

Sehr geehrter Kunde,

in Ihrem Haus wurden bei der eben durchgeführten Überprüfung, sicherheitsrelevante Mängel am Hauptpotentialausgleich festgestellt.

Die SternKom ist laut DIN VDE 0855-1 dazu verpflichtet bei Umbau der vorhandenen TV Anlage, diese in den Hauptpotentialausgleich einzubinden.

Der derzeitige Anlagenzustand ist gemäß DIN VDE zulässig, da diese entsprechend den damals gültigen Regeln der Technik errichtet wurde und damit gilt für die Alt-Anlage Bestandschutz.

Da aber bei Änderungen an der bestehenden Anlage z.B. Austausch von Komponenten der Bestandsschutz wegfällt, muss die gesamte Anlage nach den aktuellen anerkannten Regeln der Technik installiert werden.

- Potentialausgleich fehlt vollständig  
Es ist ein vollständiger Potentialausgleich nach DIN VDE 0100-410 herzustellen.  
Die ausführende Elektrofirma hat die Niederspannung festzustellen, in einem Prüfprotokoll festzuhalten und einen Durchschlag der SternKom zu hinterlassen
- Potentialausgleich unvollständig  
Wasserrohre müssen eingebunden werden  
Heizungsrohre Vor- und Rücklauf müssen eingebunden werden  
Gasrohre müssen eingebunden werden  
Die Antennenanlage wird durch die SternKom eingebunden
- Hausnetz hat klassische Nullung (PEN-Netz)  
Neutral und Schutzleiter müssen ab Hausverteilung getrennt geführt werden.

Der Kunde wurde auf die Mängel hingewiesen und hat diese zur Kenntnis genommen.  
Die SternKom erklärt sich bereit die Anlage ohne vollständigen Potentialausgleich zu errichten.  
Der Kunde verpflichtet sich die Elektroanlage in den nächsten 12 Monaten auf den aktuellen Stand der Technik zu bringen. Die SternKom behält sich vor die Anlage nach Ablauf der Frist nach zu kontrollieren.  
Diese Kontrolle ist nach Terminabsprache, von Kunden auf jeden Fall zu genehmigen und der Zutritt zur vollständigen Anlage zu gewähren. Die SternKom schließt jedwede Haftung für Sach- oder Personenschäden aufgrund des unvollständigen Potentialausgleiches aus.

Rosenheim den, \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Name, Unterschrift SternKom

\_\_\_\_\_  
Name, Unterschrift Hauseigentümer