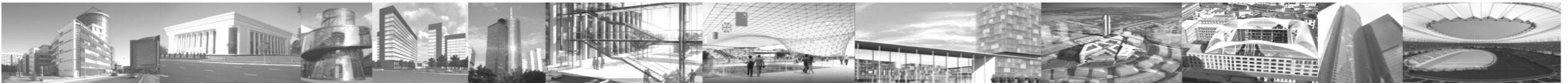


Was macht eigentlich SCHOLZE-THOST?

SCHOLZE-THOST GmbH Planen und Beraten
über 20 JAHRE ERFAHRUNG IN GBM, TGA UND BIM

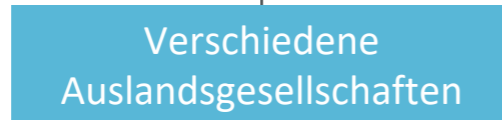
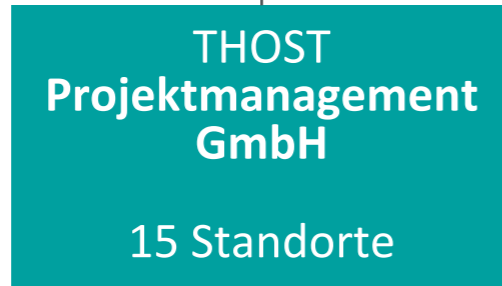


**THOST Familien-
Gesellschafter/-in:**

- Burkhard Thost
- Oliver Thost
- Nicola Thost
- Florian Thost



100 %



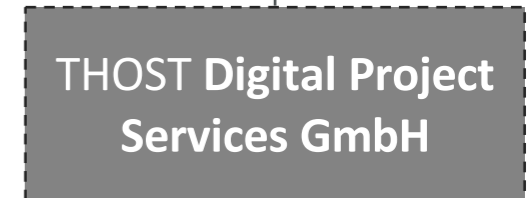
76 %



Geschäftsführende Gesellschafter:

- Dr.-Ing. Bernd Essig
- Dipl.-Ing. Oliver Thost
- Dipl.-Ing. Andreas Lindner

100 %



GESCHÄFTSFÜHRUNG

Oliver Thost



Dr. Bernd Essig



Andreas Lindner



bis 31.03.2022

GESCHÄFTSBEREICHE

Beratung



Sandra Kronmüller

Green Building Management



BIM-Consulting

Planung

Aleksandar Korac

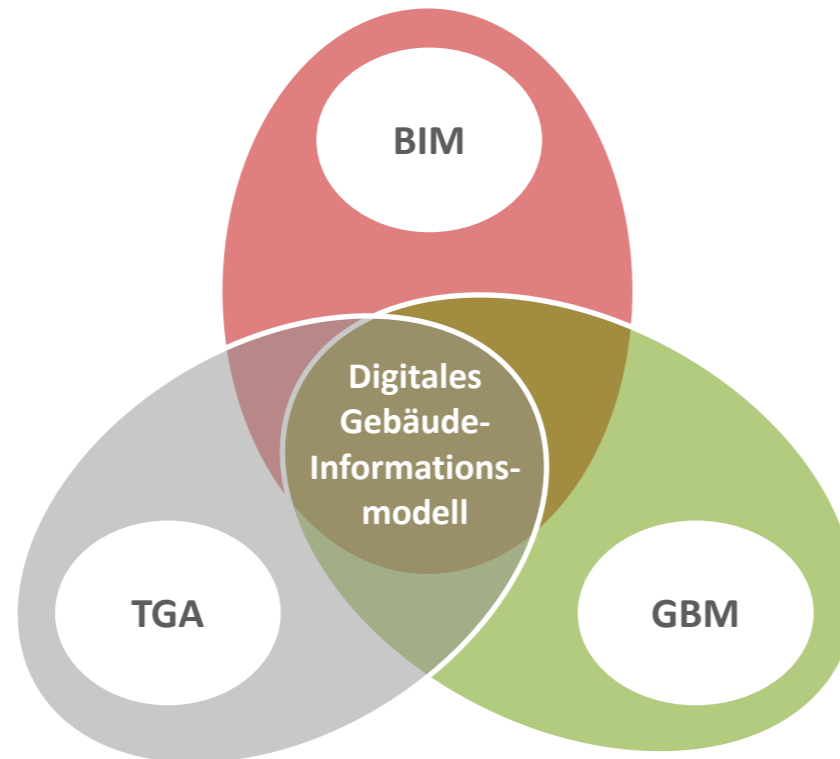


TGA-Planung

Zur Leistung

Building Information Modeling

BIM-Vorgaben
BIM-Koordination



Technische Gebäude Ausrüstung
TGA-Planung
Energiekonzepte
Energieaudit

Green Building Management
Zertifizierung (LEED, DGNB)
Facility Management ((CA)FM)
Inbetriebnahmemanagement

Zum Standort



Demografie

 **Green Building Management**

Gewerbeimmobilien

**Facility
Management**

Globalisierung

Fonds & Investmentthemen

Nachhaltigkeit

Zertifizierung

Inbetriebnahmemanagement



§ EnEV

**Energiekonzepte
Energieaudit**

§ EEG

Steigende Miet- und Kaufpreise

Einzelhandel

Urbanisierung

Stadt und Quartiersentwicklung

Regulierung

Staatliche Eingriffe

Planung TGA

CAFM

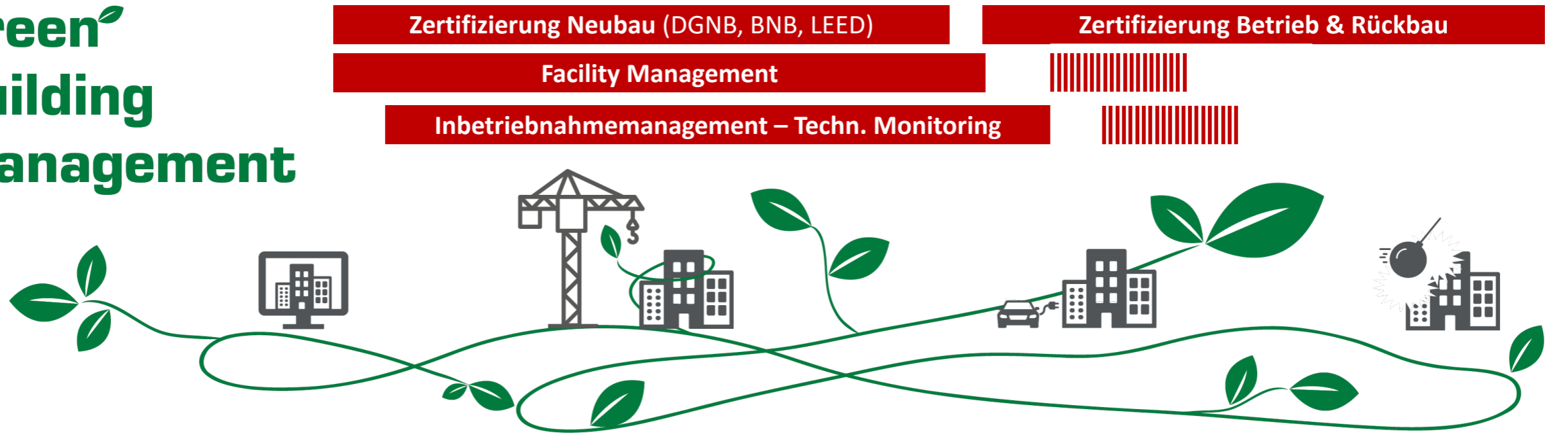
Industrie

Digitalisierung

BIM

Weitere Leistungsbilder SCHOLZE-THOST

Green Building Management



- | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> Ökobilanz Lebenszykluskostenanalyse BIM-Consulting Bewirtschaftungskonzept | <ul style="list-style-type: none"> CAFM-Einführung Umzugsplanung Beschaffung Facility Services Inbetriebnahmeplanung | <ul style="list-style-type: none"> Inbetriebnahmekoordination Qualitätssicherung & Audits Start-up-Management Green-Building-Zertifizierung | <ul style="list-style-type: none"> Anlagenzustandsbewertung Betriebsoptimierung | <ul style="list-style-type: none"> Planung Rückbau & Shutdown Zertifizierung |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

»» Planung ««««	Bau	««««	««««
Leistungsphasen nach HOAI LPH 1-4 LPH 5-7	LPH 8		



Quelle: berk-partner.de

Facility Management und Zertifizierung



Quelle: may-office.eu



Quelle: S+B Gruppe AG

Inbetriebnahmemanagement (IBM)

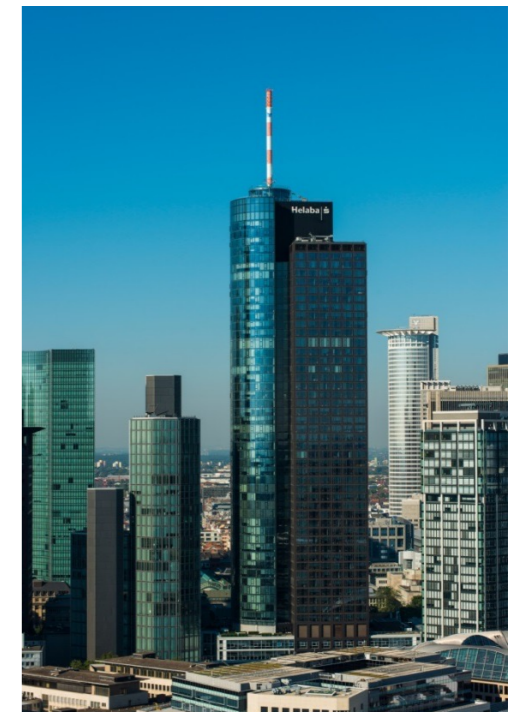


Quelle: rheinkontor-mainz



Quelle: Expose Gerlingen Work

Zertifizierung



Quelle: Helaba

Sanitärtechnik

Heizungstechnik

Lüftungs- und Kältetechnik

Feuerlöschtechnik

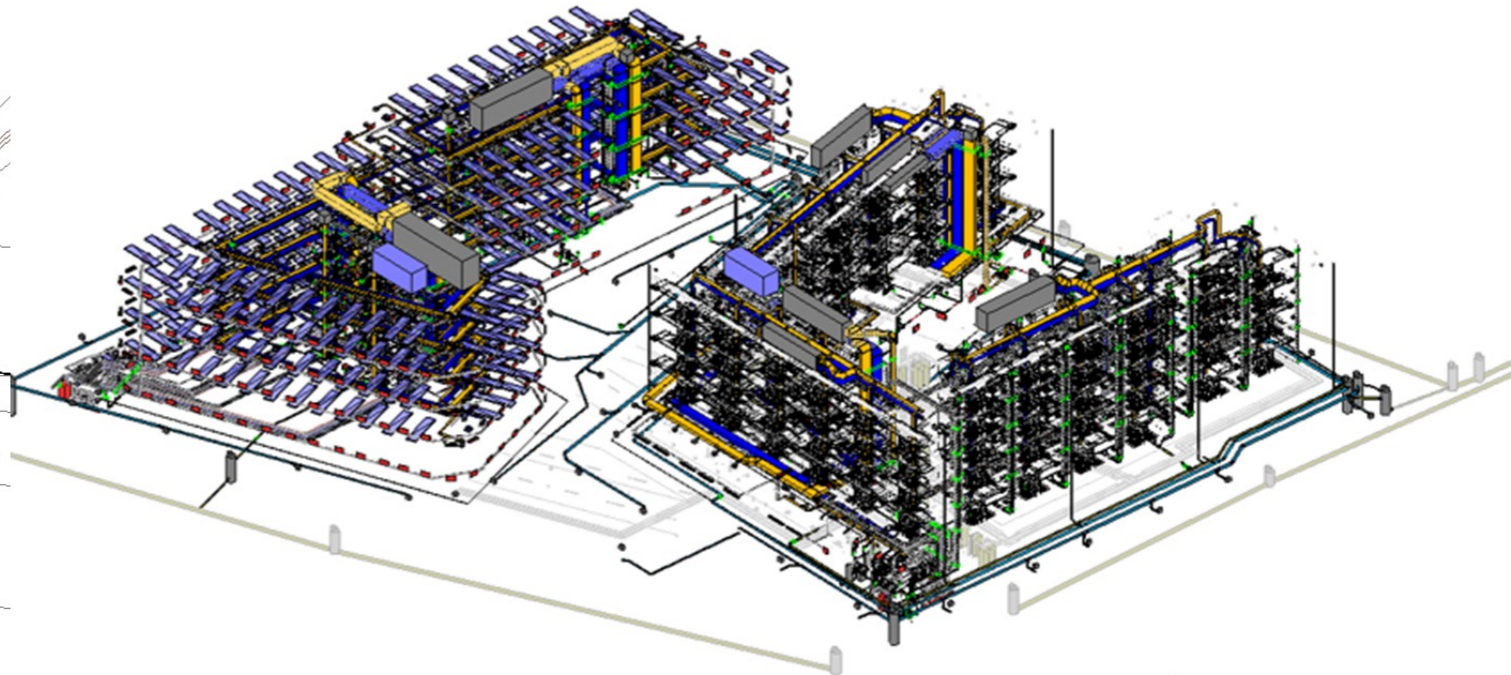
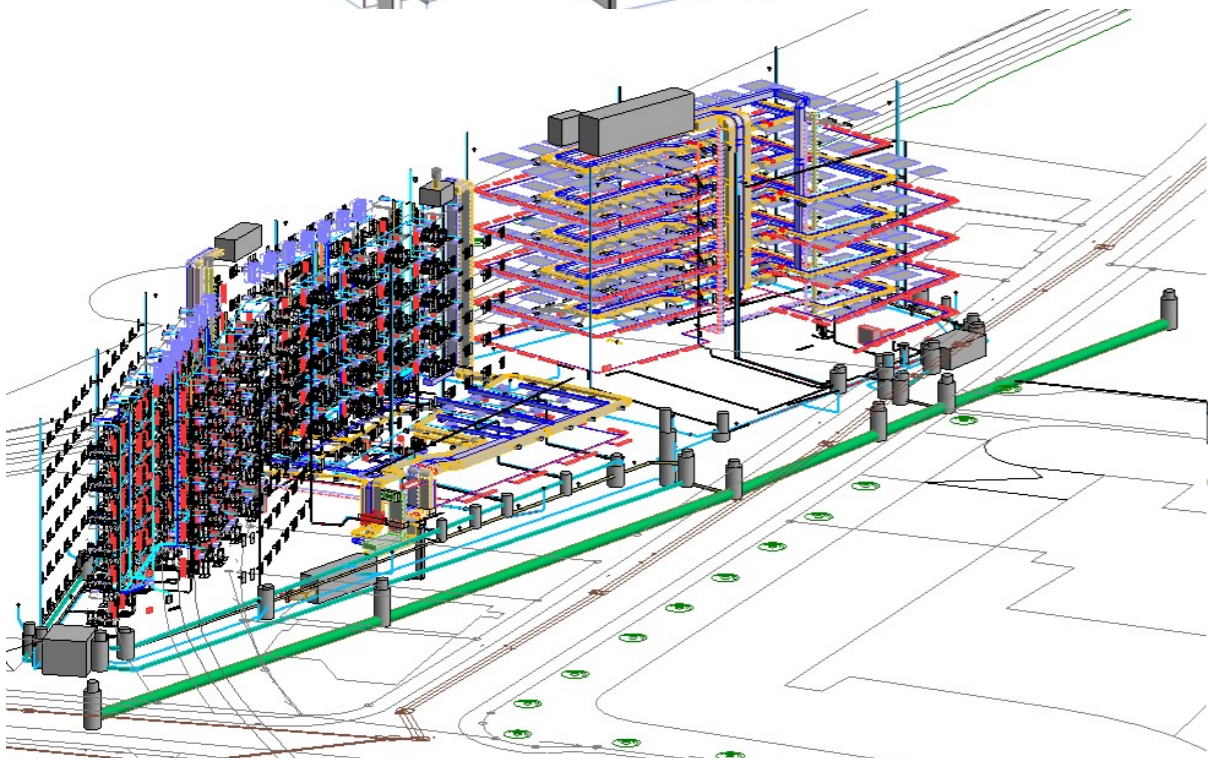
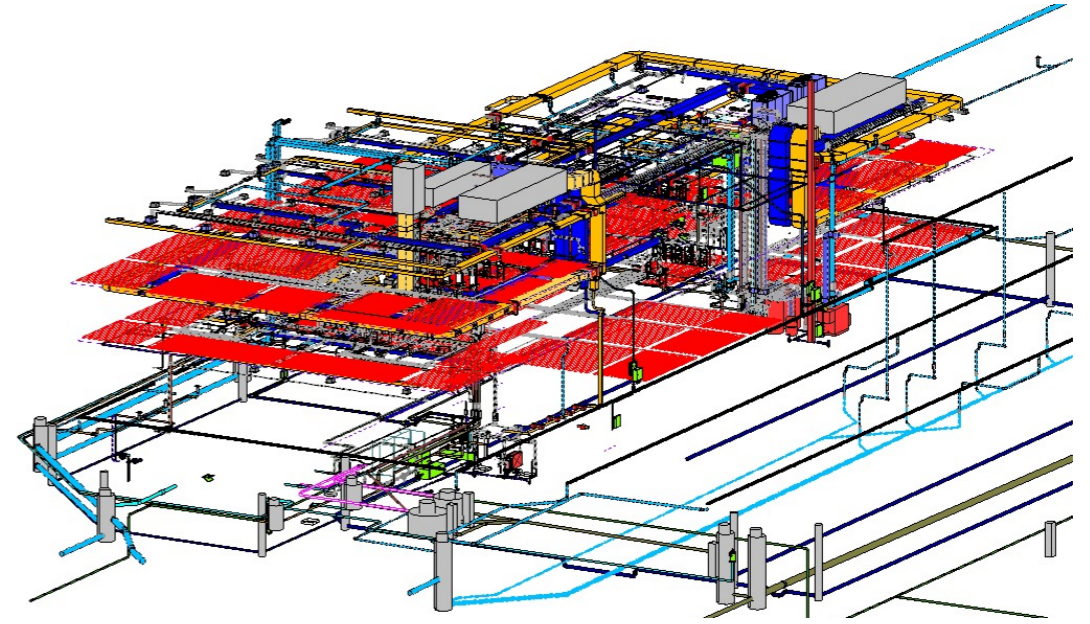
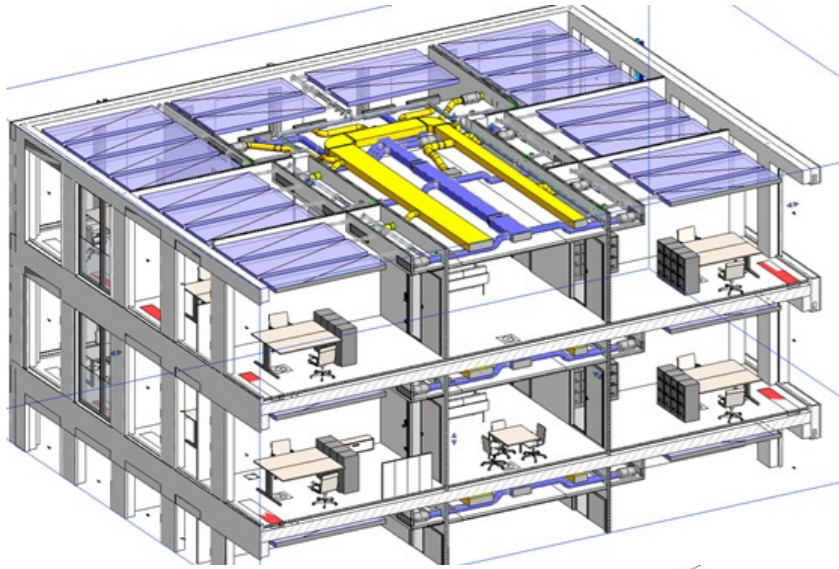
Gebäudeautomation

Nutzungsspezifische
Anlagen

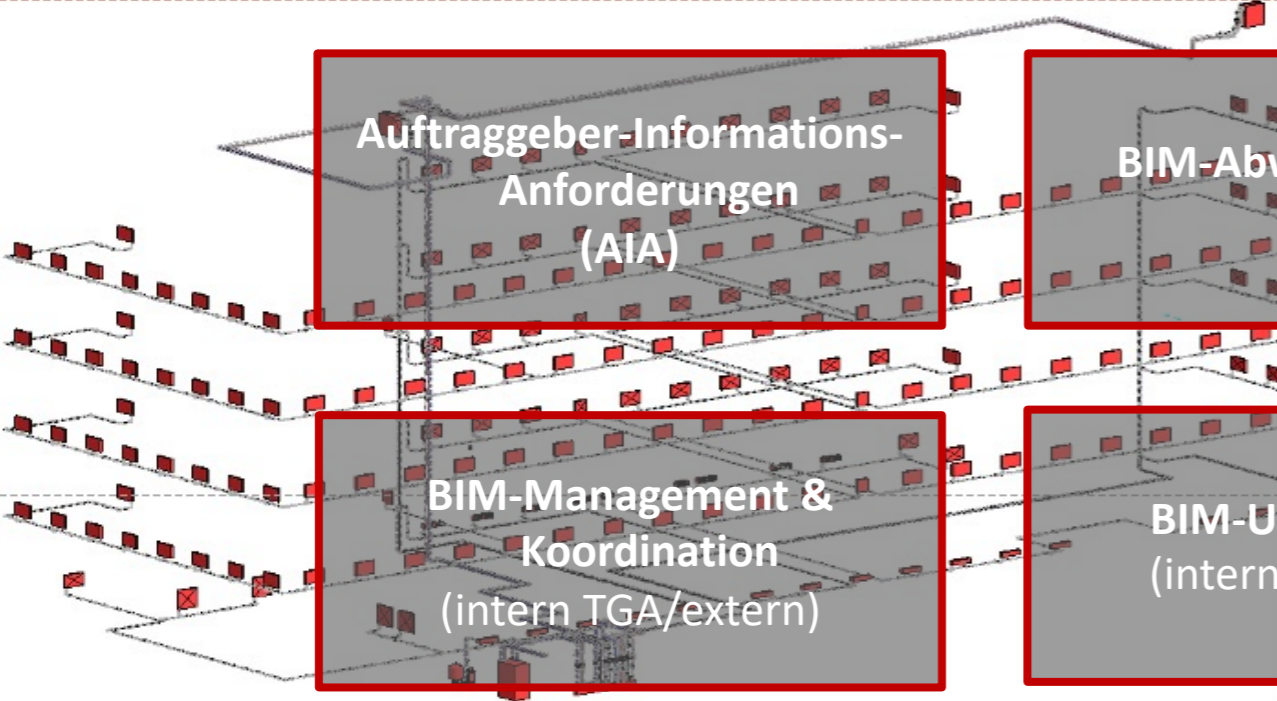
Infrastrukturplanung

Regenwasserrückhaltung

Energiezentralen inkl.
Stromerzeugung



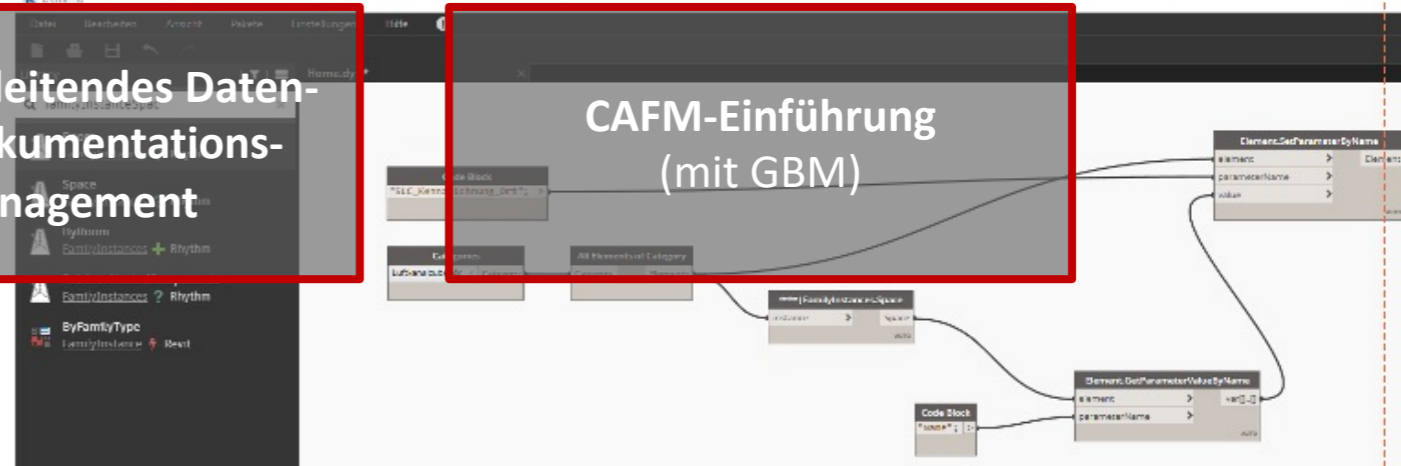
Anlagenmodell: Heizungsanlage

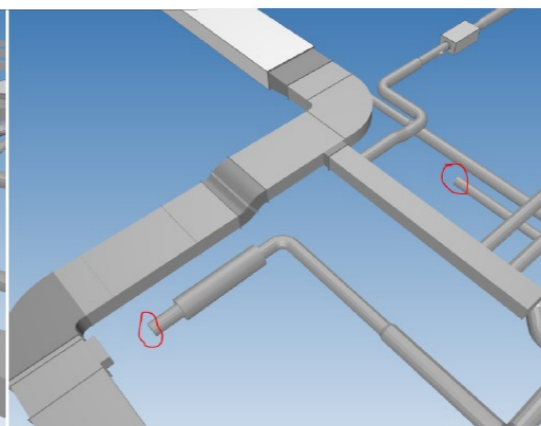
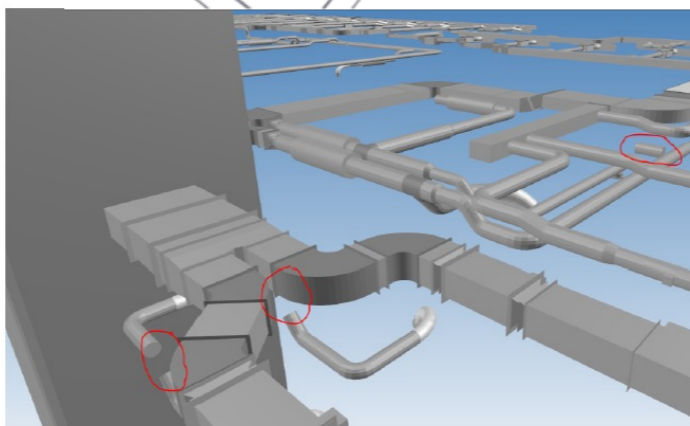
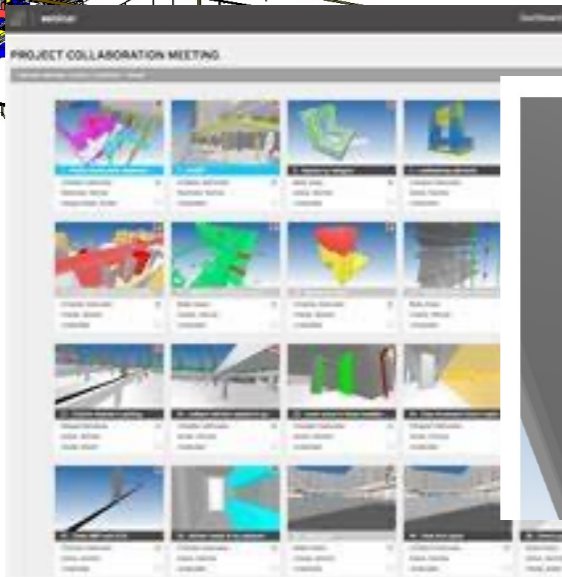
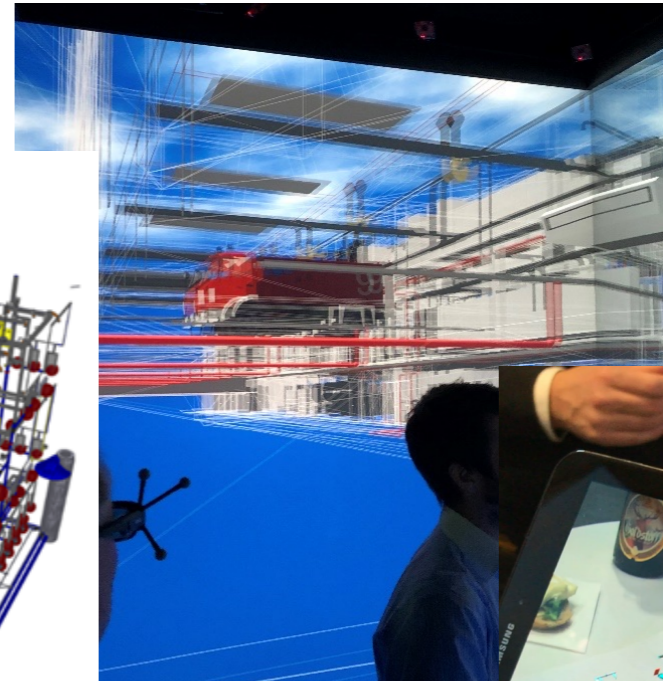
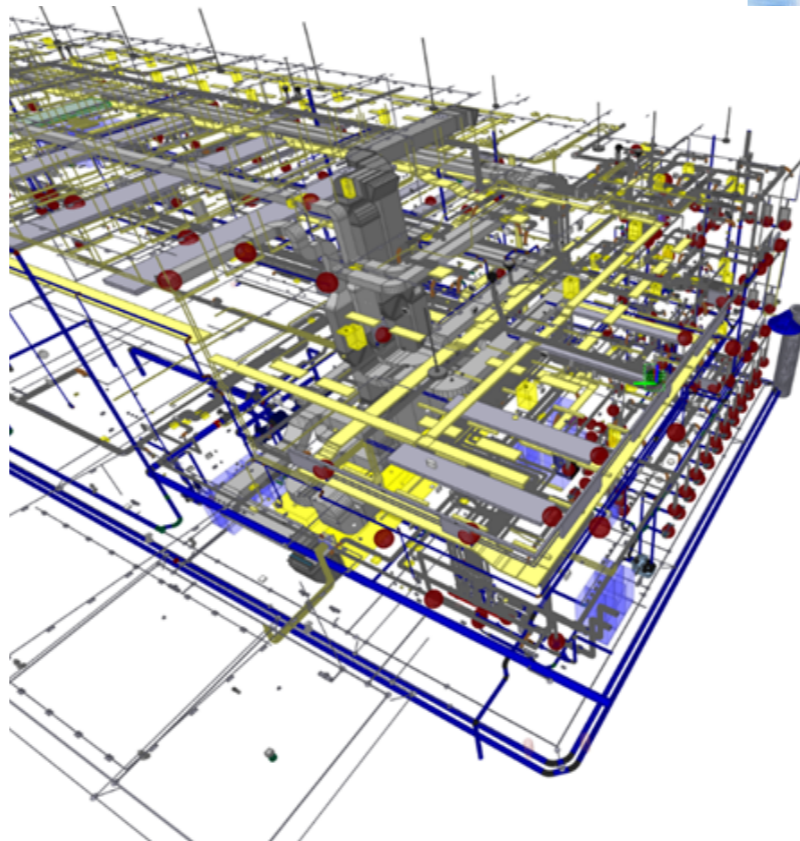
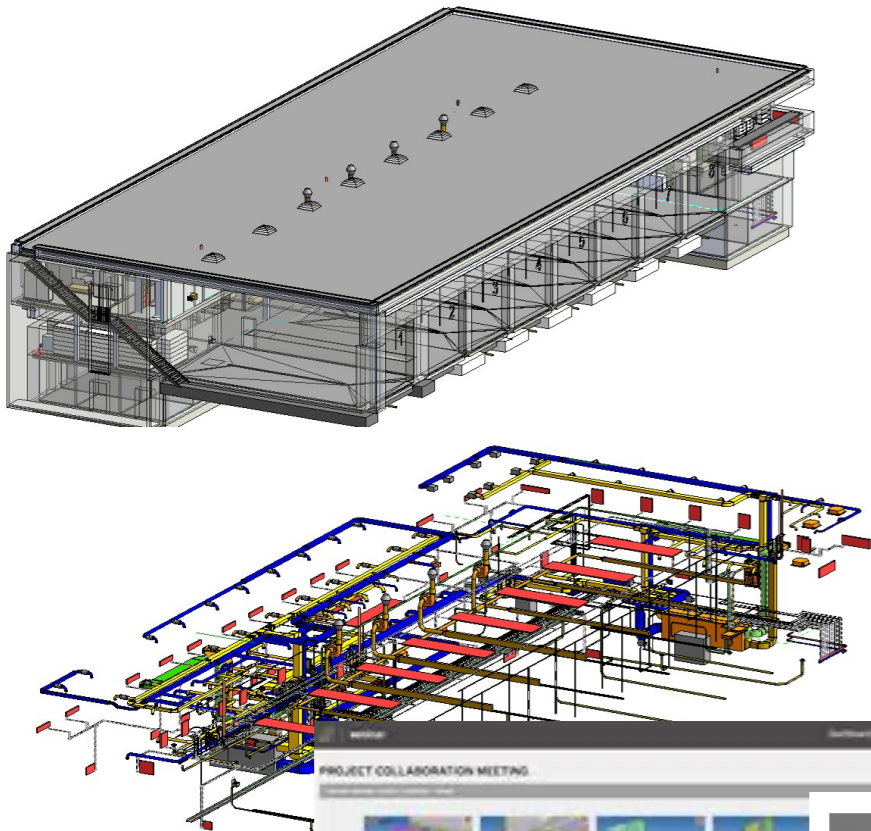


Objektliste: Raum-Heizkörper mit Versorgungssystem

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Ebene	Revit Raum Numm.	Raumname	Heizkörper	Länge	Höhe	Tiefe	Systemname	C Wassermenge	Leistung
00_EG_RBOK_0,20	E00.266199	Besprechung	Konvektor	1000	210	194	THU002.WP01,THU002.WP02	20	454 W
00_EG_RBOK_0,20	E00.266199	Besprechung	Konvektor	1000	210	194	THU002.WP01,THU002.WP02	33,4	757 W
00_EG_RBOK_0,20	E00.262199	Vorbereit. Besprechu.	Konvektor	1000	210	194	THU002.WP01,THU002.WP02	30,3	729 W
00_EG_RBOK_0,20	E00.262199	Vorbereit. Besprechu.	Konvektor	1000	210	194	THU002.WP01,THU002.WP02	30,3	729 W
00_EG_RBOK_0,20	E00.270199	Zur besonderen Verw.	Konvektor	1000	210	194	THU002.WP01,THU002.WP02	13	467 W
00_EG_RBOK_0,20	E00.267199	Zur besonderen Verw.	Konvektor	1000	210	194	THU002.WP01,THU002.WP02	14,2	495 W
00_EG_RBOK_0,20	E00.266199	Besprechung	Konvektor	1000	210	194	THU002.WP01,THU002.WP02	18,4	576 W
00_EG_RBOK_0,20	E00.241199	Foyer	Konvektor	1000	210	194	THU002.WP01,THU002.WP02	27,5	700 W
00_EG_RBOK_0,20	E00.241199	Foyer	Konvektor	1000	210	194	THU002.WP01,THU002.WP02	27,5	700 W
00_EG_RBOK_0,20	E00.241199	Foyer	Konvektor	1000	210	194	THU002.WP01,THU002.WP02	27,5	700 W
00_EG_RBOK_0,20	E00.266199	Besprechung	Konvektor	1000	210	194	THU002.WP01,THU002.WP02	18,4	576 W
									7583 W
00_EG_RBOK_0,20	E00.242199	Treppenhaus	Profilierte Platte	1000	600	100	THU002.WP02,THU002.WP01	22,2	731 W
00_EG_RBOK_0,20	E00.241199	Foyer	Profilierte Platte	1000	900	100	THU002.WP02,THU002.WP01	46	1071 W
00_EG_RBOK_0,20	E00.241199	Foyer	Profilierte Platte	1000	900	100	THU002.WP02,THU002.WP01	46	1071 W
00_EG_RBOK_0,20	E00.241199	Foyer	Profilierte Platte	1000	900	100	THU002.WP02,THU002.WP01	46	1071 W
00_EG_RBOK_0,20	E00.241199	Foyer	Profilierte Platte	1000	900	100	THU002.WP02,THU002.WP01	46	1072 W
									5016 W
01_OG_RBOK_3,94	E01.246199	Treppenhaus	Profilierte Platte	1000	600	100	THU002.WP01,THU002.WP02	2	97 W
									97 W
01_OG_RBOK_3,94	E01.N6	Büro	Profilierte Platte	600	600	100	THU002.WP02,THU002.WP01	10,8	420 W
01_OG_RBOK_3,94	E01.N6	Büro	Profilierte Platte	600	600	100	THU002.WP02,THU002.WP01	10,8	420 W
01_OG_RBOK_3,94	E01.N6	Büro	Profilierte Platte	1000	600	100	THU002.WP02,THU002.WP01	6,5	252 W
01_OG_RBOK_3,94	E01.N6	Büro	Profilierte Platte	1000	600	100	THU002.WP02,THU002.WP01	10,8	420 W
01_OG_RBOK_3,94	E01.245199	Büro	Profilierte Platte	1000	600	100	THU002.WP02,THU002.WP01	9	366 W
01_OG_RBOK_3,94	E01.245199	Büro	Profilierte Platte	1000	600	100	THU002.WP02,THU002.WP01	9	366 W
01_OG_RBOK_3,94	E01.245199	Büro	Profilierte Platte	1000	600	100	THU002.WP02,THU002.WP01	9	366 W
01_OG_RBOK_3,94	E01.245199	Büro	Profilierte Platte	1000	600	100	THU002.WP02,THU002.WP01	9	366 W
01_OG_RBOK_3,94	E01.245199	Büro	Profilierte Platte	1000	600	100	THU002.WP02,THU002.WP01	9	366 W
01_OG_RBOK_3,94	E01.245199	Büro	Profilierte Platte	1000	600	100	THU002.WP02,THU002.WP01	9	366 W

EP	Wärmetauscher	IfcHeatExchangerType
QM	Absperrventil, Kugelhahn	IfcValveType
PF	Thermometer	IfcSensorType
CP	Speicher	IfcTankType
QN	Regelventil	IfcValveType
HQ	Schmutzfänger	IfcFilterType
FL	Sicherheitsventil	IfcValveType.SAFETYCUTOFF
RM	Rückschlagklappe	IfcDamperType
GP	Pumpe	IfcPumpType
CM	Ausdehnungsgefäß	IfcTankType
BH	Energiezähler	IfcFlowMeterType.HEATMETER
EP	Heizkörper, Konvektor	IfcSpaceHeaterType





Vielen Dank für Ihr Interesse

über 20 JAHRE ERFAHRUNG IN GBM, TGA UND BIM

