Elektrotechnik / Gebäudetechnik

In deutschen Haushalten kommen, laut einer Studie des Frauenhofer Instituts, im Durchschnitt sieben bis zehn Großgeräte zum Einsatz. Obwohl fast alle diese Geräte einen eigenen Stromkreis benötigen, machen viele Haushalte den Fehler, gerade einmal zwei bis drei Stromkreise zu nutzen. Eine solche permanente Überlastung der Elektroleitungen und die zu geringe Anzahl an Steckdosen und Lichtauslässen in Häusern, stellen zusätzliche Gefahrenquellen dar. Hinzu kommt, dass Steckdosenleisten und Verlängerungskabel die Elektroanlage dauerhaft an ihre Belastungsgrenze führen können. Nach Expertenschätzungen benötigt ein deutscher Haushalt heute fünf- bis sechsmal mehr Stromkreise als früher.

Unsere Leistungen für Ihre Sicherheit

- Planung und Installation von elektrotechnischen Anlagen
- Kommunikationstechnik, Netzwerke und IT
- Sicherheit nach VDE mit FI Schutzschaltern und Personenschutzautomaten
- Blitz- und Überspannungsschutz
- Modernste Schutzeinrichtungen für wertvolle Geräte, Anlagen und PC'sVerbesserung der Kosten- und Energieeffizienz
- Optimierung von Leitungsnetz und Stromkreisen
- Optimale Dimensionierung von Leitungen und Leitungslängen
- Vollautomatische Sonnen-, Jalousien- und Sichtschutzsteuerung
- Intelligente Heizungsregelung mit Einzelraumregelung
- Gefahrenmeldeanlagen – Einbruch, Feuer, Rauchentwicklung, Gas- und Wasseraustritt
- Lichtsteuerung per Fernbedienung für das ganze Haus
- In Außenbereichen Licht per Bewegungsmelder – Komfort und Einbruchschutz in einem Blitz- und Überspannungsschutz

Wir sind die Elektro-Spezialisten in Regensburg und Umgebung und helfen Ihnen bei der Umsetzung von Elektro- und Gebäudetechnischen Maßnahmen.