

COMUNICADO À IMPRENSA

**Novo software 4 da BAUR simplifica a manutenção preditiva**

## **Detectar rapidamente e avaliar uniformemente o estado do cabo com sua própria filosofia de diagnóstico**

**Sulz, fevereiro de 2019** – O novo software 4 da BAUR une funções para o teste e diagnóstico de cabos que apoiam o gestor de ativos como também o técnico no local no dia a dia. Ele é apropriado para o teste de cabos (VLF-truesinus, tensão de onda quadrada VLF e tensão contínua), o teste de revestimento de cabos e o diagnóstico com a medição de fator de dissipação ou de descarga parcial. Os métodos abrangentes de medição e as novas características do software 4 da BAUR, permitem a continuidade da otimização da manutenção preditiva de redes de cabos.

### **Avaliação do estado do cabo com base em filosofia própria de diagnóstico**

Os usuários podem usar opcionalmente sequências de diagnóstico padronizadas ou definir as suas próprias sequências para os diferentes casos de aplicação e segmentos de cabo no software. Assim, todos os parâmetros de medição e de avaliação estão armazenados no início de uma medição e o técnico inicia a sequência de medição com apenas alguns cliques. Isso não apenas agiliza o seu trabalho no campo, mas também leva a resultados reproduzíveis, independente do equipamento de medição e do respectivo usuário. Além disso, o software cria avaliações já durante os ciclos de medição, simplificando assim a emissão de relatórios finais através das suas novas funções automatizadas de relatório. Graças a muitas novas funções de software, o teste e diagnóstico de cabos ocorrem de forma ainda mais rápida e segura.

### **Melhores bases de decisão para expansão e manutenção de rede**

Com base em ciclos de medição padronizados e a comparabilidade dos resultados, os gestores de ativos obtêm uma avaliação objetiva das condições da rede de cabos. Isso lhes dá uma base de decisão ideal para o planejamento de rede e a manutenção preditiva: medidas podem ser priorizadas e os orçamentos podem ser usados com maior eficiência de custos. Valores medidos sob as mesmas condições permitem, além disso, a avaliação segura de dados históricos para uma análise de tendências. Esta, por sua vez, fornece valores empíricos que podem ser aplicados em segmentos de cabo similares.

O software 4 da BAUR estará disponível a partir do segundo trimestre de 2019.

Maiores informações você encontra sob [www.baur.eu/de](http://www.baur.eu/de)

Dados de imagem prontas para impressão você encontra [neste link](#).

## **Mais informações / Contato de imprensa**

BAUR GmbH  
**Carina Locker**  
Raiffeisenstraße 8  
6832 Sulz (Áustria)  
Tel.: +43 5522 4941-254  
c.locker@baur.at  
www.baur.eu

**Press'n'Relations II GmbH**  
**Ralf Dunker**  
Gräfstraße 66  
81241 München (Alemanha)  
Tel.: +49 89 5404722-11  
du@press-n-relations.de  
www.press-n-relations.de