

15. Tunnelsymposium der
SIGRIST-PHOTOMETER AG

Wartung von Sicherheitseinrichtungen im Tunnel



15. September 2016
Kongresshaus Biel

Wartung von Sicherheitseinrichtungen im Tunnel

Tunnelprojekte werden geplant, bewilligt, realisiert und in Betrieb genommen. Wenn zu diesem Zeitpunkt für viele die Arbeiten abgeschlossen sind, beginnt für andere die Planung der notwendigen Wartungs- und Unterhaltsarbeiten. Diese müssen während den geplanten Sperrnächten unter hohem Zeitdruck bewältigt werden und hier kann es entscheidend sein, wie gross der Aufwand für die Wartung der einzelnen Komponenten ist. Es lohnt sich also, bereits in der Projektierungs- und Ausführungsphase den zukünftigen Wartungsaufwand zu berücksichtigen. Nicht immer ist die Anschaffung der möglichst billigsten Sicherheitseinrichtung schlussendlich auch die kostengünstigste Lösung. Zwar bewegen sich die Kosten für den Unterhalt der Tunnels nur im einstelligen Prozentbereich der Anlagekosten, über die gesamte Lebensdauer gerechnet fallen diese Kosten durchaus ins Gewicht.

In einer weiteren Auflage des Tunnelsymposiums der Firma SIGRIST-PHOTOMETER AG, präsentieren Fachleute des ASTRA, sowie Experten der Planung, Ausführung und Unterhalt, wie sie sich mit den Anforderungen an die Wartung der Sicherheitseinrichtungen auseinandersetzen.

Am Beispiel der Umfahrung Biel A5 Ostast, wird dann die Umsetzung der Sicherheitseinrichtung in der Praxis aufgezeigt. Während einer ausführlichen Besichtigung können die eingebauten Sicherheitseinrichtungen vor Ort begutachtet und mit den Experten diskutiert werden.

Das SIGRIST-Team freut sich auf Ihre Teilnahme!

Programmübersicht 15.09.2016

- 9:00 - 9:10 **Begrüssung und Eröffnung**
Pascal Schärer, SIGRIST-PHOTOMETER AG
- 9:10 - 9:25 **Kurze Einführung mit Facts**
Marcel Berner,
Bundesamt für Strassen ASTRA
- 9:30 - 9:55 **Erfahrungen aus dem betrieblichen Unterhalt von BSA aus Sicht der Gebietseinheiten**
Stephan Vögeli,
Vögeli Expert & Support GmbH
- 10:00 - 10:30 **Test und Wartung von BSA Anlagen: Alles unter Kontrolle?**
Reto Buchmann, Pöyry Schweiz AG
- 10:30 - 11:00 **Pause**
- 11:00 - 11:30 **Einführung in die Tunnel Sensorik Biel Ost AST**
Enrico Caruso, ACP Environment AG
- 11:35 - 11:50 **FireGuard2 – Ein modulares und wartungsarmes System, mit maximaler Betriebssicherheit**
Pascal Schärer, SIGRIST-PHOTOMETER AG
- 11:50 - 12:10 **Diskussionsrunde, Zusammenfassung**
Moderation: Pascal Schärer
- 12:10-13:30 **Mittagessen**
- 13:45-14:00 Abfahrt mit Car zum Infopavillon A5 Biel
- 14:00- 16:00 **Besichtigung Baustelle A5 Biel**
Info-Pavillon danach Baustellenbesichtigung
- ca. 16:00 Ende der Tagung, Rücktransport zum Kongresshaus

Rahmenprogramm am 14.09.2016

- Individuelle Anreise bis 17:00
- Einchecken / Zimmerbezug im Art Deco Hotel "Elite", Biel
- 17:30 Abfahrt mit Bus nach Twann
- 18:00 Rundfahrt und Apéro auf dem Bielersee
- Abendessen im Restaurant „St. Petersinsel“
- Ca. 22:00 Rückfahrt mit Schiff und Bus zum Hotel.

Adresse Hotel:

Art Deco Hotel "Elite"
Bahnhofstrasse 14, 2502 Biel
032 / 328 77 77
info@elite-biel.com

Anreise:

Mit dem Auto:
Von Basel, Luzern und Chiasso: Autobahn A2/A1 Richtung Bern. Bei der Verzweigung Luterbach (41) Richtung Biel/Bienne, Solothurn folgen.

Von Zürich auf der A1, Richtung Bern.

Ausfahrt Nr. 28 Richtung Neuchâtel, Biel Industrie verlassen, weiter auf der E27 bis zum Kongresshaus resp. Art Deco Hotel „Elite“ Biel.

Von Bern Autobahn A6 Richtung Zürich Richtung Biel/Bienne, Autobahn verlassen und weiterfahren Nach Biel.

Parking für das Hotel:

Das gebührenpflichtige Bahnhofsparking ist ca. 200m vom Hotel entfernt.

Parking für das Kongresshaus

Silbergasse 44 A, 2501 Bienne
Das Parking für das Kongresshaus ist ca. 300m vom Kongresshaus entfernt.

Mit der Bahn:

Schnellzüge von allen Landesteilen nach Biel. Das Hotel ist 200 m vom Bahnhof entfernt.

Definitive Anmeldung

Firma: _____

Adresse: _____

Name der Teilnehmer: _____

Funktion: _____

Emailadresse: _____

- ❑ **CHF 510.00 Symposium inkl. Übernachtung (exkl. 8% MWST)**
14.09.16 Rahmenprogramm, Abendessen, inkl. 1 Übernachtung
15.09.16 Frühstück, Fachvorträge, Mittagessen, Baustellenbesichtigung
- ❑ **CHF 370.00 Nur Symposium (exkl. 8% MWST)**
15.09.16 Fachvorträge, Mittagessen, Baustellenbesichtigung

Anmeldungen bitte bis 30.07.2016

(Die Teilnehmerzahl für das Rahmenprogramm ist begrenzt)

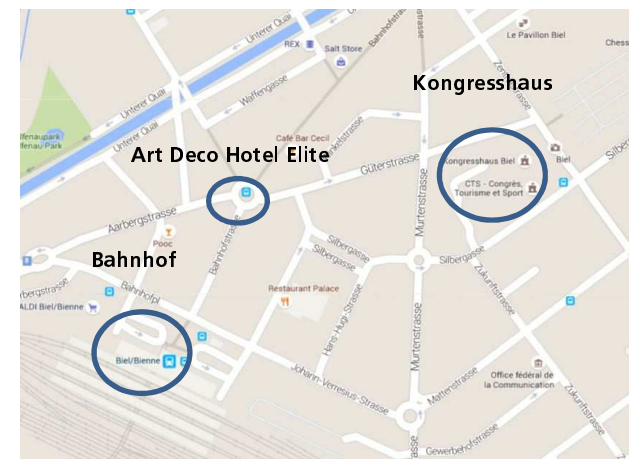
Per Fax SIGRIST-PHOTOMETER AG:

041 624 54 55

Per Mail:

info@photometer.com

Situationsplan Biel:



SIGRIST-PHOTOMETER AG

Hofurlistrasse 1

6373 Ennetbürgen

Tel: 041 624 54 54

Fax: 041 624 54 55

Email: info@photometer.com

www.photometer.com