



Werner Staub, Eidg. dipl. Elektroinstallateur / Elektrotechniker
Fachperson für Blitzschutzanlagen

Sicherheitskontrolle

Ihre Verantwortung

Die seit Anfang 2002 geltende Verordnung über elektrische Niederspannungsinstallationen (NIV) bestimmt:

Die elektrischen Installationen dürfen im normalen Betrieb und im voraussehbaren technischen Störfall keine Personen und Sachen gefährden.

Für die Sicherheit von elektrischen Installationen ist neu der/die Eigentümer/in verantwortlich, d.h. die Kontrolle der Installationen erfolgt nicht mehr durch das energieliefernde Werk. Das energieliefernde Werk fordert den/die Eigentümer/in periodisch auf, in den nächsten 6 Monaten einen Sicherheitsnachweis zu erbringen.

Der/die Eigentümer/in beauftragt ein unabhängiges Kontrollorgan mit der Prüfung der Installationen und erhält nach der Behebung von eventuellen Mängeln den Sicherheitsnachweis.

Unser Angebot

Elektrokontrollen und Beratung

Wir **prüfen, messen, testen, analysieren, empfehlen.**

- Sicherheitsnachweis und Beratung für Wohnbauten, Landwirtschaftsgebäude, Gewerbe- und Industriegebäude, Bauten mit Personenansammlungen, Tunnel und Untertaganlagen.
- Messungen und Prüfungen, die nach NIV notwendig sind. Die Ausführung umfasst im wesentlichen eine Sicht- und Prüfkontrolle.
- Wir checken ihre Anlageteile, prüfen die Funktion bei Anwendungsfehler empfehlen wir Gegenmassnahmen.
- Unser fachkundiges Personal wird nach dem Stand der Technik, den einschlägigen Vorschriften und Richtlinien Ihr Anliegen bearbeiten.
- Wir sind in der vorzüglichen Lage, mit dem fachkundigen und qualifizierten Personal kompetent Prüfungen durchzuführen. Wir verfügen über ein technisch bestens ausgebildetes Team.

EDV - Netzwerkkontrollen

- Regelmässige Kontrollen erhöhen Ihre Netzverfügbarkeit. Wir pflegen Ihre Installation, erstellen einen detaillierten Statusbericht und besprechen mit Ihnen die notwendigen Massnahmen.
- Wir unterstützen unsere Kunden bei der Fehlersuche. Mit modernem Equipment sind unsere Spezialisten in der Lage Fehler schnell zu eruieren und zu beheben.

Strom ist gefährlich

Vorschriftgemässe Installation benötigt ebenfalls Wartung und senkt Kosten. Ohne Strom geht heute fast nichts mehr. Sind die Installationen einmal vorhanden, wird der Strom täglich, einfach und praktisch benützt.

An elektrischen Installationen, Anlagen und Geräten entstehen durch den Gebrauch, Alterung, Abnutzung und Witterung unvermeidbare Schäden, die nicht ohne weiteres sichtbar sind. Ohne regelmässige Kontrollen kommen diese oft zu spät zum Vorschein. Meist erst bei Elektrounfälle oder bei Bränden.

Fliesst in mangelhaften Installationen und Geräten ein fehlerhafter Strom, so wird es für Personen, Vieh und Sachen gefährlich. Isolationsfehler werden durch verschiedenliche Einflüsse verursacht. Mit den regelmässigen Kontrollen können mangelhafte Installationen frühzeitig erkannt werden.

Blitzschutzkontrollen

Ziel und Zweck

Blitzschutzanlagen (BSA) müssen dem Stand der Technik entsprechen und so beschaffen, bemessen, ausgeführt und in Stand gehalten sein, dass sie jederzeit wirksam sind.

Blitzschutzanlagen haben Bauten und Anlagen sowie die sich darin aufhaltenden Personen und Tiere vor den Auswirkungen von Blitzschlägen zu schützen.

Abnahmekontrollen:

Blitzschutzanlagen (BSA) sind bei Erstellung auf richtige Ausführung zu überprüfen.

Periodische Kontr. bei pflichtiger & freiwilliger BSA: Blitzschutzanlagen sind alle zehn Jahre zu kontrollieren.

Kontrolle nach Blitzschlag:

Nach einem Blitzschlag hat der Anlageeigentümer Meldung an eine Fachperson für BSA zu erstatten, damit die Anlage kontrolliert werden kann.

Betriebsbereitschaft und Wartung:

Anlageeigentümer sind dafür verantwortlich, dass die Blitzschutzanlagen bestimmungsgemäss in Stand gehalten und jederzeit betriebsbereit sind.

www.elektrogerig.ch

Elektro Gerig GmbH
Lindenstrasse 9
6060 Sarnen
Telefon 041 660 18 22
Telefax 041 440 80 26

Elektro Gerig GmbH
Rigistrasse 34
6036 Dierikon
Telefon 041 440 80 24
Telefax 041 440 80 26

Elektro Gerig GmbH
Neuweg 1
6370 Stans
Telefon 079 335 71 27