

## ZENTRALE + Business Unit Kirn

In Allweiden 5  
55606 Kirn  
Tel.: 06752 901-0  
Fax: 06752 901-130  
info@lagrange-twm.de

## Werkstützpunkte:

Michelin Bad Kreuznach  
Opel Rüsselsheim  
Opel Kaiserslautern  
Daimler Mannheim  
Daimler Wörth/  
Germersheim  
Daimler Rastatt/  
Gaggenau  
Ferrero Sprinkler

## Business Unit Mainz

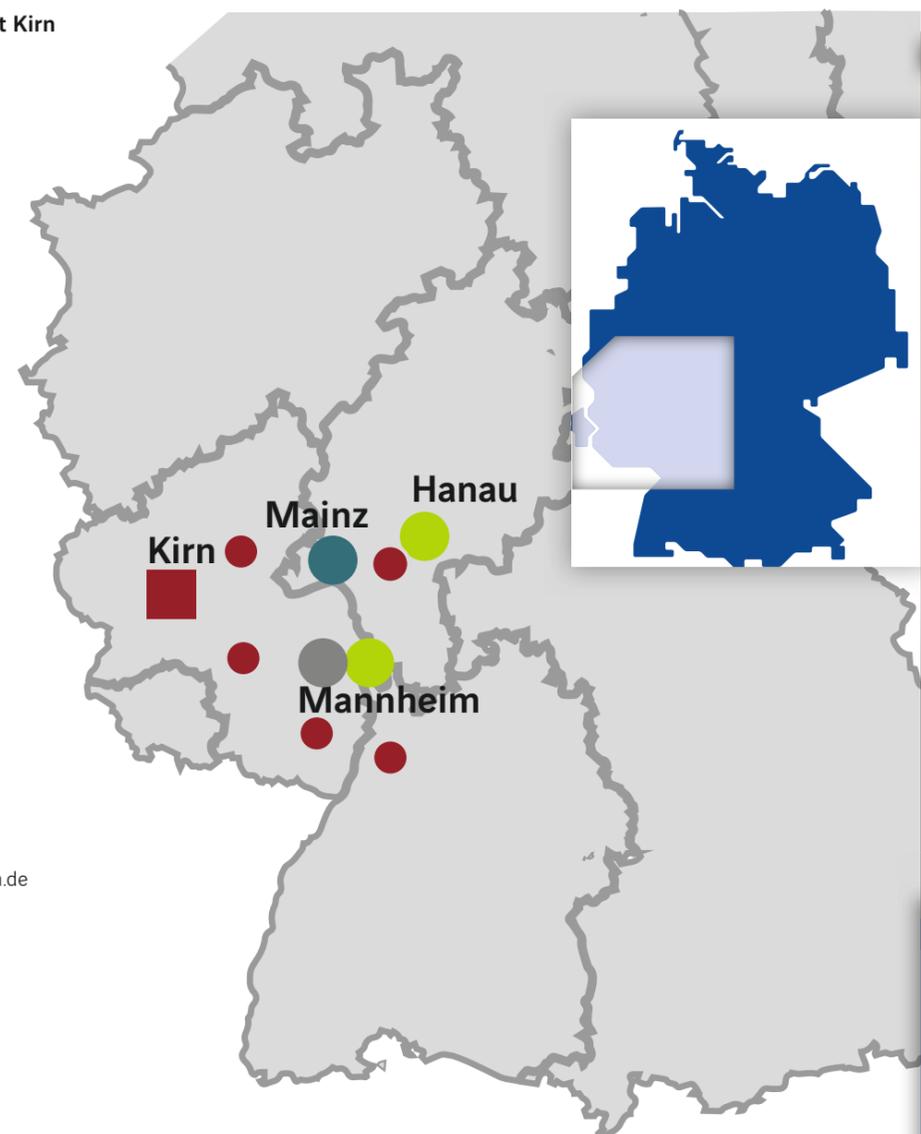
Gutenbergpark,  
Robert-Koch-Straße 50  
55129 Mainz  
Tel.: 06131 97124-0  
Fax: 06131 97124-29  
info.mainz@lagrange-twm.de

## Business Unit Mannheim

Sigmund-Schuckert-Straße 3  
68199 Mannheim  
Tel.: 0621 8509-7250  
Fax: 0621 8509-7251  
info.mannheim@lagrange-twm.de

## Business Unit Hanau

Kinzigheimer Weg 114  
63450 Hanau  
Tel.: 06181 67588-0  
info.hanau@lagrange-twm.de



# PLANUNGSLEISTUNGEN FÜR ENERGIE- UND GEBÄUDETECHNIK

BERATUNG - PLANUNG - AUSFÜHRUNG - SERVICE

## Ihr Ansprechpartner

### Mario Hess

Lagrange TWM GmbH

📍 Robert-Koch-Str. 50, 55129 Mainz  
☎ +49 6131 97124-28  
+49 151 12543599  
✉ mario.hess@lagrange-twm.de

[www.lagrange-twm.de](http://www.lagrange-twm.de)

UMFASSENDES LEISTUNGSPAKET AUS EINER HAND

# PLANUNGSBÜRO

Sie erhalten von uns fundierte Informationen und eine entsprechende Beratung. Nach einer Untersuchung der technisch-wirtschaftlichen Erfordernisse planen wir eine Anlage, die Ihren Bedürfnissen entspricht: funktions- und kostenoptimiert. Dabei spielen gerade die späteren Betriebskosten eine entscheidende Rolle.

Wir planen, begleiten und überwachen die Erstellung Ihrer Projekte, damit diese termingerecht fertiggestellt werden und im abgesteckten Kostenrahmen bleiben.

Wir realisieren Einsparpotenziale für den Bauherren durch Entwickeln von Alternativen und Sondervorschlägen. Dies erreichen wir aufgrund unserer detaillierten Prozesskenntnisse über die Produktionsabläufe beim Kunden, die wir im Vorfeld genauestens mit unserem Kunden erörtern. Höchste Priorität haben dabei stets Qualität, Termin- und Kostenkontrolle sowie die Gewährleistung der Sicherheit und Schonung der Umwelt.

**UNSER ZIEL IST ES, FÜR IHRE PROJEKTE  
TECHNISCH EFFEKTIVE UND WIRTSCHAFTLICHE  
LÖSUNGEN AUSZUARBEITEN.**

# UNSERE LEISTUNGEN

Sie nennen uns Ihre Anforderungen, Ihre Ideen.  
Wir entwickeln die Lösungen und realisieren Ihre Projekte.

- Erstellen von 3D- Zeichnungen mit den Programmen AutoCAD MEP, AutoCAD cats, Revit, MicroStation TRICAD
- Heiz- und Kühllastberechnungen
- Rohr und Kanalnetzberechnungen
- Energetische, wirtschaftliche und hygienische Betrachtung von Bestandsanlagen, nach den aktuellen Normen und Vorschriften
- Erstellung von Machbarkeitsstudien, Lastenheften, Entwurfs-, Ausführungs- und Montageplänen

**STEP  
01**

Beratung und Erörterung der Kundenwünsche



**STEP  
02**

Gesamtkostenschätzung der gewünschten Anlage



**STEP  
03**

Erstellung Planungsangebot



**STEP  
04**

Planungsleistungen von der Entwurfs- bis zur Ausführungsplanung



**STEP  
05**

Erstellung Montageangebot für die zuvor geplanten Anlagen



**STEP  
06**

Übergabe der kompletten Planungsunterlagen an die entsprechenden Fachabteilungen, beziehungsweise BU'S und deren Projektteams



**STEP  
07**

Projektbearbeitung, Überführung Ausführungsplanung in die Werks und Montageplanung; Montage der geplanten Anlagen



**STEP  
08**

Erstellung Wartungsangebote für Ihre Anlagen und deren Komponenten



**STEP  
09**

Komplette Wartung der von uns geplanten und installierten Anlagen und deren Komponenten

