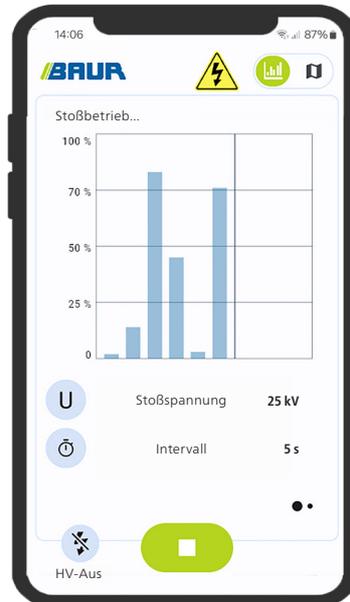


## BAUR Fault Location App

### Effiziente Nachortung in Kombination mit BAUR-Fehlerortungssystemen



Screenshots beispielhaft

### Smarte Funktionen für maximale Effizienz

- Einfaches Übernehmen relevanter Kabeldaten
- Standort, Kabelstrecke und Fehlerposition auf einen Blick
- Fernsteuerung von titron® per Smartphone oder Tablet

Die BAUR Fault Location App dient zur effizienten Nachortung von Kabelfehlern. Entwickelt für den Einsatz mit BAUR-Fehlerortungssystemen, ermöglicht die App eine verbesserte Navigation zum Fehler.

Die relevanten Kabeldaten werden von der BAUR Software 4 an die Fault Location App übertragen und in Kombination mit der Straßenkarte in der App angezeigt. Dadurch hat der Anwender immer die aktuelle Information über den Verlauf der Kabelstrecke, die vorgeortete Fehlerposition, den eigenen sowie den Standort des Fehlerortungssystems.

Insbesondere für titron®-Systeme ist die App eine wertvolle Ergänzung. Während der Nachortung können alle wesentlichen Funktionen des Systems über die BAUR Fault Location App ferngesteuert werden. Dadurch hat der Anwender die Möglichkeit, die Hochspannung erst dann einzuschalten, wenn die vorgeortete Fehlerstelle erreicht ist. Nachdem der Fehler lokalisiert ist, kann die Hochspannung ausgeschaltet werden. Das erhöht die Sicherheit wesentlich und reduziert die Belastung für das Kabel und das System auf das Notwendige.

#### Funktionen

##### Syscompact-, transcable- und titron®-Systeme mit BAUR Software ab Version 4.13

- Übernahme und Anzeige der Kabelstrecke inkl. vorgeorteter Fehlerstelle
- Anzeige des Standorts
- Navigation zur Fehlerstelle
- Bedienoberfläche in mehreren Sprachen

##### titron®-Systeme

- Fernsteuerung des Stoßspannungsgenerators:
  - Ein- und Ausschalten
  - Einstellen der Stoßspannung und Stoßfolge (Intervall von 3 – 12 s, Einzelstoß)
  - Auswahl des Stoßspannungsbereichs (0 – 4 kV, 0 – 8 kV, 0 – 16 kV, 0 – 32 kV, je nach Systemausstattung)
- Weniger Stress am Kabel
- Weniger Verschleiß des Systems durch deutlich reduzierte Einsatzzeit
- Hohe Sicherheit für das Prüfpersonal und die Umgebung
- Mehr Effizienz bei der Fehlernachortung durch die Überwachung und Anpassung der Spannungsparameter direkt vor Ort

#### Kompatibilität

Die App funktioniert auf Smartphones und Tablets mit folgenden Betriebssystemen:

- iOS® ab Version 12
- Android® ab Version 5.0



Sie möchten mehr zu diesem Produkt erfahren?  
Kontaktieren Sie uns: [www.baur.eu](http://www.baur.eu) > [BAUR worldwide](#)

