



**Der Experte für Betriebs- und Sicherheitsanlagen für
die Verkehrsinfrastruktur und Industrie**

Firmenportrait



BSA EXPERT GmbH
Rotzbergstrasse 18
6362 Stansstad
Telefon 079 136 08 08
m.brunner@bsa-expert.ch

Die BSA EXPERT

Die BSA EXPERT konzentriert sich in ihrer Tätigkeit auf die Erarbeitung von Strategien, Expertisen, Konzepte und Grundlagen für die darauffolgenden Projektierungen durch Partnerbüros oder andere Dienstleister. Für die Bearbeitung spezieller Fragen stützt sich die BSA EXPERT auf die Zusammenarbeit mit national bekannten und erfahrenen Spezialisten und Experten ab.

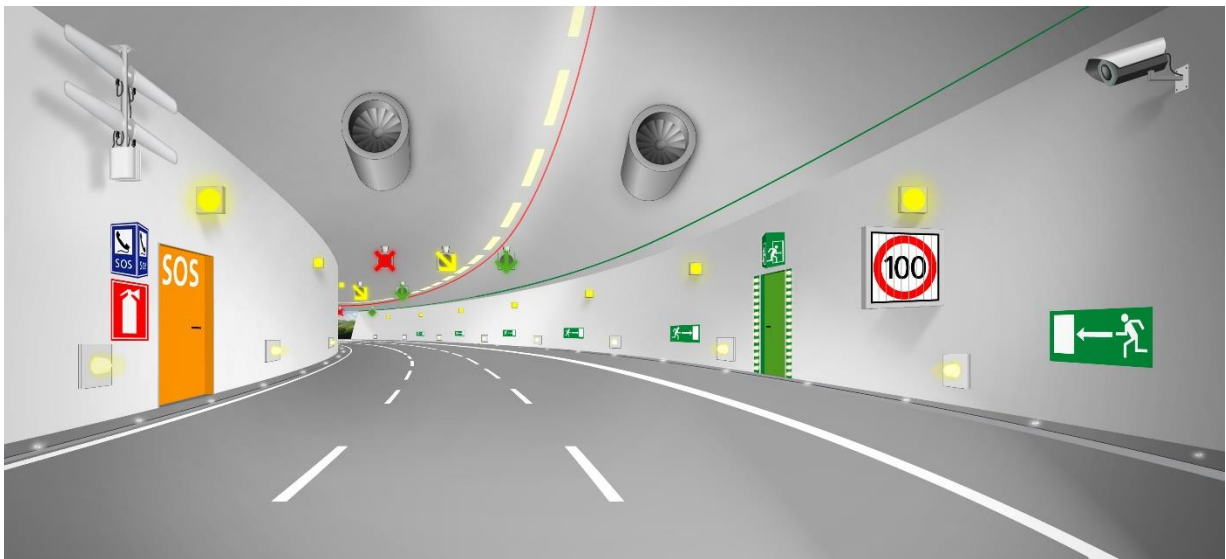
Kompetenzen der BSA EXPERT

BSA EXPERT Light

Im Light-Bereich deckt die BSA EXPERT Strassenbeleuchtungen, Tunnelbeleuchtungen und Industriebeleuchtungen ab. Hier liegt der Fokus auf **Beleuchtungskonzepten, Beleuchtungsspezifikationen und Beleuchtungsreglementen**. Nach Erarbeitung dieser Produkte, kennt der Auftraggeber den Ist-Zustand, die nötigen Instandhaltungsmassnahmen sowie die Zukunfts- und Budgetplanung für die nächsten Jahre. Unter anderem gehören Massnahmen zur Verbesserung der Energieeffizienz und die Reduktion der Lichtverschmutzung zu unserem Angebot.

BSA EXPERT Traffic

Im Traffic-Bereich bietet Ihnen die BSA EXPERT Dienstleistungen im Bereich der Betriebs- und Sicherheitsausrüstungen (BSA) für Strassen-, Tunnel- und Unterführungen an. Unsere Kernkompetenzen sind in Folge **blau gekennzeichnet**. Die restlichen BSA-Bereiche können mit Partnerfirmen angeboten werden.



1. Energieversorgung
2. Beleuchtungsanlage
3. Lüftungsanlage
4. Sicherheitsanlagen
5. Überwachungsanlagen
6. Kommunikation und Leittechnik
7. Kabelanlagen
8. Nebenanlagen
9. Werkleitungen BSA
10. Betriebskonzepte

BSA EXPERT Energie

Im Energie-Bereich ist die BSA EXPERT auf **Niederspannungsverteilanlagen (NSV) und Unterbrechungslose- Spannungsversorgung (USV)** spezialisiert. Der Auftraggeber erhält korrekt dimensionierte und energieeffiziente Anlagen. Kurzschlussströme und Selektivität sind optimal berechnet. Wir überprüfen und optimieren das Lastenmanagement, um eine optimale Energieeffizienz zu gewährleisten.

BSA EXPERT Services

Im Service-Bereich übernimmt die BSA EXPERT Bauherrenunterstützer-Mandate und ist auf **Bauleitungen** spezialisiert. Dabei begleiten wir Gesamt-, und Teilprojekte. In ihrer treuhänderischen Aufgabe erkennt die BSA EXPERT frühzeitig mögliche Unstimmigkeiten und bringt mit konstruktiven Lösungen und ohne grössere Kostenfolgen das Projekt auf die Erfolgsschiene.

BSA EXPERT Control

Im Control-Bereich tritt die BSA EXPERT nach dem Vieraugenprinzip als **Prüfexperte** auf. Dabei prüfen wir für Sie die Projekte fachkompetent, zeigen Alternativen auf und ermitteln die besten Lösungen. Mit einem professionellen Controlling stellen wir sicher, dass der Kunde erhält, was er bestellt hat und dass die Ausführung den aktuellen Normen und Richtlinien entspricht. Die BSA EXPERT tritt bei Bedarf mit Partnerfirmen auf, um sämtliche nötigen akkreditierten Nachweise für die Betriebs- und Sicherheitsanlagen zu erbringen.

Ihr Nutzen durch die Beratung der BSA EXPERT

Die BSA EXPERT bringt Ihre Projekte von Anfang an auf die Erfolgsschiene. Ein erfolgreiches BSA-Projekt beginnt mit einer fundierten Strategie und massgeschneiderten Konzepten. Dies bildet die Basis für einer stufengerechten Projektierung. Mit professionellen und unabhängig geführten Kontrollen und Abnahmen entsteht für den Auftraggeber ein Mehrwert durch Qualitätssicherung. Unser Erfolgsrezept ist Ihr Nutzen.

- Express BSA Beratung, wenn der Schuh drückt
- Fundierte Strategiepapiere, um Projekte von Beginn weg auf die richtige Schiene zu bringen
- Nutzen- und Kostenvergleiche, um den Mehrwert von Lösungen aufzuzeigen
- Mit zuverlässiger Leistungserbringung erhalten Sie ein massgeschneidertes Sorglospaket
- Konsequentes Controlling, um höchsten Qualitätsansprüchen gerecht zu werden

Die BSA EXPERT richtet sich nach

- VSEI Verband Schweizer Elektro-Installationsfirmen
- electrosuisse Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik
- VSS Schweizerischer Verband der Strassen- und Verkehrsfachleute
- SLG Schweizer Licht Gesellschaft
- S.A.F.E. Schweizerische Agentur für Energieeffizienz
- Energiestadt Der Trägerverein Energiestadt fördert eine nachhaltige Energie- und Klimapolitik in Städten und Gemeinden
- SIA Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein

Kontaktperson bei der BSA EXPERT

Marcel Brunner, Projektmanager
079 163 08 08 | m.brunner@bsa-expert.ch

BSA EXPERT GmbH
Rotzbergstrasse 18
6362 Stansstad
Telefon 079 136 08 08
m.brunner@bsa-expert.ch
www.bsa-expert.ch