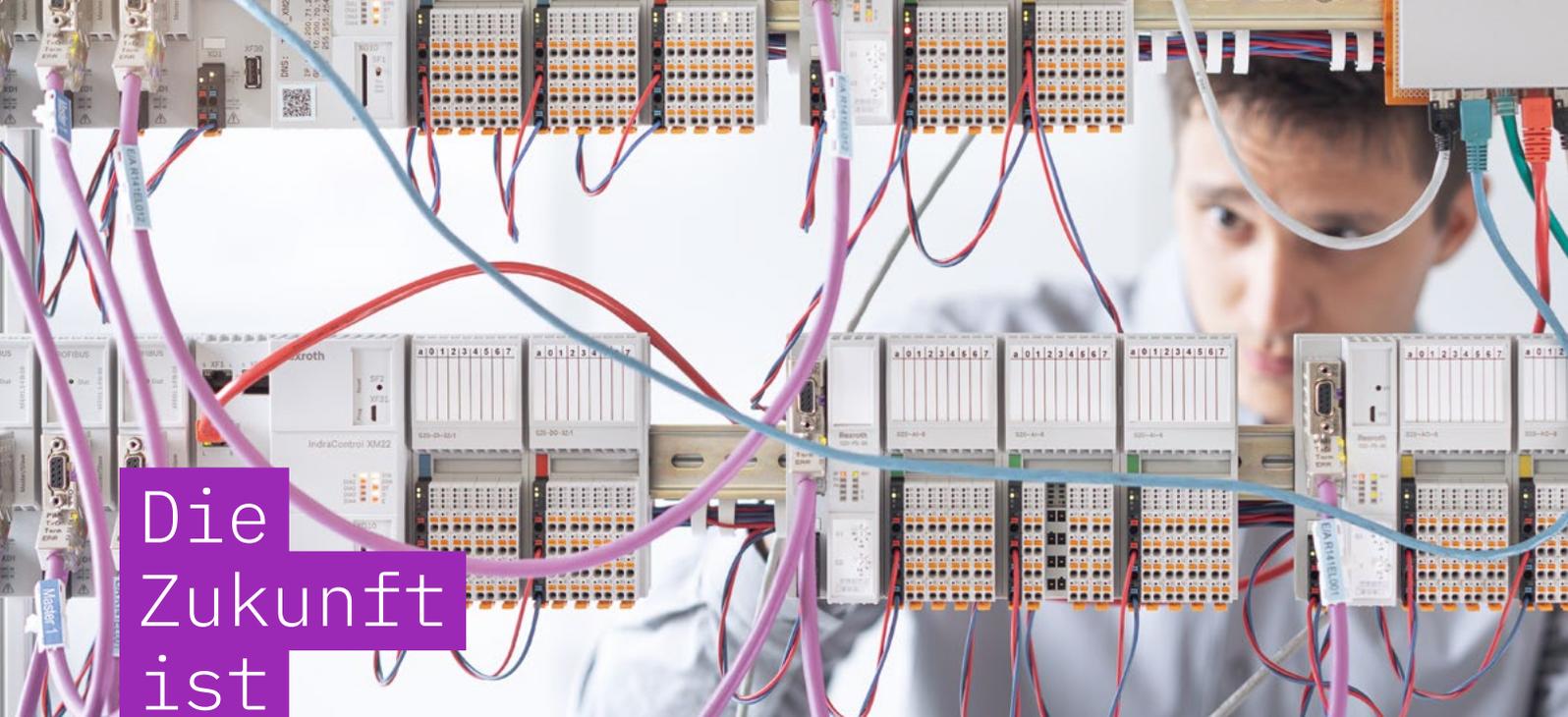


DMS

simply
smart
buildings

Systeme für intelligente Gebäude

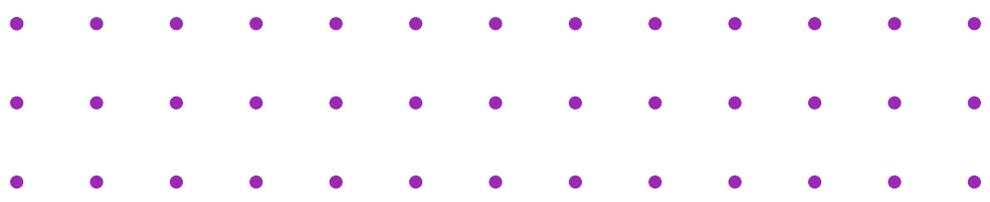




Die Zukunft ist digital

DMS zählt zu den leistungsfähigsten, hersteller-neutralen Unternehmen in der Gebäudeautomation. Namhafte, international tätige Unternehmen unterschiedlicher Branchen setzen auf unser Wissen und vertrauen unserer Erfahrung. Sie stellen vielfältige Anforderungen an die Automation Ihrer Anlagen und Gebäude. Diese sollen vorausschauend, adaptiv, sicher, einfach zu bedienen sein und sich in einem nächsten Schritt auf Basis von AI eigenständig optimieren können.

Durch unser umfangreiches Prozess- und Branchenwissen in der integrierten Gebäudeautomation und durch intensive Entwicklungsaktivitäten werden wir dem Anspruch nach qualitativ hochwertigen und intelligenten Automationslösungen gerecht. Die Zukunft der Baubranche ist digital. Seit seiner Gründung ist DMS ein digitales Unternehmen. Wir tragen das „Digitale“ bereits seit 40 Jahren in unserem Namen. In der Digitalisierung erkennen wir eine Vielzahl von Möglichkeiten und Chancen. Gegenwärtig setzen wir uns aktiv mit IoT, BIM, Cloud-Services, prädiktiven Regelungsstrategien und AI auseinander. Wir verstehen Technologie als Mittel, um Gebäude besser zu machen und auch gesellschaftspolitisch gewünschte Effizienz- und Nachhaltigkeitsziele erreichen zu können – dafür arbeiten wir!



Neueste Technologien
und Standards

Absolute Verfügbarkeit
rund um die Uhr

Digitalisierte Prozesse

Von der Planung
bis hin zur Realisierung
aus einer Hand

Digital, nachhaltig,
effizient

Zukunftssichere Lösungen

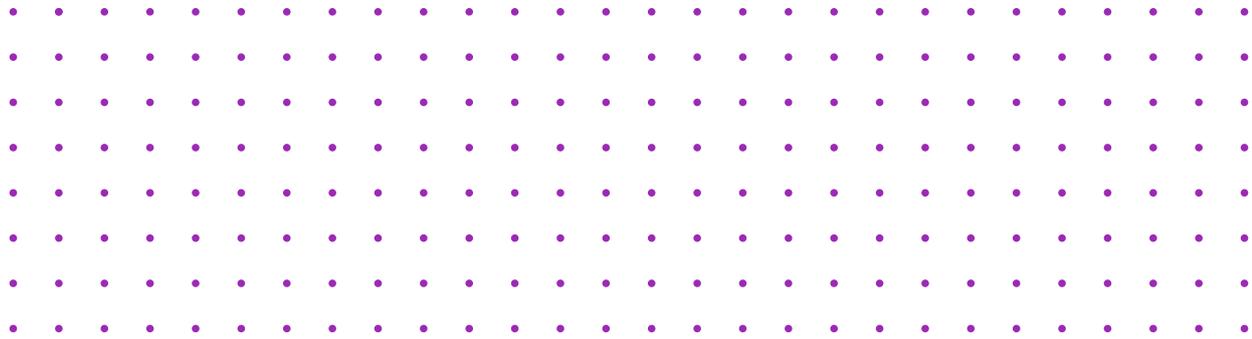


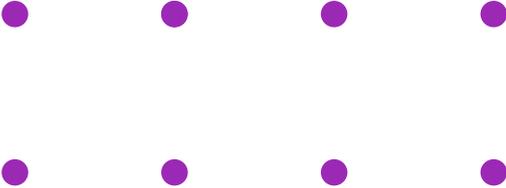


Gebäudeautomation im Industrie- und Bürobau

Industrie- und Bürobau bedeutet Vielfalt. Die Herausforderungen sind mannigfaltig. Den einen, richtigen Weg, gibt es aus Erkenntnis nicht. DMS verfügt über eine 40-jährige Wissensbasis in der Planung, Programmerstellung und Inbetriebnahme von Mess-, Steuer und Regelsystemen für die Gebäudeautomation im Industrie- und Bürobau.

Wir helfen Ihnen gerne! Ob komplexe Fertigung in Südostasien oder einfaches Produkt in Mitteleuropa, ob Rechenzentrum, Wafer-Fab, Bürogebäude, Prüfstand oder Forschungs- und Entwicklungszentrum, ob Neubau, Erweiterung, Modernisierung oder Instandsetzung – wir steuern und regeln Ihre Vielfalt, flexibel und zuverlässig.

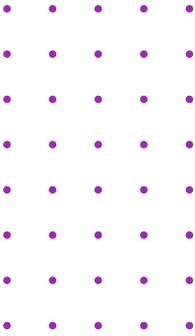




Engineering und Service

Digitale Dienstleistungen aus den Bereichen Gebäudeautomation und MSR-Technik sind unser Kerngeschäft. Wir bieten maßgeschneiderte Lösungen für alle regelungs- und automations-technischen Aufgaben. Jedes Projekt ist anders. Im Mittelpunkt steht der Mensch. Unsere Leistungen reichen von der herstellerneutralen Beratung über die Entwurfs- und Ausführungsplanung

bis hin zur kompletten MSR/GLT-Projektentwicklung. Wir nutzen modernste IT-Tools, um schnell und effizient auf die Wünsche und Anforderungen unserer Kunden eingehen zu können. Gebäudeautomation von Menschen für Menschen – kompetent und alles aus einer Hand!



Digitalisierte Prozesse



Luft- und Klimatechnik

- Lüftungs- und Klimaanlage
- Reinraumanlagen
- Entrauchungsanlagen
- Sonderabluftanlagen

Wärme- und Kältetechnik

- Heizungsanlagen
 - Kraft-Wärme-Kopplungs-Anlagen
 - Heizwerke für alle Energieträger
 - Nah- und Fernwärmesysteme
 - Wärmepumpen
 - Blockheizkraftwerke (BHKW)
 - Kühl- und Kaltwasseranlagen
- 



Umweltsimulation und Prüfstandtechnik

- Klima und Windkanäle
- Abgasrollenprüfstände
- Rollenprüfstände

Regenerative Anlagentechnik

- Photovoltaikanlagen
- Solaranlagen
- Solarprüfstände

Reinstmedientechnik

- Reinstwasseranlagen
- Chemikalienversorgungsanlagen
- Chemikalienentsorgungsanlagen

Energietechnik

- Mittel- und Nieder-
spannungsschaltanlagen
und Hauptverteilungen
- Transformatoren
- Statische und dynamische
Notstromsysteme

Druckluft- und Sanitärtechnik

- Druckluftanlagen
- Vakuumanlagen
- Sanitäranlagen
- Wasser- und Abwasser-
aufbereitungsanlagen

Wir regeln und steuern Ihre gebäude-
und verfahrenstechnischen Anlagen –
zuverlässig, effizient und sicher.

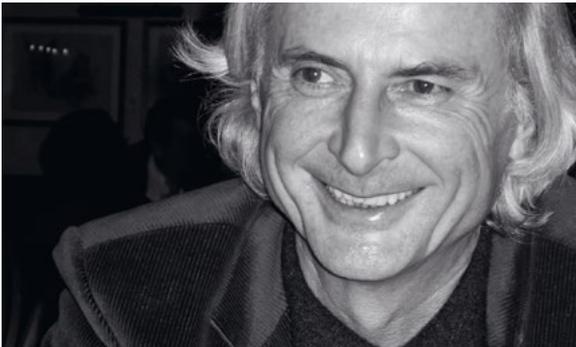
1981
2021
40

DMS

Werner Hössl gründet DMS im Jahr 1981. Wesentliches Ziel ist von Anfang an der Einsatz moderner Technologien für intelligente, sichere und nachhaltige Gebäude. Aus seiner Zeit bei der Robert Bosch GmbH weiß der Firmengründer um die Bedeutung von Werten und verantwortungsvoller Unternehmenskultur. Diese Werte sind auch heute die Basis für eine technologisch getriebene Weiterentwicklung des Unternehmens.

Umwandlung der DMS in eine Aktiengesellschaft. Basierend auf unseren Wertvorstellungen können sich die Mitarbeiter am Unternehmen beteiligen. Diese Möglichkeit wird umfassend genutzt. Die Geschäftsleitung geht auf die nächste Generation über. Nachdem DMS bereits in zahlreichen europäischen Ländern aktiv ist, folgt im Jahr 1999 das erste Projekt in China. Im Sommer 2009 eröffnet DMS sein „Representative Office“, aus dem zwei Jahre später die DMS Automation Technology (Suzhou) Co. Ltd. entsteht, die seither erfolgreich in Asien agiert (bis dato China, Vietnam und Thailand).

1981

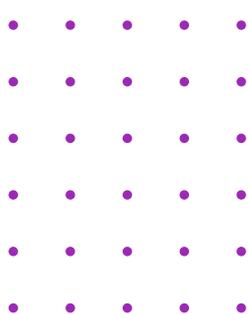


1997



1990

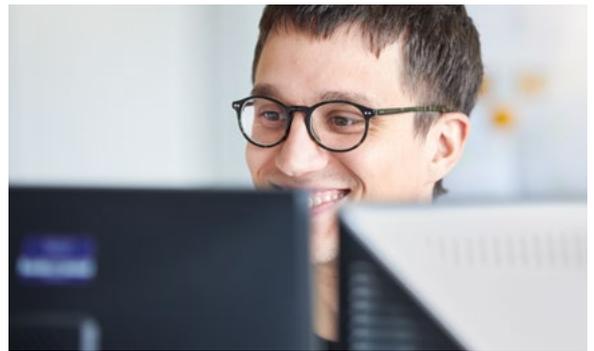
Die erste Bosch Halbleiterfabrik wird mit unserem Gebäudeautomations-system OpenLS6000 fertiggestellt. Technologisch ist der Umstieg von Großrechnern auf dezentrale PC-Strukturen erfolgt. Sämtliche Prozesse (Heizung, Lüftung, Klima, Stromversorgung, Druckluft, Kalt- und Kühlwasserversorgung, Rein- und Reinstwasser, Abwasser, Chemikalien- und Medienkabinette für die Fertigung) werden von DMS mit Bosch Steuerungen automatisiert und über das eigene Gebäudeleitsystem OpenLS6000 visualisiert und bedient. Die Wafer-Fab läuft vollautomatisch an 365 Tagen im Jahr, 24 Stunden rund um die Uhr.



Mit unseren ca. 60 Ingenieuren und Technikern erzielen wir einen Umsatz von ca. 25 Mio. Euro. Wir haben mit vielen Kunden den Schritt vom traditionellen hin zum automatisierten Gebäude vollzogen und wollen nunmehr auf Basis von prädiktiven Services und AI wirklich smarte Gebäude gestalten. Gebäude, die Nutzungsveränderungen feststellen und sich auf dieser Basis selbst optimieren können, und somit einen echten Mehrwert für Eigentümer, Nutzer und Betreiber schaffen.

Beim Rückblick auf die letzten 40 Jahre wird klar, dass sich die DMS AG durch intelligente Geschäftsentwicklung zu einem Unternehmen entwickelt hat, das basierend auf einem intakten und gelebten Wertesystem auch zukünftig Akzente bei der Innovation und Nachhaltigkeit von Gebäuden setzen wird.

2021



2011

DMS hat sich zu einem mittelständischen Technologieunternehmen entwickelt. Gemeinsam mit unseren Partnern bedienen wir den Markt der Gebäudeautomation mit dem kompletten Leistungsspektrum (Schaltschrank mit Steuerung, Peripheriegeräte, Elektroinstallations- und Elektroanschlussarbeiten, Engineering und Gebäudeleitsystem) aus einer Hand.

DMS gewinnt zum ersten Mal den Bosch Global Supplier Award. Es folgen weitere Auszeichnungen wie z.B. 2019 die Auszeichnung von Siemens für „Business Exzellenz“ und „Größtes Desigo Engineering Team“ in Deutschland. Die Kundenstruktur wird konsequent erweitert.



DMS

Digitale Mess- und
Steuersysteme AG

Lorenzstraße 2
D-76275 Ettlingen

Tel +49 7243 5415-0
Fax +49 7243 5415-54

info@dms-ag.de
www.dms-ag.de

Partnerschaften / Kunden

Audi	Emerson	MEWA	Thallos
Aventics	Flint Group	Meyer Burger	Trumpf
Bosch	Fraunhofer Institut	Porsche	Vishay
BSH	Gottlob Rommel	Prettl	Volkswagen
CATL	Hilti	Rexroth	Wanzl
Daimler	Liebherr	SSB	Wöhr + Bauer
Dieter Schwarz Stiftung	LuK	Süss Microtec	Wolff & Müller
DKFZ	Marelli	Syntegon	ZF
Dürr		Telehouse	Züblin
		Tesat Spacecom	

