



UNTERNEHMENS PORTRAIT



DILLIG Ingenieure GmbH
Ahornweg 2

→ **55469 Simmern**

Tel. (0 67 61) 93 09-0

Fax (0 67 61) 93 09-90

info@dillig.de

→ **www.dillig.de**

→ **55543 Bad Kreuznach**

→ **56821 Ellenz-Poltersdorf**

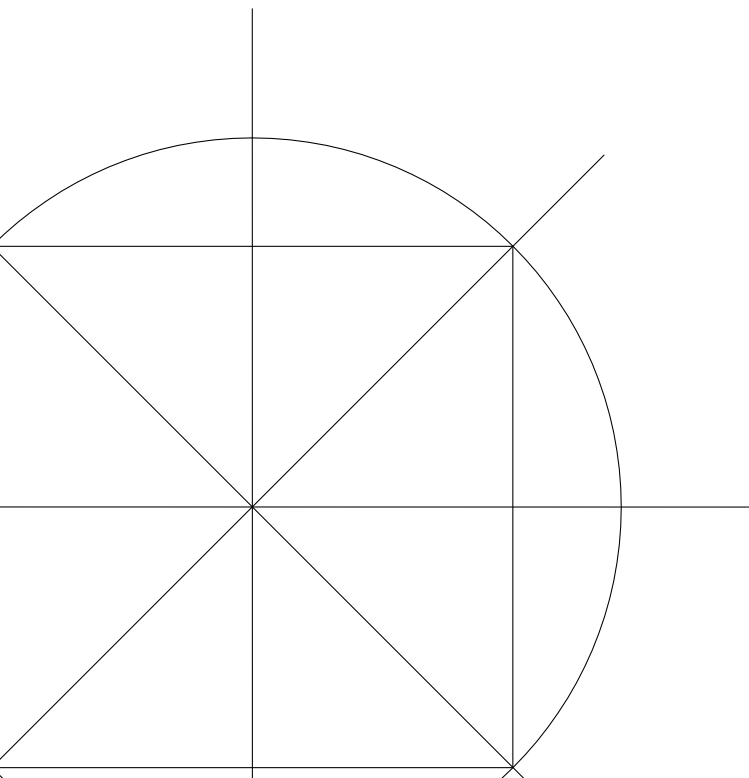
→ **40223 Düsseldorf**

Beteiligungen und
Kooperationen:

→ **56073 Koblenz**

→ **65232 Taunusstein**

→ **76135 Karlsruhe**



Planungs- und Beratungsleistungen

Für unsere Kunden lassen wir Ideen und Visionen Wirklichkeit werden.

Zum Vorteil unserer Kunden bieten wir das vollständige Leistungsspektrum aus einer Hand.

Dies reduziert den Koordinationsaufwand des Kunden und erhöht die Qualität der Projektbearbeitung.

Unser Leistungsspektrum umfasst:

- **Studien**
- **Gutachten**
- **Planung**
- **Ausschreibung**
- **Bauüberwachung**
- **Tragwerksplanung**
- **Vermessung**



VERKEHR

Verkehrsplanung und Verkehrstechnik
Straßenbau

BAHNANLAGEN

Bahnhöfe und Bahnhaltepunkte, Kreuzungsvereinbarungen, Bauvorlagen nach VV-Bau

INGENIEURBAUWERKE

Stützmauern, Brücken, Hochwasserschutzanlagen im Massivbau und Stahlbau

TRAGWERKSPLANUNG

Gebäudeträgerwerke, Ingenieurbauwerke
Statische Nachweise im Spezialtiefbau

SPEZIALTIEFBAU

Grabenlose Leitungsverlegung, Durchpressungen
Bohrgründungen, Baugrubenverbau

SCHALLSCHUTZ

Aktiver Schallschutz (Wände und Wälle)
Passiver Schallschutz

ERSCHLIESSUNG

Wohngebiete
Gewerbe- und Industriegebiete

ENTWÄSSERUNG

Kanalnetze und Kanalsanierung
Versickerungsanlagen, Kläranlagen

WASSERVERSORGUNG

Wassergewinnung- und Wasseraufbereitung
Leitungsnetze und Hochbehälter

WASSERBAU

Hochwasserschutzanlagen
Renaturierung und Gewässerpflegepläne

LEITUNGSNETZE

Trassierung von Kabelnetzen
Dokumentation, Bestandspläne, Vermessung

VERMESSUNG

Ingenieurvermessung und Bauabsteckung
Leitungsdokumentation und GIS-Systeme

SIGEKO

Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordination
nach Baustellenverordnung

STÄDTEBAU

Entwicklungsstudien und städtebauliche Konzepte
Bebauungspläne

Qualifizierte Planungsleistung

Planen, Beraten und Realisieren. Ihre Aufgaben lösen unsere Spezialisten. Wir bieten Ihnen eine breite Erfahrung in allen Belangen des Planen und Bauens. Dafür steht unser Planungsbüro mit unserem Mitarbeiterteam.

DILLIG INGENIEURE und die DILLIG | iBU Ingenieurgesellschaft bearbeiten seit der Gründung 1950 Bauvorhaben und Infrastrukturmaßnahmen mit langjähriger Erfahrung.

Die Partnerschaft DILLIG | PRINZ Ingenieurteam steht auf dem gemeinsamen Fundament der DILLIG INGENIEURE und des Sachverständigenbüro PRINZ ENGINEERING. Dipl.-Ing. (FH) André Prinz ist von der IHK zu Koblenz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger.

Für Projekte der Deutschen Bahn ist unsere Partnerschaft DILLIG | HILL Planungsteam bestens qualifiziert.

Unsere Planer und Kooperationspartner lösen die ihnen gestellten Aufgaben mit hohem technischem Standard und erreichen durch interdisziplinäre Zusammenarbeit das fachliche Optimum für unsere Auftraggeber.

Neutral und unabhängig

DILLIG INGENIEURE erbringt als unabhängiges Planungsunternehmen alle Leistungen von der Bestandsaufnahme und Systemanalyse über Planung, Überwachung und Abrechnung als Treuhänder der Auftraggeber.

Immer in Kundennähe

DILLIG INGENIEURE sind in Simmern, Düsseldorf und Ellenz-Poltersdorf an der Mosel vertreten.

In Koblenz arbeiten wir als DILLIG | PRINZ Ingenieurteam.

In Taunusstein arbeiten wir gemeinsam mit dem Büro SOMMER Ingenieurgesellschaft mbH als DILLIG | SOMMER Ingenieurteam.

In Karlsruhe arbeiten wir als DILLIG | HILL Planungsteam.

Innovation durch Forschung, Entwicklung und Sachverständigentätigkeit

Um unsere Marktposition zu behaupten arbeiten wir und unsere Partner aktiv in Forschung und Lehre.

Prof.-Dr. Ing. Hans Detlev Ibach begleitet die Professur Stahlbau, verbundbau, Holzbau und Brückenbau Hochschule Koblenz, Fachbereich Bauingenieurwesen.

Dipl.-Ing. (FH) André Prinz ist von der IHK zu Koblenz öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für Entwässerungsanlagen für Grundstücke und Gebäude.

Die Standorte



DILLIG Ingenieure GmbH

Ahornweg 2
55469 Simmern
Tel. (0 67 61) 93 09-0
Fax (0 67 61) 93 09-90
info@dillig.de
www.dillig.de



Niederlassung Düsseldorf

Dürener Straße 1
40223 Düsseldorf
Tel. (0 211) 416 50 298
Fax (0 211) 416 50 105

Niederlassung Ellenz-Poltersdorf

Moselweinstraße 14a
56821 Ellenz-Poltersdorf
Tel. (0 26 73) 90 01-95
Fax (0 26 73) 90 01-96

DILLIG | iBU Ingenieurgesellschaft GmbH

Ringstraße 97
55543 Bad Kreuznach
Tel. (0 671) 888 55-0
Fax (0 671) 888 55-50
info@dillig-ibu.de
www.dillig-ibu.de



Kooperationspartner:

Prof. Dr.-Ing. Hans Detlev Ibach

Hochschule Koblenz
Fachbereich Bauingenieurwesen
Konrad-Zuse-Str. 1
56075 Koblenz
Tel. (02 61) 9528-629
Fax (02 61) 9528-648
ibach@hs-koblenz.de zurück

Beteiligungen:

DILLIG | PRINZ Ingenieurteam GbR

Johannes-Junglas-Str. 17
56073 Koblenz
Tel. (02 61) 4 60 70
Fax (02 61) 4 57 67



DILLIG | HILL Planungsteam Bahn + Verkehr

Kriegstraße 216
76135 Karlsruhe
Tel. (0 7 21) 49 99 357
Fax (0 7 21) 49 99 358



DILLIG | SOMMER Ingenieurteam GbR

Philipp-Reis-Straße 6
65232 Taunusstein-Bleidenstadt
Tel. (0 61 28) 98100 - 0
Fax (0 61 28) 98100 - 1



Unternehmen/Geschäftsleitung

DILLIG Ingenieure GmbH

Geschäftsführer:

Dipl.-Ing. Johannes Dillig

HRB 3668, Amtsgericht Bad Kreuznach

Büroleitung DILLIG, Simmern

Dipl.-Ing. Johannes Dillig

Büroleitung DILLIG, Düsseldorf

Dipl.-Ing. Theo Christoforidis

Büroleitung DILLIG, Ellenz-Poltersdorf

Dipl.-Ing. (FH) Nicole Konzen

Büroleitung DILLIG | iBU, Bad Kreuznach

Dipl.-Ing. Peter Moche

Die Mitarbeiter

	DILLIG	Partner
Ingenieure:	16	8
Betriebswirte:	2	1
Techniker:	6	1
Bauzeichner:	10	3
Bürokauffrau:	3	2
<u>Auszubildende:</u>	<u>6</u>	<u>1</u>
Summe	43	16
<u>Freischaffende:</u>	<u>4</u>	<u>2</u>
	47	18

Die Büroentwicklung

1950 Eröffnung des Ingenieurbüro in Simmern

1992 Kooperationspartner AHN MENNINGEN, Aachen

1999 Eröffnung der Niederlassung Ellenz-Poltersdorf

2007 DILLIG | PRINZ Ingenieurteam GbR, Koblenz

2009 DILLIG | HILL Planungsteam, Karlsruhe

2014 Eröffnung der Niederlassung Düsseldorf

2015 Zusammenarbeit mit Prof. Dr.-Ing. Ibach

2016 DILLIG | SOMMER Ingenieurteam GbR

2017 DILLIG | iBU Ingenieurgesellschaft mbH

(Übernahme Büro iBU GmbH, Bad Kreuznach)

Der Honorarumsatz

DILLIG Ingenieure Simmern,
ohne Partner und Kooperationen:

2001	1.700.000 DM
2002	900.000 EUR
2003	900.000 EUR
2004	890.000 EUR
2005	900.000 EUR
2006	960.000 EUR
2007	1.060.000 EUR
2008	1.140.000 EUR
2009	1.200.000 EUR
2010	1.220.000 EUR
2011	1.254.000 EUR
2012	1.430.000 EUR
2013	1.522.000 EUR
2014	1.635.000 EUR
2015	2.450.000 EUR
2016	2.700.000 EUR

Verbände

DILLIG und Partner:

Ingenieurkammer Rheinland-Pfalz

DWA Abwassertechnische Vereinigung

FGSV Forschungsgesellschaft für Straßen- und
Verkehrswesen

BDB Bund Deutscher Baumeister

VSVI Vereinigung der Straßenbau- und
Verkehrsingenieure

BVS Bundesverband vereidigter Sachverständiger

DVLV Deutscher Verband für Lärmschutz an
Verkehrswegen

VDEI Verband Deutscher Eisenbahn-Ingenieure e. V.

Die technische Ausstattung auf höchstem Niveau

CAD-Planungssoftware:

25 AUTOCAD-Arbeitsplätze mit Branchenmodulen:

- **Straßenbau**

- VESTRA, ACAD Civil 3D, Komplettprogramme mit Datenaustausch nach REB und OKSTRA
- Achsen, Längsschnitte, Querprofile
- Massenermittlung nach REB
- 3D-Visualisierung der Verkehrsanlagen

Ingenieurbauwerke/Stahlbau/Tragwerksplanung

- Tragwerksplanung: DLUBAL RFEM, GRAITEC, HARZER, PCAE, F+L
- Schal-/Bewehrungspläne: VICADo.ing
- Stahlbauplanung und Werkstattzeichnungen: GRAITEC Advanced Steel

- **Entwässerung**

- HYSTEM-EXTRAN für hydrodynamische Kanalnetzberechnung
- B&B und ACAD Civil 3D mit Datenaustausch nach ISYBAU
- STORM für Langzeitsimulationen und Schmutzfrachtberechnung
- Versickerung A138+ und STORM
- Kanalsanierungsplanung mit Zustandsklassifizierung nach DWA und ISYBAU, ORACLE-Datenbank

- **Wasserversorgung**

- Hydraulische Netzberechnung nach CROSS
- Massenermittlung, Lageplan, Längsschnitte

- **Wasserbau**

- HEC-RAS Hydraulischer Gewässernachweis mit ein- und zweidimensionaler Strömungsberechnung
- Hydraulischer Nachweis von Sonderbauwerken

- **Bauleitplanung**

- WS LANDCADD Komplettprogramm gemäß Planzeichenverordnung
- Flächenbilanzen

Ausschreibungssoftware:

- ARRIBA AVA-Programm von RIB
- Ausschreibung, Vergabe, Abrechnung
- Kostenkontrolle
- Massenermittlung nach REB
- Datenaustausch nach GAEB (alle DA-Formate)

Vermessung:

- B&B und AUTOCAD CIVIL 3D Komplettprogramme, Datenaustauschformate
- Kartierung, Netzberechnung, Digitalisierung
- Digitales Geländemodell, Massenberechnung
- 3D-Geländevisualisierung
- 2 elektronische Robotik-Tachymeter
- 2 hochpräzises GPS-Systeme

GIS:

- GIS-System auf AUTOCAD-Basis
- ORACLE-Datenbank
- Erfassung, Verwaltung, Bearbeitung, Analyse, Modellierung und Visualisierung raumbezogener Daten

Vervielfältigung:

- 5 Hochleistungs-Farbplotter DIN A0
- 5 Farbkopierer/-drucker/-scanner DIN A3
- 4 Farbdrucker DIN A4
- Planbearbeitung mit elektrischen Schneid-, Falz- und Lochmaschinen

Kommunikation:

- Vollständige Bürovernetzung mit Windows-Server Client-/Server-Architektur
- DSL, ISDN, VPN
- Eigener Internetserver für teamübergreifende passwortgeschützte Projektarbeit im Internet

Die Planungs-Leistungen

Studien, Gutachten, Analysen, Planungen, Projektsteuerung und Bauüberwachung

Anzahl der
Referenzprojekte

Verkehr	Verkehrszählungen, Verkehrskonzepte, Verkehrsgutachten, Verkehrsanlagen, Straßenplanung, ÖPNV	ca. 100 ca. 300
Ingenieur- bauwerke	Brücken, Stützmauern, Ufermauern, Hochwasserschutzmauern, Lärmschutzwände,	ca. 140
Spezialtiefbau	Grabenlose Leitungsverlegung, Leitungsdurchpressungen	ca. 50
Schallschutz	Lärmgutachten und –prognosen, Lärmschutzwälle, Lärmschutzwände, passiver Schallschutz	ca. 30 ca. 120
Erschließung	Wohngebiete, Gewerbe- und Industriegebiete, Revitalisierung von Brachflächen und Industriebrachen	ca. 150
Entwässerung	Generalentwässerungspläne, naturnahe Regenwasserbewirtschaftung, Versickerungsanlagen, Mischwasserbehandlungsanlagen, Kläranlagen, Energieoptimierung von Kläranlagen, Fernwirktechnik, Kanalnetze, Kanalsanierung	ca. 300
Wasser- versorgung	Wasserbedarfsanalysen, Brunnenanlagen, Fernwirktechnik, Wasseraufbereitungsanlagen, Hochbehälter, Leitungsnetze,	ca. 130
Leitungsbau	Kabelprojekte, Leerrohrtrassen, Leitungsprojekte	ca. 120
Wasserbau	Renaturierung, Gewässerpflegepläne, Gewässerausbau, Hochwasserschutzanlagen	ca. 40
Städtebau	Flächennutzungspläne, Bebauungspläne, Entwicklungsstudien, Projektentwicklung, Erschließungsplanung, Wohngebiete, Gewerbe- und Industriegebiete, Einkaufszentren, Gewerbeimmobilien	ca. 100
Vermessung	Vermessung von Topographie, Fassaden, Gebäude, Leitungen; Absteckung von Gebäuden, Infrastrukturanlagen, Brücken; Massenberechnungen; GIS-Systeme; Hangrutschungsüberwachung	ca. 1.000
SIGEKO	Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator nach Baustellenverordnung	ca. 40