

Austausch 0,4kV-Bestandshauptverteilung (Elektroverteilung) im Amtsgebäude

.INTEGRAL
Projekt GmbH & Co. KG



Austausch 0,4kV-Bestandshauptverteilung (Elektroverteilung) im Amtsgebäude

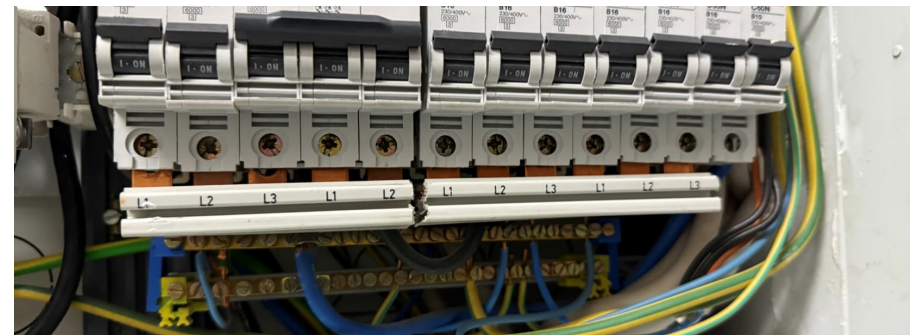
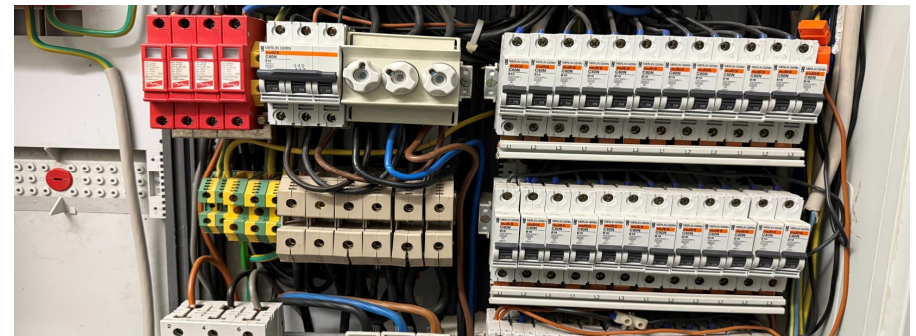
Rechtlicher Rahmen:

Der Arbeitgeber und Betreiber der Arbeitsstätte ist verantwortlich für die Sicherheit seiner Beschäftigten. Er hat dafür zu sorgen, dass niemand durch elektrische Installationen und Betriebsmittel gefährdet wird.

Austausch 0,4kV-Bestandshauptverteilung (Elektroverteilung) im Amtsgebäude

Istzustand

- Keine fachgerechte Erweiterung der Bestands-HV mehr möglich
- Diverse Nachinstallationen wurden teilweise nicht normgerecht ausgeführt
- Eine Dokumentation der Schaltanlage ist nicht vorhanden
- Der Ist- Zustand ist eine potenzielle Brandgefahr
- keinen Schutz vor Stromschlägen durch fehlende Fehlerstromschutzschalter (FI),
- entspricht nicht mehr den aktuellen Sicherheitsnormen und dem steigenden Energiebedarf moderner Geräte.
- Der Austausch sorgt für mehr Sicherheit, Komfort und ermöglicht die Integration neuer Technologien.



Austausch 0,4kV-Bestandshauptverteilung (Elektroverteilung) im Amtsgebäude

Fazit:

Eine veraltete Elektroverteilung ist ein erhebliches Risiko, das nicht ignoriert werden sollte. Eine professionelle Erneuerung durch einen Elektriker ist unerlässlich, um die Sicherheit zu gewährleisten und den Anforderungen einer modernen Büroumgebung gerecht zu werden.