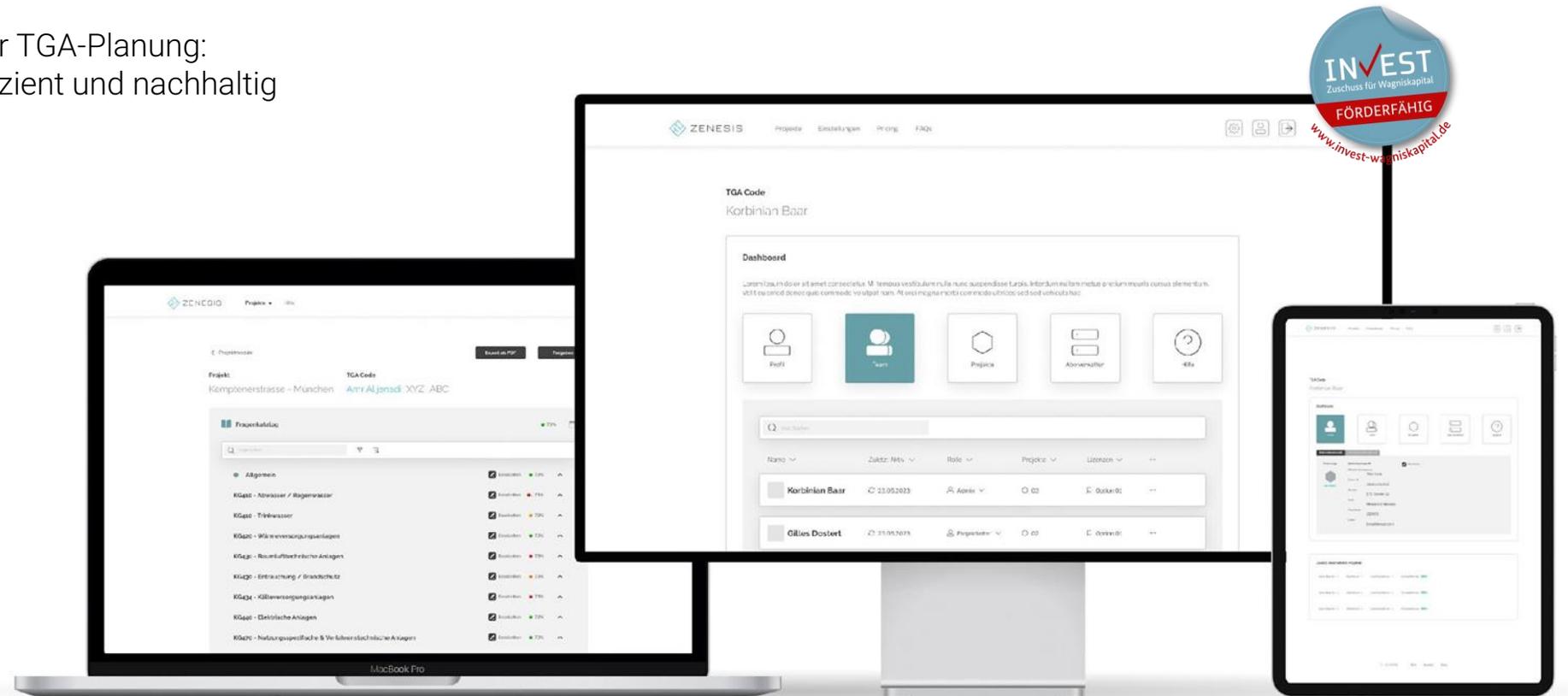


ZENESIS

Die neue Art der TGA-Planung:
KI-gestützt, effizient und nachhaltig



Industrie- und Handelskammer zu Leipzig

Bundesministerium für Wirtschaft und Energie



Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle



Europäischer Sozialfonds für Deutschland



Europäische Union

Zusammen. Gestalten.

BVBS Bundesverband Bausoftware e.V.



2bAHEAD Ventures



TGAcode



FÖRDERFÄHIG

Problem

DATENSILOS und **FESTGEFAHRENE PROZESSE** verhindern die Digitalisierung der Baubranche....



69%

Intransparente Datenstruktur,
mangelnde Datenqualität ¹

+20

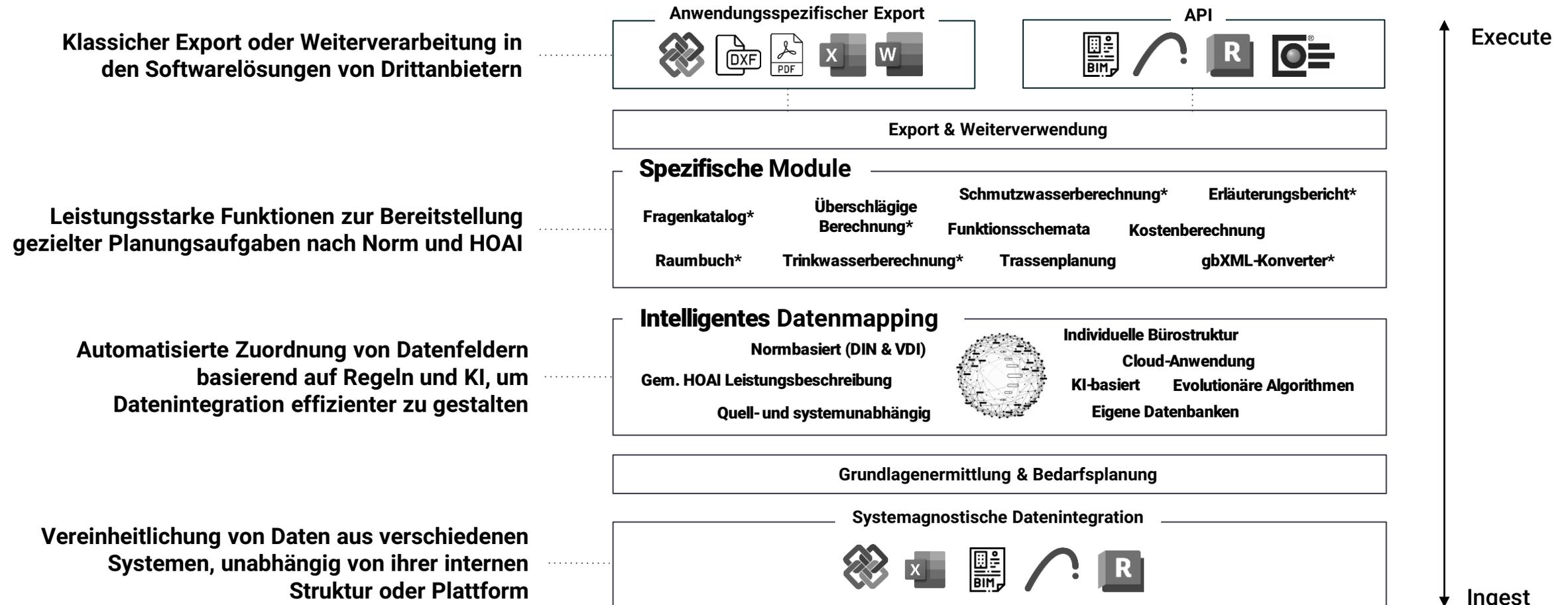
Inkompatible Softwarelösungen
im Bereich TGA²

48 Tsd.

Jährlicher Bedarf an zusätzlichen
Ingenieuren in Deutschland³

...und führen zu längeren Planungsphasen und zusätzlichen Kosten.

Mit Zenesis **DATENSILOS** aufbrechen und Prozesse **AUTOMATISIEREN**



Extreme **STEIGERUNG DER WIRTSCHAFTLICHKEIT** in den frühen Leistungsphasen



Honorarkosten gem. Leistungsbild HOAI

LPH1-3, Anlagegruppe 1-5, Honorarkosten 26.000€

Wohngebäude:

12 WE , 1404 m2 BGF, anrechenbare Kosten 488.600€



Planung ohne Zenesis

Marge 20% = **5200 €**

Planungszeit: 347h -> **+8 Wochen**

Planung mit Zenesis

Marge = **19.136 € +267%**

Planungszeit: 115 -> **+2 Wochen -70%**

Bereits mit dem MVP konnte Zenesis überzeugen, Ingenieurbüros suchen aktiv nach innovativen Lösungen



Christian August, Prokurist
Ebert Ingenieure GmbH

„Zenesis bietet eine hervorragende Lösung für die Automatisierung und Digitalisierung von Planungsprozessen. Als Ingenieurbüro schätzen wir die Effizienzsteigerung durch den hohen Grad der Automatisierung. Die Plattform vereinfacht komplexe Planungsaufgaben und bietet eine benutzerfreundliche Oberfläche, die es Fachplanern ermöglicht, ihre Arbeit effektiver und schneller zu erledigen.“



Vitja Schröder, Projektleitung TGA
M&P Hamburg GmbH

„Wir schätzen den systematischen Ansatz von Zenesis zur Prozessoptimierung in der Planung. Durch die Nutzung entscheidender Technologien ermöglicht Zenesis die Digitalisierung der TGA-Planung in einem kompakten Werkzeug. Die Automatisierung von Routinearbeiten schafft einen Mehrwert für Kunden und öffnet Kapazitäten für zukünftige Aufgaben.“



Benjamin Beutler, Geschäftsführung
TGAcoding Engineering GmbH

„Die ersten Testprojekte mit der Software waren äußerst vielversprechend. Ich bin gespannt und freue mich auf die positive Veränderung, die diese Innovation in der Baubranche bewirken wird.“

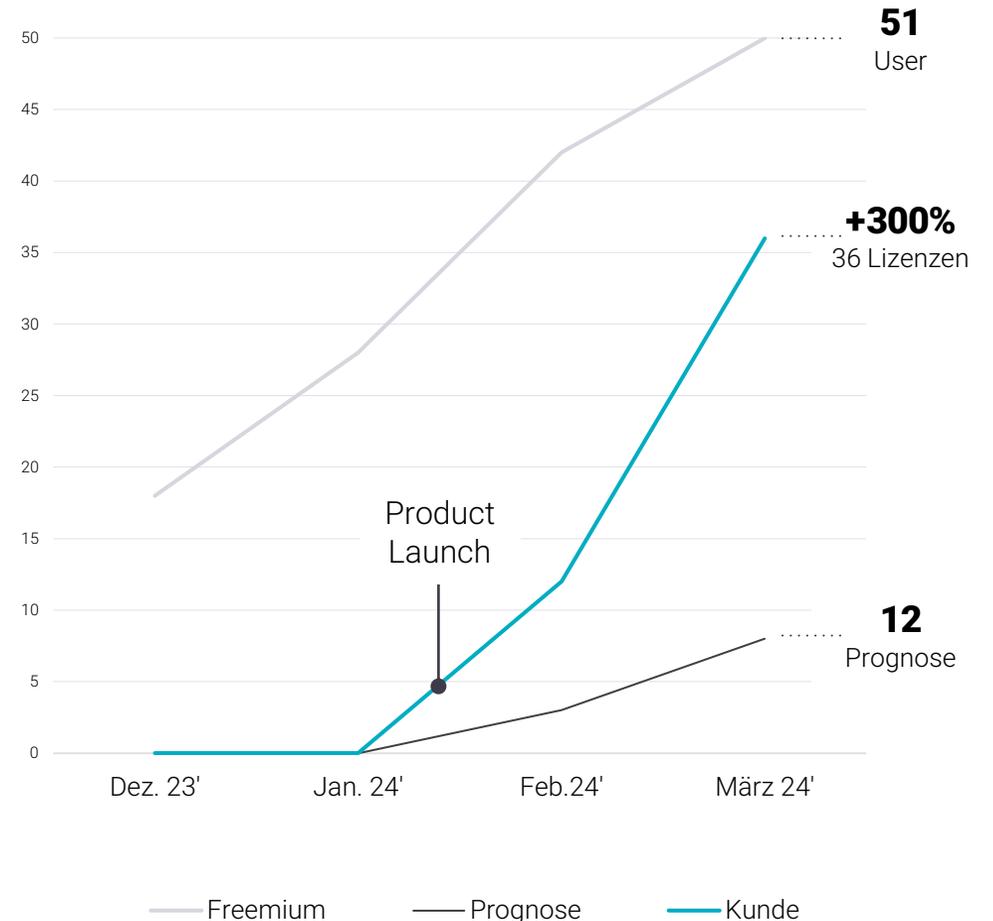


Martin Vielhauer, Geschäftsführung
TEG SV GmbH

„KI wird die Planungsprozesse der Technischen Ausrüstung verändern. Was bereits heute möglich ist, hat mir die Vorstellung von Zenesis gezeigt. Ich freue mich darauf bei diesem progressiven Ansatz zu unterstützen.“



Traktion:

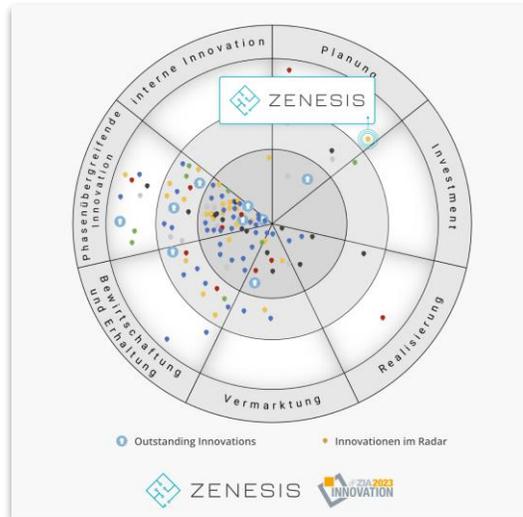


Traction

Wir sind dabei Zenesis als neuen **KEY PLAYER** IN DER BRANCHE zu etablieren



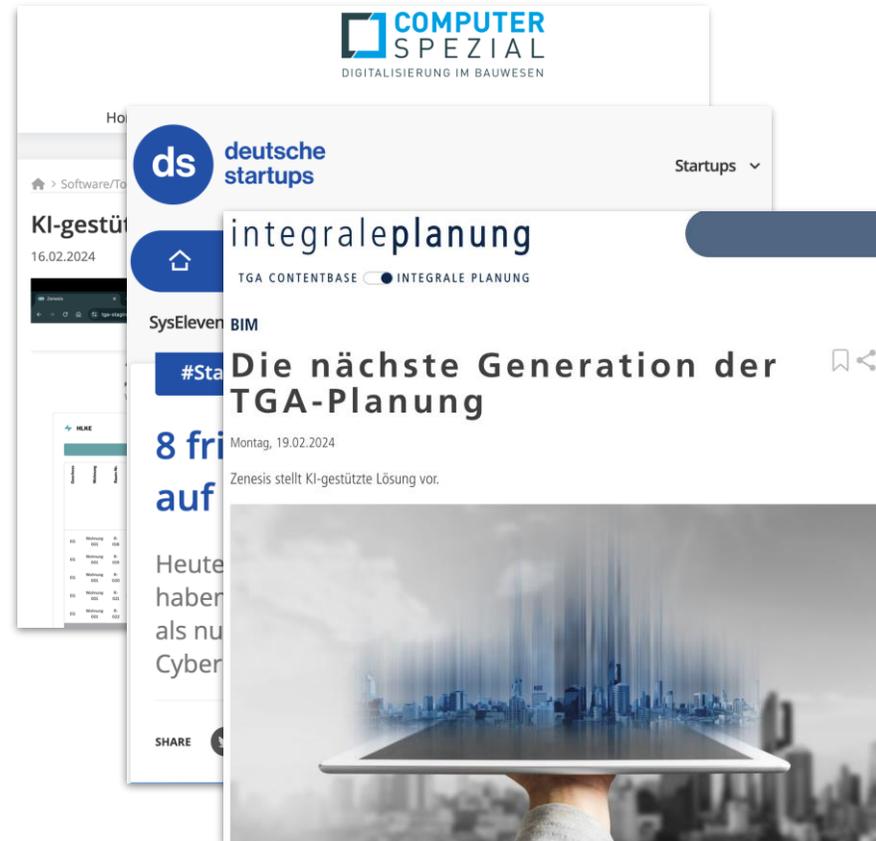
Platzierung im ZIA Innovationsradar 2023



Finalist bei der BIM-Löwen Challenge 2023



Presse



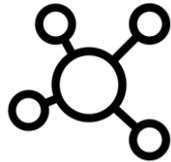
Podcasts



Finalist Smart Building, Smart Construction World Cup 2023



Bauprojekte **SCHNELLER, SICHERER & GÜNSTIGER** planen



INTEROPERABILITÄT

- Quell- und Systemunabhängig (API-Schnittstellen & Plug-ins)
- Eigenständige Software (kein Add-on)
- Cloud-Anwendung; keine kostspieligen Verwaltungskosten
- Echtzeit Synchronisierung
- Dateiunspezifisch



SICHERHEIT

- Planungssicherheit:
 - ✓ DIN-konform
 - ✓ HOAI konform
- Vermeidung von manuellen Übertragungsfehlern
- Qualitätsstandards einhalten durch büroeigene Strukturen und Datenbanken



EFFIZIENZ

- Automatisierte Planung: +55%
- Zeitersparnis bis zu +70% in den frühen Leistungsphasen
- Rentabilitätssteigerung +172%, durch mehr Kollaboration
- Schneller Implementierung in die bestehende Software Landschaft

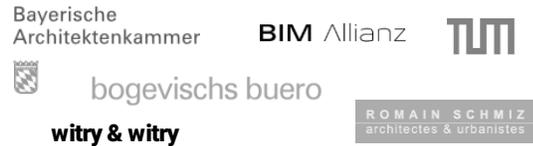


Mit Branchenkenntnis zum Erfolg



Gilles Dostert
CEO & Founder
Operatives Geschäft

M.A Architekt (TUM) (+5 Jahre Erfahrung),
Mitglied der Bayerischen Architektenkammer
(Byak), Mitglied der BIM-Allianz



Gábor Süli
CTO & Founder
Technologie & Entwicklung

B.A Architect, Lead Content Developer at
BIMsystems, CAD & BIM Produktentwicklung
(+20 Jahre Erfahrung) , Mitgründer Éptar GmbH



Sabrina Donatelli
CMO & Co-Founder
Marketing

M.A Marketing Management (ISM) (+6 Jahre Erfahrung),
Berater und IT-Marktanalyst bei teknowlogy,
Produktmarketing bei Celonis



Wir streben nach Spitzenleistungen und wollen ein Ort für die Besten auf ihrem Gebiet sein.
Eine großartige Kultur hilft uns, die unglaublich talentierten, intelligenten, selbstmotivierten
und einflussreichen Menschen anzuziehen, die ein erfolgreiches Unternehmen braucht.



Schließen Sie sich unserer Mission an...



KONTAKT:

Mail / Terminvereinbarung

+49 176 833 750 41

...UND UNTERSTÜTZEN SIE UNS DIE BAUBRANCHE ZU REVOLUTIONIEREN!



Industrie- und Handelskammer
zu Leipzig

Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie



Bundesamt
für Wirtschaft und
Ausfuhrkontrolle



Europäischer Sozialfonds
für Deutschland



Europäische
Union

Zusammen.
Zukunft.
Gestalten.



BVBS Bundesverband
Bausoftware e.V.



bundesverband
digitales
bauwesen



German PropTech Initiative



2bAHEAD
Ventures



KAMPMANN



TGAcode



INVEST
FORUM