



# ARGOS.FORUM 2022

Mit Argos.Projekte den Bauprozess  
digitalisieren

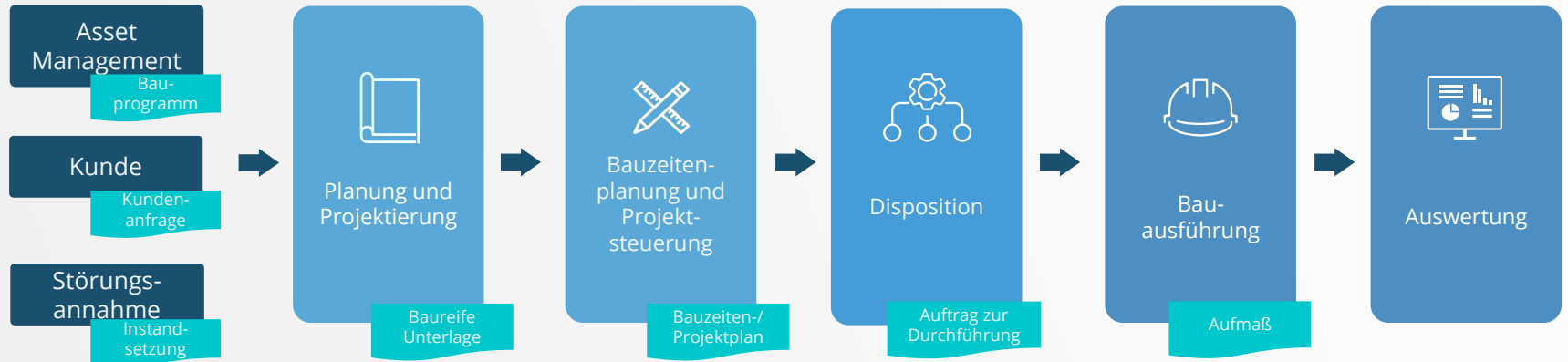
Jens Ungerer, Dr. Volker Renneberg



# Der Bauprozess im Überblick

## Intern und extern angestoßene Bauprojekte

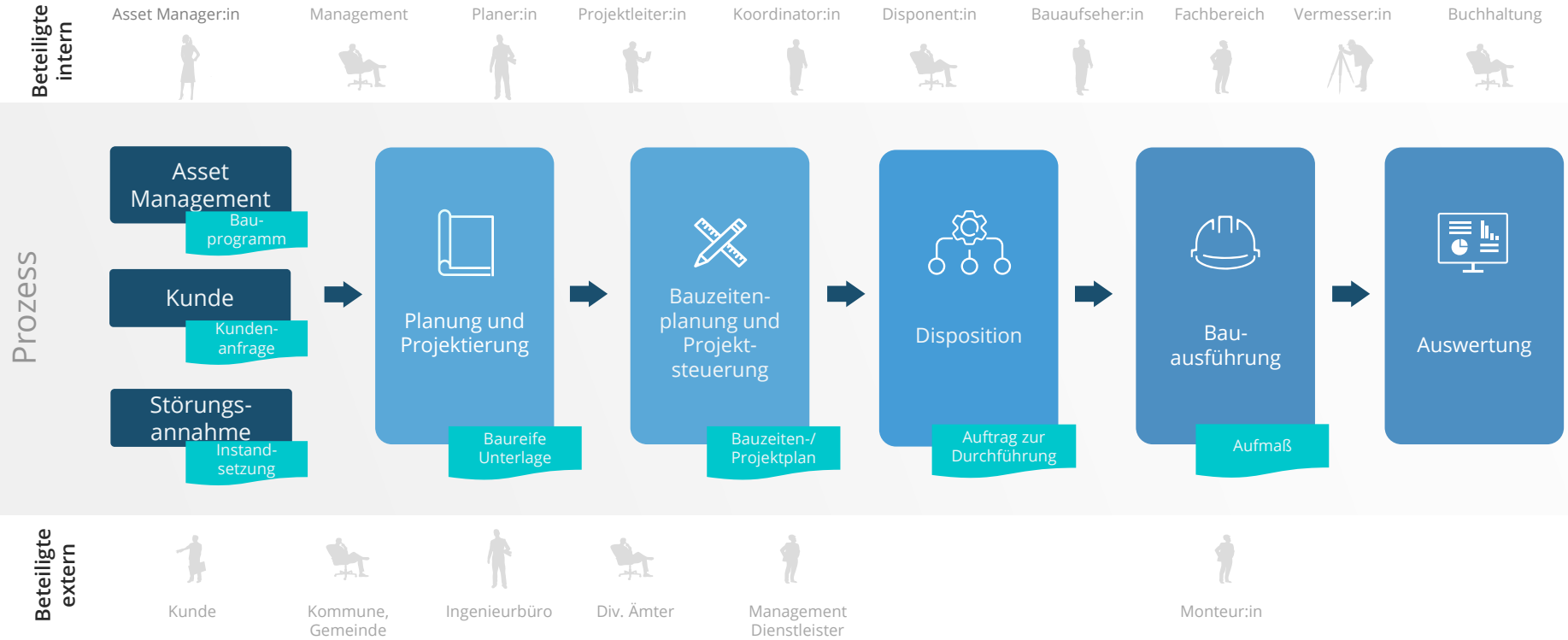
Prozess





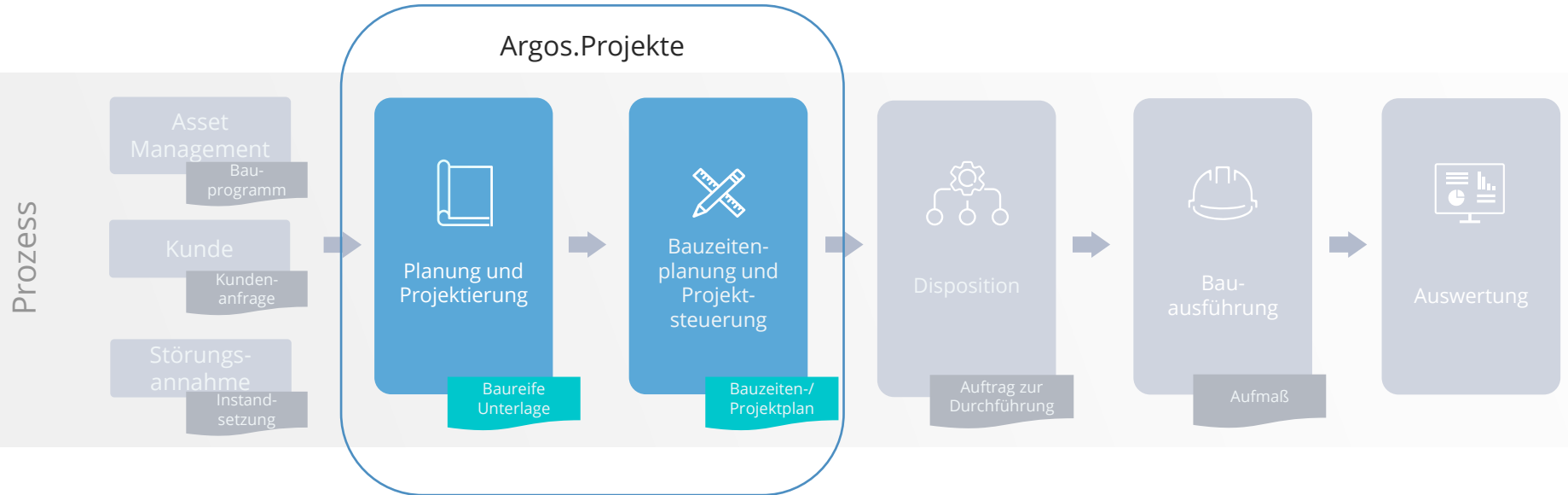
# Der Bauprozess im Überblick

## Intern und extern angestoßene Bauprojekte



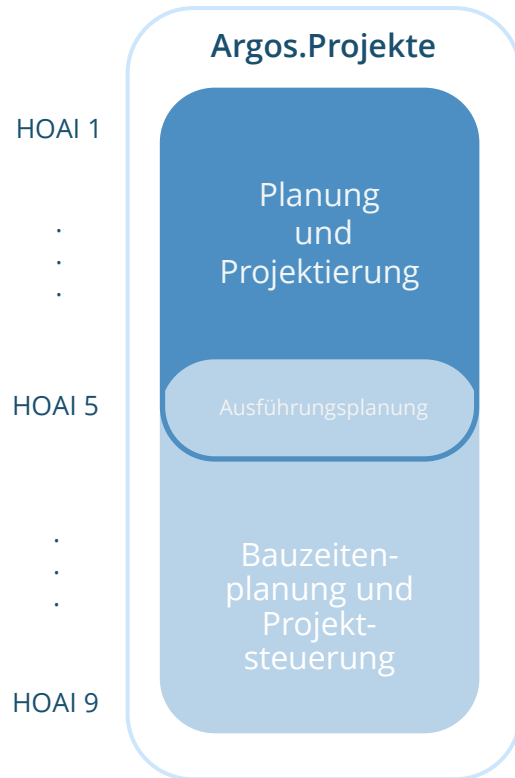
# Der Bauprozess im Überblick

Intern und extern angestoßene Bauprojekte



# Argos.Projekte orientiert sich an der HOAI

Von der Grundlagenermittlung bis zur Fertigmeldung

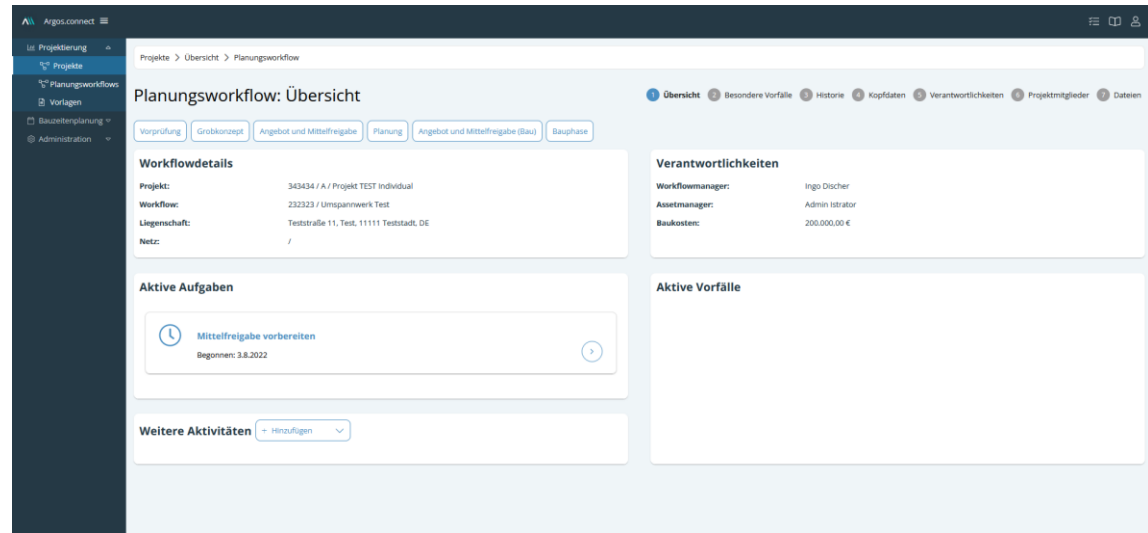
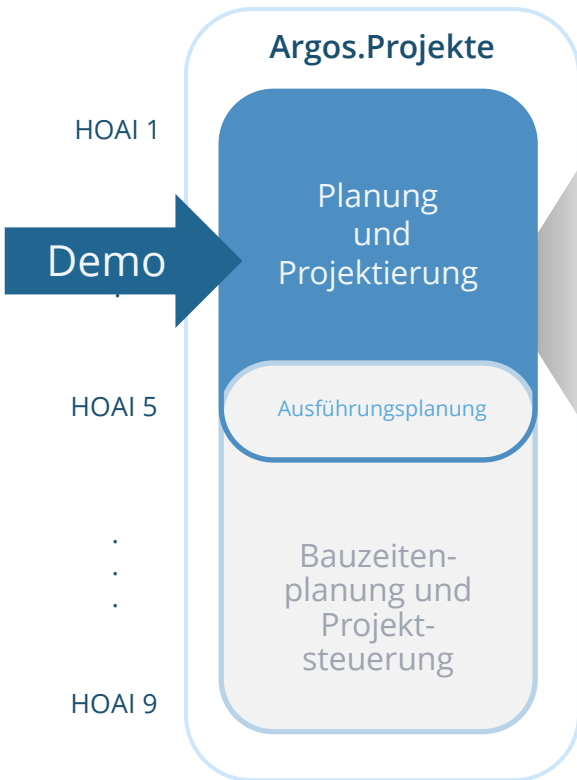


- Anlegen der Projekte inkl. aller Stammdaten
- Planungserstellung bzw. -konkretisierung anhand Standardisierter Planungsschritte (kundenindividuelle, flexible Abbildung der HOAI-Phasen)
- Schnittstelle zu vorhandenen Planungstools
- Kalkulation auf Basis von Einheitspreispositionen
- Workflows zur Genehmigung, Mittelfreigaben und für Budgetprüfungen
- Abbildung der „elektronischen Bauakte“ und Zugriffssteuerung (intern/extern)
- Synchronisation mit SAP
- Ausführungsplanung bis auf die Vorgangsebene inkl. Materialien und FHM
- Anlegen der Ausführungsaufträge in SAP
- Digitale Bauzeitenplanung mit allen Projektbeteiligten
- Fertigstellungsgrad der Baumaßnahme in Echtzeit (Rückmeldung aus mobiler Bearbeitung)
- Kollaborationsplattform mit allen Baubeteiligten
- Steuerung der Projekte über „Budget & Fortschritt“



# Live Demo von Argos.Projekte (Planungsteil)

HOAI 1 (Grundlagenermittlung) – HOAI 5 (Ausführungsplanung)





# Fazit

## Ihr Nutzen mit Argos.Projekte



### Bauprozesse End2End

Argos digitalisiert und standardisiert einen Prozess, der heute häufig noch händisch und mit vielen Medienbrüchen organisiert wird.



### Transparent steuern

Informationen sind jederzeit schnell abrufbar. Und neben Monteuren werden jetzt auch die Bauaufsicht, Vermesser und Sekundärtechniker disponiert.



### Fremdfirmen

Dienstleister geben Terminfenster vor und steuern dadurch den Prozess mit. Argos standardisiert die Zusammenarbeit mit ihnen im Projekt.



### Flexible Web-Lösung

Sie haben die Wahl: Das webbasierte Argos.Projekte unterstützt die Arbeit im Office. Es kann aber auch überall im Feld mobil genutzt werden.





# ARGOS.FORUM 2022

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!