



# GEBÄUDE SYSTEME INTEGRIEREN INTELLIGENT BETREIBEN



## AUTOMATION SO INDIVIDUELL WIE IHR GEBÄUDE

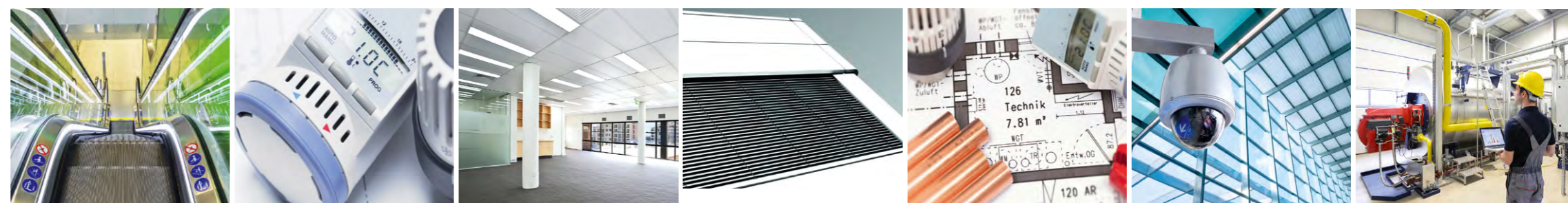
Die HERMOS Systems GmbH ist ein Systemhaus für Automatisierungstechnik. Wir realisieren Projekte in der Industrie, der Gebäudetechnik sowie in Infrastrukturanlagen und bedienen unsere Kunden weltweit.

Ein besonderer Vorzug ist unsere Unabhängigkeit von Herstellern und Produkten und die damit verbundene Offenheit unserer Lösungen.

Unsere Leistungen umfassen programmierbare Steuerungen sowie die Projektierung und Realisierung von Netzwerken und Softwarelösungen für Leitstellen einschließlich der erforderlichen Hardware.

Das Fundament hierfür sind unsere langjährigen, umfangreichen und branchenübergreifenden Erfahrungen sowie unser Know-how in einer großen Breite von Technologien, gepaart mit dem Ideenreichtum und der Kreativität unserer Ingenieure und Techniker.

Wir integrieren unsere Lösungen in Ihre Systeme und Anlagen, bei Neuerrichtungen gleichermaßen wie in Bestandsanlagen.



► Offen und herstellernerneutral

► Skalierbare Systemlösungen

► Durchgängige Systemintegration

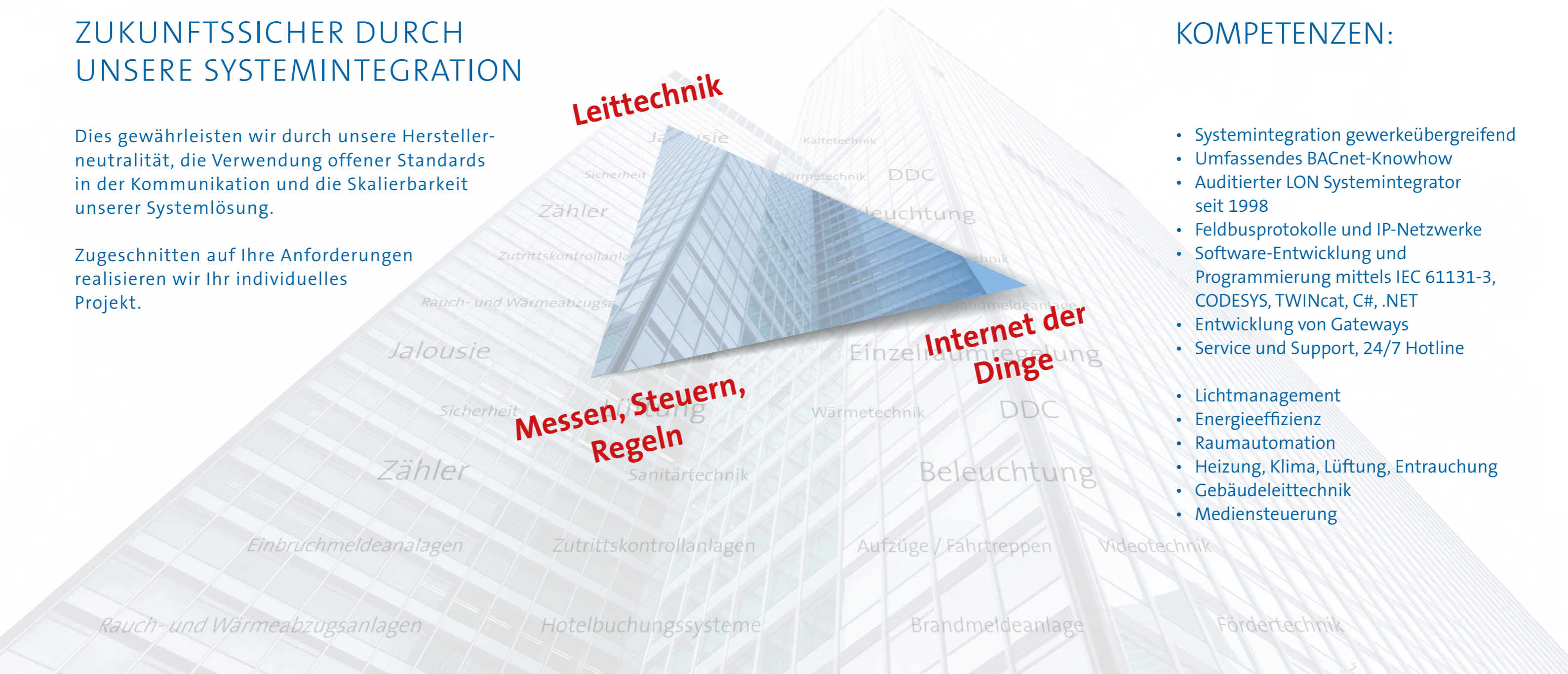
## ZUKUNFTSSICHER DURCH UNSERE SYSTEMINTEGRATION

Dies gewährleisten wir durch unsere Herstellerneutralität, die Verwendung offener Standards in der Kommunikation und die Skalierbarkeit unserer Systemlösung.

Zugeschnitten auf Ihre Anforderungen realisieren wir Ihr individuelles Projekt.

## KOMPETENZEN:

- Systemintegration gewerkeübergreifend
- Umfassendes BACnet-Knowhow
- Auditierter LON Systemintegrator seit 1998
- Feldbusprotokolle und IP-Netzwerke
- Software-Entwicklung und Programmierung mittels IEC 61131-3, CODESYS, TWINcat, C#, .NET
- Entwicklung von Gateways
- Service und Support, 24/7 Hotline
- Lichtmanagement
- Energieeffizienz
- Raumautomation
- Heizung, Klima, Lüftung, Entrauchung
- Gebäudeleittechnik
- Mediensteuerung



Neubau



Modernisierung



Industriegebäude



Liegenschaften



Filialen



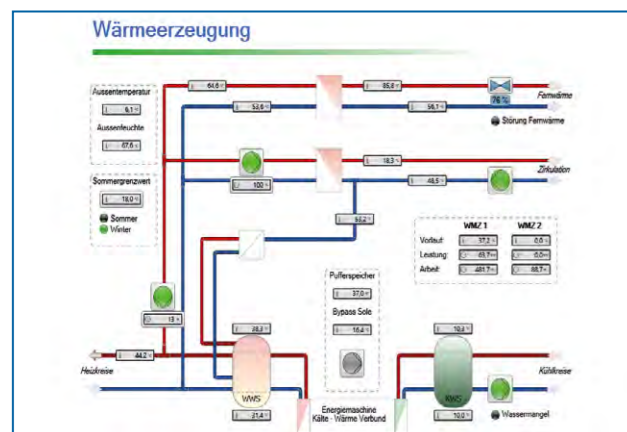
Infrastruktur

## MIT OFFENER LEITTECHNIK IN DIE DIGITALE ZUKUNFT

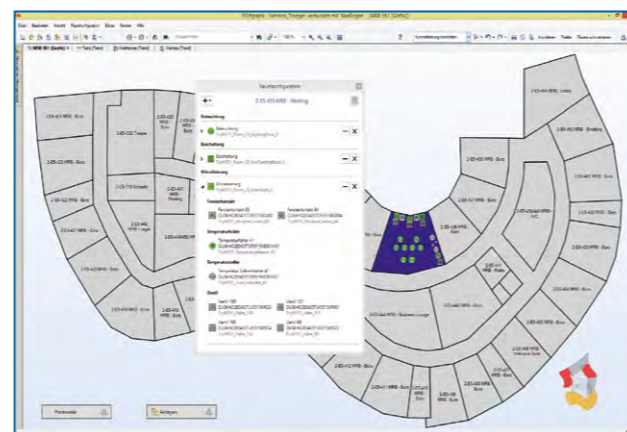
FIS# bietet Ihnen den Blick auf Ihre Gebäudetechnik und ermöglicht Schnittstellen in Richtung CAFM und ERP (z.B. SAP).



- FIS# mbe** • Management- und Bedienebene
- FIS# energy** • Energiemanagementsystem  
– konform zu DIN EN ISO 50001, auditiert durch den TÜV
- FIS# drm** • Dynamisches Raummanagement  
– individuelle Anpassung der Automation an flexible Büroeinheiten



MBE



DRM

## REFERENZEN

- Berlin BEHALA**  
Beleuchtungssteuerung · Powerline · Visualisierung
- Klinikum Offenburg**  
Lichtmanagement · 1.600 DALI EVG · Leittechnik
- Getränkeministerium Weihenstephan (iGZW)**  
Raumautomation · Systemintegration
- Hannover NordLB**  
Systemintegration · 5.000 LON-Knoten · Leittechnik · 24/7 Service
- Rathausquartier Buxtehude**  
Systemintegration · BACnet · HLK
- KiTa Dresden**  
Systemintegration · BACnet
- DRV Bund Berlin**  
Lichtmanagement · 2.400 DALI Leuchten · Leittechnik
- Klinikum Minden**  
Systemintegration · 190 DDC-Automationsstationen
- Nachbarschaftszentrum Schwerin**  
Systemintegration · HLK · LON · CAFM-Anbindung
- Energie Verbund Arena Dresden**  
Energiemanagement · Beleuchtungssteuerung



**HERMOS**

HERMOS Systems GmbH

Hamburger Straße 65  
01157 Dresden  
Telefon: +49 351 81154 - 0  
Telefax: +49 351 81154 - 299

Büro Berlin:  
Carl-Scheele-Straße 16  
12489 Berlin  
Telefon: +49 30 2360 7765-105  
Telefax: +49 30 2360 7765-111

E-Mail: [info@hermos-systems.de](mailto:info@hermos-systems.de)

[www.hermos-systems.de](http://www.hermos-systems.de)