



MONZ

Intelligente Elektro- & Sicherheitstechnik





INHALT

UNTERNEHMEN

PHILOSOPHIE

ELEKTROINSTALLATION

INDUSTRIE-ELEKTROTECHNIK

GEBÄUDESYSTEMTECHNIK/KNX

LICHTDECKEN

EINBRUCH-, BRANDMELDE- UND
SPRACHALARMIERUNGSANLAGEN

VIDEOÜBERWACHUNG



Seit der Gründung des inhabergeführten Unternehmens im Jahre 1986 bietet der Elektromeister Franz Monz gemeinsam mit seinem motivierten Team von über 40 Mitarbeitern hochwertige und durchdachte Lösungen für alle Herausforderungen der Elektroinstallation, Gebäudesystem- und der Sicherheitstechnik.

Von Elektro Monz dürfen Sie besondere Dienstleistungen erwarten:

Notfalldienst

Wir sind an 365 Tagen im Jahr für Sie da. Versprochen.

Abend-Service

Sie können sich für unsere Arbeiten keinen Urlaub nehmen? Von Montag bis Donnerstag sind wir von 17.00 bis 20.00 Uhr zusätzlich für Sie da. Vereinbaren Sie den Termin während unserer Geschäftszeiten mindestens 3 Tage zuvor, dann entstehen Ihnen keine Mehrkosten. Auch Planungs- und Beratungstermine können Sie für diesen Zeitraum vereinbaren.



Verantwortungsvolles unternehmerisches Handeln.

Für uns die Voraussetzung für eine faire und erfolgreiche Zusammenarbeit mit Kunden, Mitarbeitern und Lieferantenpartnern.

Sie sind die Grundlage für den Erfolg. Ob es um die Projektierung (oder Planung) und –Ausführung umfassender maßgeschneiderter Lösungen geht oder um die kleinen technischen Probleme des Alltags – als Partner für moderne und umweltfreundliche Elektro- und Haustechnik arbeiten wir im Sinne unserer Kunden, qualitätsorientiert und umweltbewusst. Fehler wollen wir vermeiden. Passieren sie dennoch, gehen wir offen damit um und sehen sie als Chance zur Qualitätsverbesserung.

Ehrlicher und respektvoller Umgang

mit Kunden, Lieferanten, Geschäftspartnern und nicht zuletzt auch untereinander sind uns wichtig. Gute Teamarbeit und offene Kommunikation sind die besten Voraussetzungen für schnellen und flexiblen Einsatz.

Der Einsatz jedes Einzelnen im Team.

Wir schätzen und fördern die Qualifikation und das Engagement jedes Einzelnen im Team. Eine gute Ausbildung, kontinuierliche Weiterbildung und der aufgeschlossene Umgang mit neuen Technologien ermöglichen es uns, den Wünschen und Erwartungen unserer Kunden mit zukunftsorientierten, ökologisch vernünftigen und ökonomisch sinnvollen Lösungen gerecht zu werden.



Sowohl für Privathaushalte als auch für Industrie- und Gewerbebetriebe bieten wir hochwertige Leistungen im Aufbau, der Wartung und Prüfung von Elektroinstallationen und -anlagen.

Unsere Leistungen für Sie auf einen Blick:

• **Daten- und Netzwerktechnik:**

von der einfachen Netzwerkdose bis hin zum kompletten, gesicherten Firmennetzwerk inklusive voll klimatisiertem 19" Server-Schrank. Von der Beratung über die Planung bis hin zur vollständigen Installation und Schulung Ihrer Administratoren sind wir Ihr zuverlässiger Partner

• **Blitz- und Überspannungsschutzsystem:**

- Installation von Blitz- und Überspannungsschutz, Lösung bei erfolgten Überspannungsschäden
- Funktionserhalt (E30 und E90) von Kabel- und Leitungsanlagen im Brandfall für 30 bzw. 90 Minuten
- E-Check für Privat und Gewerbe/Industrie: anerkannte und normgerechte Prüfung aller elektrischen Anlagen und Geräte im Haushalt
- LED-Technik: Sparen Sie Strom und Energie – wir beraten Sie gern!



**So speziell wie unsere Kunden sind
auch unsere Elektro-Lösungen!**

Die Elektroanlage ist das Herz Ihres Gebäudes. Um zuverlässig die gewünschte Leistung zu erbringen, muss sie durchdacht geplant und fehlerfrei umgesetzt sein. Als Spezialisten auf dem Gebiet der Industrie-elektrotechnik decken wir das gesamte Leistungsspektrum in unterschiedlichen Bereichen ab.

Ob Privathaushalt oder Industrie, öffentliches Gebäude oder Firmendomizil – wir erarbeiten gemeinsam mit Ihnen die passende Lösung für Ihre Ansprüche.

Referenzen



Kontakt



**Lassen Sie sich gerne von unseren Referenzen
inspirieren oder vereinbaren Sie direkt einen
unverbindlichen Beratungstermin.**

www.elektro-monz.de



Gebäudesystemtechnik ist intelligentes Wohnen. Mit dieser Installationstechnik ist es möglich, die Energieversorgung, Beleuchtung, Heizung und Sicherheitseinrichtungen gebäudeübergreifend in einem vernetzten und jederzeit erweiterbaren System komfortabel und flexibel zu betreiben. Wir sind herstellerunabhängiger Dienstleister für Gewerbe, öffentliche Auftraggeber, Privatkunden und Partnerbetriebe.

Definition KNX/EIB

Der EIB-Bus geht aus einem Zusammenschluss der Bussysteme EHS, Batibus und „European Installation Bus“ EIB hervor.

KNX ist ein offener Standard mit mittlerweile mehr als 350 angeschlossenen Firmen weltweit.

KNX ist weltweiter Standard für das Bussystem intelligenter Vernetzung moderner Haus- und Gebäudesystemtechnik. Es ist in den Normen EN 50090, CEN EN 13321-1, ISO/IEC 14543-3, GB/Z 20965 sowie ANSI/ASHRAE 135 geprüft und standardisiert.

Unsere Leistungen der Gebäudesystemtechnik:

- EIB/KNX-Programmierung für Elektronunternehmen, Gewerbebetriebe und Endkunden
- herstellernerneutrale Dienstleistungen
- Multimedia System Homeway: gern beraten wir Sie zu diesem flexiblen Heimverkabelungssystem und realisieren es in Ihren Räumlichkeiten
- Installation moderner Telefonanlagen (VoIP, SIP, IP-Telefonie)
- 20 Jahre Erfahrung in Planung, Ausführung, Programmierung und Inbetriebnahme von EIB/KNX-Anlagen
- Rekonstruktion, Betreuung und Instandsetzung von EIB/KNX Bestandsanlagen
- Vernetzung aller Komponenten der Haus- und Gebäudesystemtechnik zu einem einheitlichen System (keine Insellösung) in den Bereichen Beleuchtung, Beschattung, Klima, Sicherheit, Multimedia, Smart Metering, Visualisierung, Energiemanagement (Smart-Home)



Spanndecken und Lichtdecken von CILING

Spanndecken sind die perfekte Alternative zu herkömmlichen Deckenverkleidungen. CILING-Decken bieten Ihnen unzählige Vorteile! Sei es die umfangreiche Vielfalt der Einsatzmöglichkeiten, die einfache und schnelle Montage, das außergewöhnliche Design oder die problemlose Pflege – die Eigenschaften der Spanndecken überzeugen einfach. Machen Sie sich selbst ein Bild!

Die hinterleuchteten Lichtdecken und -wände von CILING sind eine hervorragende Alternative zur herkömmlichen Glas-Lichtdecke. Sie erfüllen nicht nur hohe Design-Ansprüche, sondern auch Anforderungen, die an eine arbeitsplatzgerechte Allgemeinbeleuchtung gestellt werden. CILING bietet hier komplett aufeinander abgestimmte und passende

Ausstellungsraum

In unserem Ausstellungsraum können Sie viele Anwendungsgebiete live erleben. Kommen Sie gerne vorbei und lassen Sie sich inspirieren.

Systemlösungen. Die variablen Profile und Verbindungsteile ermöglichen die Konstruktion von Lichtdecken in jeder nur erdenklichen Form.

Die moderne Steuerungstechnik erlaubt es uns heute, Kunstlicht gezielt den jeweiligen Bedürfnissen anzupassen – ob am Arbeitsplatz, in öffentlichen Gebäuden oder zu Hause. Das Geheimnis der Lichtdecke liegt in der transluzenten Diffusorfolie. Das bedeutet, dass die hier eingesetzte Folie nicht transparent, aber dennoch lichtdurchlässig ist. Spezielle Leuchtmittel (weiß, farbig oder wechselnde Lichtfarben) hinter der Decke sorgen für eine gleichmäßige, flächige Ausleuchtung. So lassen sich beispielsweise ein Sonnenuntergang oder Tageslichtverlauf durch verschiedene Techniken problemlos realisieren. Haben Sie Fragen zu unseren Spann- und Lichtdeckensystemen? Als zertifizierter CILING-Planungs- und Montagepartner beraten wir Sie kostenfrei und unverbindlich im Großraum NRW (Köln, Bonn, Düsseldorf, Essen, Dortmund).

Hochwertige Produkte von SIEDLE

Elektro Monz ist SIEDLE Studiopartner und mit einem Höchstmaß an Produktkenntnis geschult. Über unsere Präsentationswand erhalten Sie eine gute Übersicht der unterschiedlichen Produkte und Einsatzgebiete. Unsere Mitarbeiter begleiten Sie dabei kompetent.



 **Für Gewerbe- und Privatkunden!**

EINBRUCH-, BRANDMELDE- UND SPRACHALARMIERUNGSANLAGEN

Brandmeldeanlagen und Rauchwarnmelder

Für private Haushalte sowie für Gewerbe überprüfen und installieren wir Brandmeldeanlagen und Rauchwarnmelder zur frühzeitigen Warnung vor Brand und Rauch. Zum optimalen Schutz empfehlen wir die Anbringung in allen Räumen und Fluchtwegen. Moderne Zwei-Kammer-Messsysteme können zwischen Wasserdampf und Brandrauch unterscheiden, so dass in Bad oder Küche kein Fehlalarm ausgelöst wird. Riskieren Sie keine Rauchvergiftung und schützen Sie Ihr Gebäude vor Brandschäden.

Wir sind Ihr kompetenter Partner für Rauch- und Brandmelde-systeme in öffentlichen und privaten Gebäuden, Hotels, Gaststätten und Industrie.

Elektro Monz ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2008 für den Geltungsbereich Vertrieb, Planung, Projektierung,

Montage, Service und Wartung von Gefahrenmeldesystemen und Brandmeldeanlagen nach DIN 14675.

Alarmtechnik

Durch innovative Alarmsysteme werden sowohl Fenster als auch Türen gesichert. Sobald ein Einbrecher versucht, diese zu öffnen, wird der Alarm ausgelöst. Falls dies noch nicht abschreckt, wird über eine an einen Bewegungsmelder gekoppelte Weiterschaltung der Außenalarm aktiviert, damit die Nachbarschaft aufmerksam wird.

Das System kann auch mit Ihrem Mobiltelefon verbunden werden, so dass Sie im Falle einer Alarmauslösung per automatischem Anruf informiert werden.

Das Aufschalten auf eine ständig besetzte Leitstelle ist ebenfalls möglich.



Videüberwachung

Die Alarmanlage allein reicht Ihnen zur Überwachung Ihres Gebäudes nicht aus? Zur lückenlosen Absicherung eignen sich Videoüberwachungssysteme. Ob zum Schutz vor Diebstahl, der Erkennung von Gefahren und Risiken oder zur Klassifizierung von Objekten – die Einsatzmöglichkeiten sind vielfältig, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich. Von klassischen, analogen Systemen zur Videoüberwachung bis hin zu zukunftssicheren IP-Video-Systemen mittels Netzwerktechnik. Wir betreuen Sie von der Bedarfsanalyse über die Planung und Projektierung, bis hin zur Übergabe von Videoüberwachungsanlagen. Als Ihr kompetenter ADVANCED PARTNER bei MOBOTIX können wir Dank unserer langjährigen Erfahrung mit dem Produkt die für Sie optimale Lösung entwickeln.

Notlicht- und Sicherheitsbeleuchtung

Ein Stromausfall darf nicht dazu führen, dass Ihre eigene oder die Sicherheit Ihrer Mitarbeiter in Gefahr ist. Unsere Sicherheits- und Notbeleuchtungssysteme sorgen dafür, dass Rettungswege, Ein- und Ausgänge, Räume und Arbeitsplätze funktionsfähig gehalten werden und Sie und Ihre Mitarbeiter vor unnötigen Unfällen oder Panikattacken schützen. Gern beraten wir Sie zu unserer Rettungs- und Sicherheitsleuchttechnik für alle Ansprüche.

Elektroanlagenbau Franz Monz e.K.
Waltherstraße 49 - 51
51069 Köln

Telefon: 02 21 - 96 84 69-0
Telefax: 02 21 - 96 84 69-34
info@elektro-monz.de

www.elektro-monz.de

