

VEFK-Unterstützung nach DIN VDE 1000-10

Sicher, rechtskonform und effizient

In Unternehmen mit elektrotechnischen Betriebsteilen ist gemäß DIN VDE 1000-10 eine verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK) erforderlich. Doch nicht immer stehen intern die nötigen zeitlichen Ressourcen oder die erforderliche Fachkompetenz zur Verfügung. Genau hier setzt unsere Unterstützung an: planting bietet Ihnen erfahrene Expert:innen, die Sie bei der Wahrnehmung dieser Verantwortung kompetent und zuverlässig entlasten.

Unsere Leistungen orientieren sich an den aktuellen gesetzlichen und normativen Anforderungen und sind darauf ausgerichtet, ausgerichtet, die Einhaltung der Betreiberverantwortung und der Betreiberpflichten sicherzustellen.

Ein zentraler Bestandteil unserer Arbeit ist die Unterstützung beim Aufbau einer rechtssicheren Organisation, die alle administrativen und operativen Prozesse abdeckt. Dazu gehört unter anderem die Aufnahme und Bewertung elektrischer Mängel, das Erstellen von Mängellisten (Punch-Listen) sowie die Organisation und Kontrolle der Mängelbehebung. Unsere Expert:innen entwickeln zudem technische Lösungen zur Behebung der festgestellten Mängel und begleiten Sie bei der Umsetzung.

Darüber hinaus übernehmen wir Planungsleistungen, beispielsweise mit EPLAN, koordinieren externe Dienstleister und organisieren wiederkehrende Prüfungen wie die DGUV V3. Auch bei TÜV-Abnahmen stehen wir Ihnen unterstützend zur Seite – von der Vorbereitung bis zur Begleitung vor Ort.

Unsere Leistungen im Überblick

- Übernahme der Betreiberpflichten nach DIN VDE 0105-100 „Betrieb von elektrischen Anlagen“
- Unterstützung beim Aufbau einer rechtssicheren Organisation im Betrieb
- Aufnahme elektrischer Mängel
- Erstellen von Punch-Listen (Mängelliste)
- Organisation und Kontrolle von Mängelbehebungen
- Ausarbeiten von Lösungen zur Behebung der Mängel
- Planungsleistungen (z. B. mit EPLAN)
- Koordination von externen Dienstleistern
- Organisation und Koordinierung von wiederkehrenden Prüfungen (z. B. DGUV V3)
- Begleitung bei TÜV-Abnahmen (ggf. Vorbereitungen für TÜV-Abnahmen)

DGUV V3 Prüfung

elektrische Geräte und Anlagen



Büro- geräte



elektrische Werkzeuge



Küchen- und Reinigungsgeräte



elektrische Anlagen



Abb. 1: DGUV V3 Prüfung

Fachliche und organisatorische Verantwortung

Die verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK) übernimmt die zentrale Rolle im elektrotechnischen Betrieb eines Unternehmens. Sie trägt die fachliche und organisatorische Verantwortung dafür, dass alle elektrischen Anlagen und Betriebsmittel sicher betrieben, instandgehalten und regelmäßig geprüft werden. Diese Verantwortung umfasst nicht nur die Einhaltung gesetzlicher Vorgaben, sondern auch die Umsetzung technischer Normen wie der DIN VDE 0105-100, der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) und der DGUV Vorschrift 3.

Normenkonformität und Dokumentation

Ein wesentlicher Bestandteil der Tätigkeit ist die Sicherstellung der Einhaltung elektrotechnischer Regelwerke. Die VEFK erstellt, prüft und gibt elektrotechnische Arbeitsanweisungen, Schaltanweisungen und Gefährdungsbeurteilungen frei. Darüber hinaus ist sie verantwortlich für die Auswahl, Unterweisung und fachliche Anleitung von Elektrofachkräften sowie elektrotechnisch unterwiesenen Personen (EuP). Die Kontrolle und lückenlose Dokumentation von Prüfungen elektrischer Anlagen, Betriebsmittel und Schutzeinrichtungen gehört ebenso zu ihrem Aufgabenbereich wie die Mitwirkung bei der Planung, Projektierung und Umsetzung neuer elektrotechnischer Anlagen.

Schnittstellenmanagement und Weisungsbefugnis

Die VEFK agiert als zentrale Schnittstelle zwischen internen Fachabteilungen, externen Dienstleistern, Prüfinstitutionen und Behörden. Sie koordiniert die Zusammenarbeit, sorgt für die Einhaltung sicherheitsrelevanter Standards und übernimmt die fachliche Weisungsbefugnis gegenüber allen elektrotechnisch tätigen Personen – sowohl intern als auch extern. Diese Position erfordert ein hohes Maß an Kommunikationsfähigkeit, Durchsetzungsvermögen und technischer Expertise.

Entlastung bei komplexen Anforderungen

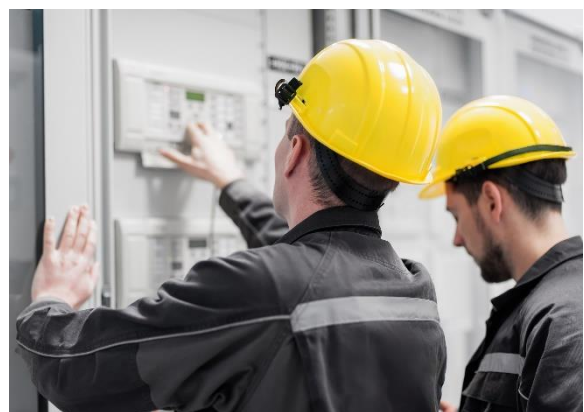
Die Ausübung der VEFK-Rolle ist mit einem erheblichen zeitlichen und fachlichen Aufwand verbunden. In vielen Unternehmen fehlt es entweder an qualifiziertem Personal oder an ausreichenden Kapazitäten, um diese Aufgaben intern zuverlässig abzudecken. Genau hier setzt unsere Dienstleistung an: Wir stellen Ihnen erfahrene Expert:innen zur Seite, die die Fach- und Aufsichtsverantwortung übernehmen – normkonform, effizient und mit einem klaren Fokus auf Sicherheit und Wirtschaftlichkeit.

Transparenz und Handlungssicherheit

Unsere Unterstützung erfolgt in enger Abstimmung mit Ihnen. Sie erhalten regelmäßig strukturierte Zustandsberichte über den aktuellen Stand Ihrer elektrotechnischen Infrastruktur sowie konkrete Empfehlungen für notwendige Maßnahmen. Dabei behalten Sie stets die Kontrolle über die Priorisierung und Umsetzung. So schaffen wir gemeinsam ein Höchstmaß an Transparenz, Handlungssicherheit und normativer Konformität.

Ihr Mehrwert

Mit planting als Partner profitieren Sie von einem ganzheitlichen Ansatz: Wir kombinieren technisches Know-how mit organisatorischer Erfahrung und bieten Ihnen eine skalierbare Lösung, die sich flexibel an Ihre betrieblichen Gegebenheiten anpasst. Das Ergebnis: maximale Sicherheit, reduzierte Haftungsrisiken und eine wirtschaftlich effiziente Umsetzung aller Anforderungen im Bereich der Elektrosicherheit.



Standorte

Köln-Mitte

Köln-Süd

Gelsenkirchen

Rhein-Main

Rhein-Neckar

Hamburg

PEC

Neben unseren Standorten sind wir mit regionalen Projects Execution Centern (PEC) direkt bei unseren Kunden vor Ort

TEC

Der Experten-Backbone für explizites Know-how

plant-ing.de