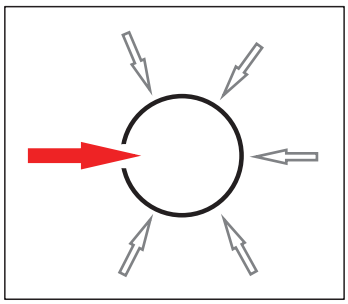
spltec

Schallpegelmessungen für Events und Industrie

Schallpegelmessungen an Events, Konzerten und Openairs. Komplettservice bei Veranstaltungen: von der Meldung und dem Kontakt mit den Behörden bis zum Abschluss mit dem Bericht - wir übernehmen das !

Baulärm, Bahnlärm, Fluglärm und Lärm bei Industriebetrieben: wir bieten Schallpegel-überwachungen für diese Bereiche mit der Möglichkeit der Fernüberwachung via Internet.



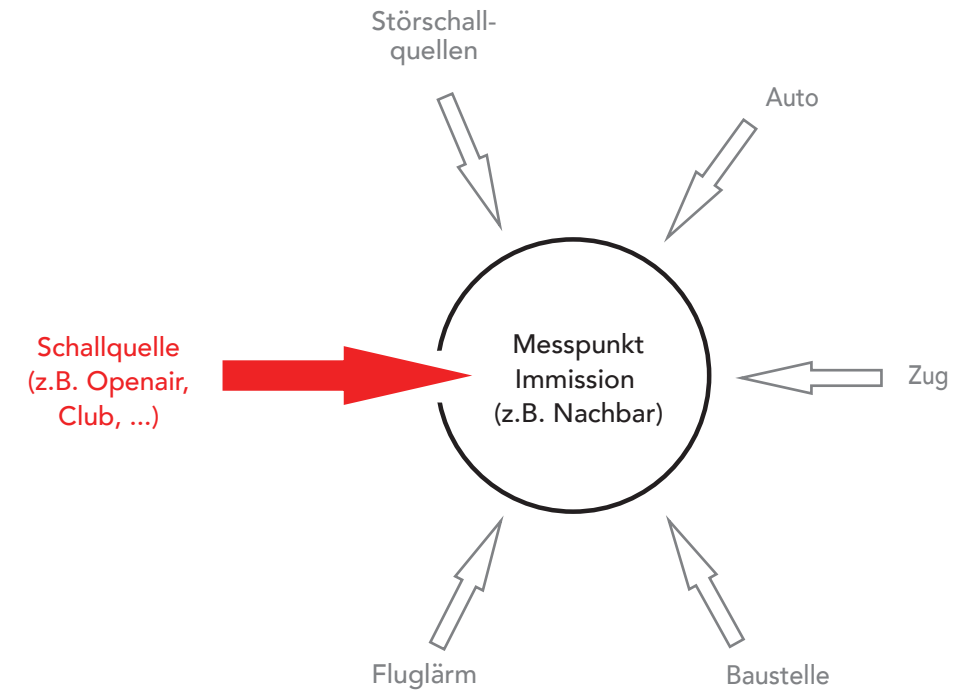
Immissionsmessungen: mit dem MeTrao System wird am Immissionspunkt (Nachbar) lediglich die zu messende Schallquelle (Konzertlokal, Club etc) gemessen (Immission). Störschallquellen gehen nicht in die Messung ein !

Gerne beraten wir Sie - kontaktieren Sie uns:

spltec GmbH - Ruhbergstrasse 2B - 9214 Kradolf - Tel: 071 640 04 14
email: info@spltec.ch - www.spltec.ch

Schallpegel - Immisions - Messung

MeTrao System Immissions-Messung



Mit dem MeTrao System wird am Immissionspunkt (Nachbar) lediglich die zu messende Schallquelle (Openair, Club) gemessen (Immission), Störschallquellen gehen nicht in die Messung ein !

Bei Openairs, Bars, Konzertlokalen, Industriebetrieben und Veranstaltungen verschiedenster Art, ist die Lärmbelastung für die Nachbarn ein kritischer Punkt. Um einen für alle Beteiligten - also Veranstalter und Anwohner - erfolgreichen Event durchführen zu können, ist es besonders wichtig die Lärmbelastung umsichtig zu planen und zu überwachen.
Genau dies wird mit dem MeTrao System möglich. Es werden Messpunkte beim Event selbst, wie auch beim Nachbarn eingerichtet. Die einzelnen Messpunkte werden mit der MeTrao Cloud verbunden und mittels eines intelligenten Korrelations-Algorithmus analysiert. Eine Echtzeit-Schellpegelanzeige mit Terzbandauflösung zeigt dann detailliert an, wieviel Energie des Events am Immissionspunkt für den Lärmpegel verantwortlich ist - Störgeräusche aus der Umgebung wie Zug, Auto etc. gehen nicht in die Messung ein.
Der Audiotechniker am Mischpult erhält in Echtzeit eine Rückmeldung und kann so den erlaubten Grenzwert optimal einhalten. Die Nachbarn wiederum können sicher sein dass die vereinbarten Immissionsgrenzwerte eingehalten werden und die Behörden können die Messwerte jederzeit via Internet überwachen.

spltec GmbH - Ruhbergstrasse 2B - 9214 Kradolf - Tel: 071 640 04 14
email: info@spltec.ch - www.spltec.ch