auf Ihren spezifischen Bedarf zuschneiden – unabhängig von der Branche. Aber immer passgenau entlang Ihrer Wartungs- und Instandhaltungsprozesse für Betriebsmittel und Objekte.

K3V dynamics hilft Ihnen zusätzlich, die gesetzlichen Vorschriften zu beachten. Auf Wunsch stehen Ihnen in der Datenbank branchenspezifische Normen oder Regelwerke wie DVGW, VDE oder AGFW zur Verfügung.

K3V dynamics schafft damit optimale Betriebssicherheit. Behalten Sie den Überblick und steuern und terminieren Sie bequem eigene oder gesetzlich vorgeschriebene Wartungsprozesse für Ihre Betriebsmittel. Auf Knopfdruck.



EXAKTE BEDARFSANALYSE.

1

IHR VORTEIL:
**PASSGENAUE LÖSUNG
FÜR IHREN BEDARF.**

DYNAMISCHES DATENMODELL

ABGESTIMMT AUF
IHRE WARTUNGS- UND
INSTANDHALTUNGS-
PROZESSE FÜR OBJEKTE
UND BAUTEILE MIT
INDIVIDUELLEN
EIGENSCHAFTEN.

FLEXIBEL

KUNDEN-WORKSHOP ZUR
EXAKTEN DEFINITION DES
INDIVIDUELLEN BEDARFS.
MODULARE ERWEITER-
BARKEIT AUCH IM
LAUFENDEN BETRIEB.

SICHER

WARTUNGSPLÄNE MIT
AUTOMATISIERTEN
MASSNAHMEN UND
TERMIN-ERINNERUNGEN.
REPORTS.
ALLE VORGÄNGE
LOGBUCHARTIG ERFASST.
KLAR DEFINIERTE ROLLEN.



WERTSCHÖPFUNG DURCH TRANSPARENZ.

2

IHR VORTEIL: NACHHALTIG WIRTSCHAFTLICHERER BETRIEB.

OPTIMIERTE PROZESSE

VEREINFACHTE
BETRIEBSABLÄUFE.
SOFORTIGE VERFÜGBAR-
KEIT ALLER RELEVANTEN
DATEN, AUCH FÜR
EXTERNE.
EINLESEN VON DATEN
DIREKT VOR ORT.

STÖRUNGSFREIER BETRIEB

FEST IMPLEMENTIERTE
KONTROLLMECHANISMEN.
WENIGER UND KÜRZERE
AUSFALLZEITEN BEI
STÖRUNGEN.
JUST-IN-TIME-REPORTING
NACH MASSNAHMEN.

EFFIZIENTE NUTZUNG VON RESSOURCEN

BESSERE PLANBARKEIT
UND STEUERUNG VON
PERSONAL, MATERIAL
UND BUDGETS.
VERNETZUNG VON FUNK-
TIONEN, Z. B. KALENDER-
UND PLANUNGSTOOL.



KOMPLEXES GANZ EINFACH.

3

IHR VORTEIL: KONSEQUENTE VEREINFACHUNG.

BENUTZERFREUNDLICH

INTUITIV BEDIENBARE PROGRAMMOBERFLÄCHE. EINFACHE TOUCH-BEDIENUNG FÜR TABLETS. MOBILE BEARBEITUNG MIT ELEKTRONISCHER UNTERSCHRIFT VOR ORT.

HILFREICHE TOOLS

ERWEITERBARE SYMBOL-BIBLIOTHEKEN. INTEGRIERTES CAD-TOOL. DOKUMENTENMANAGEMENTSYSTEM. MODULE UND SCHNITTSTELLEN FÜR ALLE AUFGABEN.

DIREKTER ZUGRIFF AUF ALLE DATEN

VERFÜGBARKEIT ALLER INFORMATIONEN DURCH KLIKK AUF DAS GEWÜNSCHTE OBJEKT ODER BAUTEIL IN DER INTERAKTIVEN ZEICHNUNG.

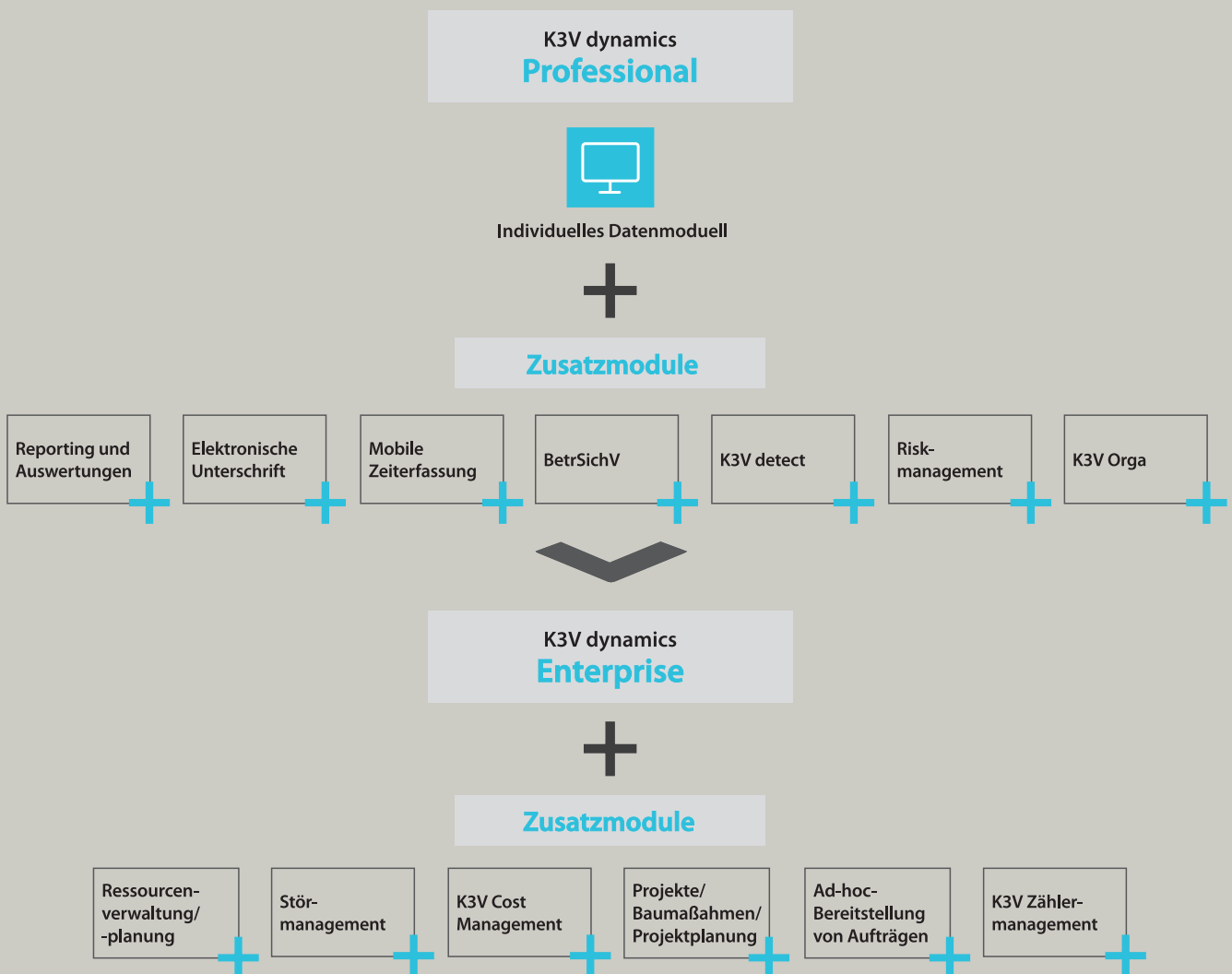
DIE ANFORDERUNG: FLEXIBILITÄT.

DIE LÖSUNG: MODULARER AUFBAU.

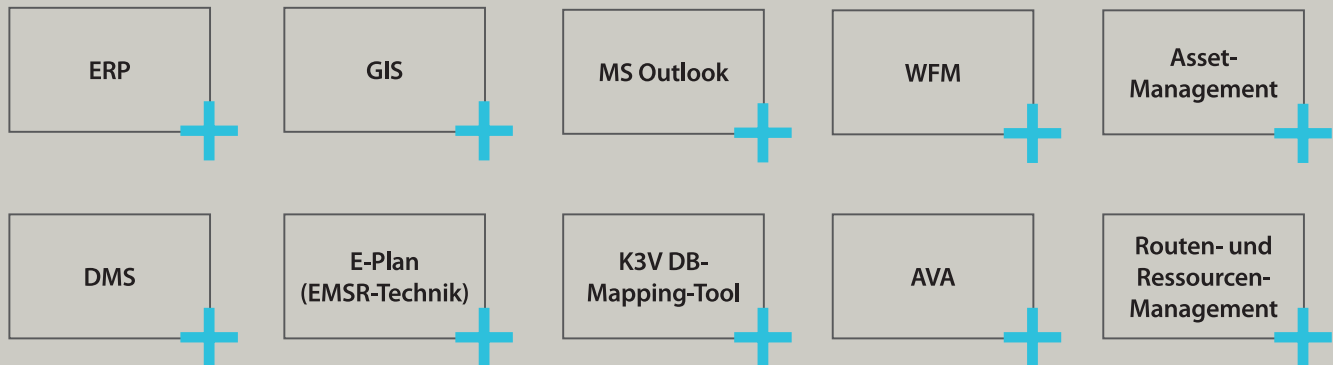
K3V dynamics passt sich Ihrem Bedarf flexibel an. Denn unsere BIS/IPS-Lösung ist modular erweiterbar – auch im laufenden Betrieb.

K3V dynamics bietet dazu eine Vielzahl von standardisierten Bausteinen, mit denen Sie das Softwaresystem ganz einfach entsprechend Ihrer Bedürfnisse erweitern können.

Sie haben einen speziellen Bedarf, der von unseren vorhandenen Erweiterungsbausteinen nicht abgedeckt wird? Kein Problem. Dann ist eine individuelle Funktionserweiterung für **K3V dynamics** die Lösung.



Schnittstellen



ANSCHLUSS GESUCHT.

SCHNITTSTELLE GEFUNDEN.

K3V dynamics lässt sich dank seiner hohen Schnittstellen-Kompatibilität problemlos in bestehende IT-Plattformen integrieren.

K3V dynamics bietet dafür standardisierte Schnittstellen (APIs) für den Datenaustausch, z. B. zu ERP-Systemen wie SAP, zu Geoinformationssystemen (GIS), Mess-Systemen oder zu externen Dokumentenmanagementsystemen (DMS).

Sie haben eine heterogene IT-Welt? Kein Problem: In diesem Fall nutzen wir die hohe Flexibilität von **K3V dynamics** bei der Integration in Ihre Systemlandschaft.

DIE K3V APP.

WARTEN SIE DOCH, WO SIE WOLLEN.

Die K3V APP ermöglicht die **mobile Auftragsverwaltung** für Wartungs- und Instandhaltungsmaßnahmen.

Protokollieren Sie zum Beispiel die Ergebnisse über **dynamische Checklisten** unmittelbar vor Ort, auch ohne Internetverbindung. Verwalten Sie bequem Ihre **personalisierten Aufträge** oder die **Teamaufträge**. Neben **Checklisten** stehen alle Bauteile von Betriebsmitteln oder Objekten mit den entsprechenden technischen Informationen auch über eine **interaktive CAD-Zeichnung** zur Verfügung.

Die K3V APP gibt es in zwei nativen Versionen, für **iOS** und für **Android OS**.



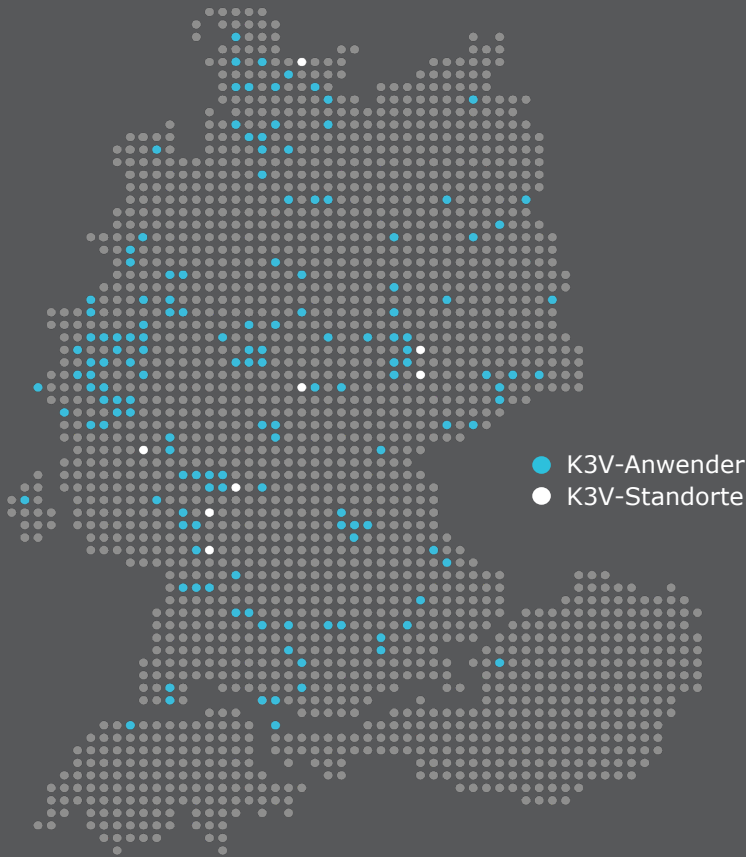


BEI K3V DYNAMICS IMMER MIT DABEI: DIE SYMBOL-BIBLIOTHEKEN.

K3V dynamics bietet fertige, erweiterbare Symbol-Bibliotheken für verschiedene Anwendungsszenarien. Zurzeit stehen zur Verfügung:

- + Parkraumbewirtschaftung
- + Immobilienbewirtschaftung
- + Ortsveränderliche Betriebsmittel
- + Fuhrparkmanagement
- + IT / Netzleitstelle
- + Heizen/ Kühlen/ Lüften
- + Liegenschaftsmanagement
- + Spielplätze
- + Betrieb von Bädern
- + Gefahrenstoffe

Wir stellen allen Kunden automatisch per Update weitere Symbol-Bibliotheken zur Verfügung, sobald neue Anwendungsszenarien für **K3V dynamics** vorliegen.



BESTE REFERENZEN.

TOOLS & MORE.

K3V CLOUD

ALS SOFTWARE-
AS-A-SERVICE.
ODER ALS FULL-SERVICE-
BETREIBERMODELL.

K3V DETECT

ZUSTANDSORIENTIERTE
INSTANDHALTUNG (ZOI)
ALLER ASSETS. STRUK-
TURIERTE BEWERTUNG
VON BEDEUTUNG UND
ZUSTAND AUF BASIS
VON KENNZAHLEN.

K3V GIS-PLUGIN

GEODATEN
MEDIENBRUCHFREI
ÜBERNEHMEN UND
DARSTELLEN.

K3V TÄGLICHES TERMINGESCHÄFT

PLANUNG UND
STEUERUNG
VON PROJEKTEN,
INSBESONDERE VON
BAUMASSNAHMEN.