

Bauwerksmonitoring. Elektronische Bauwerksüberwachung.

Das Beobachten und Aufzeichnen von Belastungen und Verformungen an Bauwerken wird im Hinblick auf Sicherheit und Funktionsfähigkeit von Bauwerken mit hohem Risiko- bzw. Schadenspotenzial immer wichtiger.

Gerade in der heutigen Zeit, in der die knappen finanziellen Ressourcen einen sofortigen Ersatz von Bauwerken ausschließen, wird eine zeitlich begrenzte oder fortlaufende messtechnische Überwachung von betroffenen

Bauwerken unumgänglich. Nur so kann die notwendige Datenbasis zur Beurteilung eingetretener Schädigungen und Tragfähigkeitsverluste erstellt werden. In Kombination mit weiteren zerstörungsfreien Untersuchungen besteht somit die Möglichkeit, kostengünstige Lösungen für Reparaturen und Ertüchtigungsmaßnahmen zu entwickeln. Entscheidungen werden somit auf der Grundlage von objektiven Messwerten getroffen.

Unser Service.

- Kompetente und kundenorientierte Beratung zum Einsatz moderner Messtechnik
- Konzeptionierung und Entwicklung von Mess- und Warnanlagen zur Online-Überwachung von Bauwerken, Installation und Betrieb
- Auswertung und Darstellung von Messergebnissen
- Sicheres Informationsmanagement für Projektdaten via Internet

Unsere Leistungen.

- Zerstörungsfreie Untersuchungen zur Ermittlung von Schäden
- Erstellung von Expertisen auf der Grundlage objektiver Daten
- Schwingungsmessung und -analyse
- Erschütterungsmessung und -analyse
- Pfahlintegritätsprüfungen
- 3D-Laserscan
- aktive / passive Thermografie
- Erstellung Energieausweise sowie Energieberatung

Auszug aus unseren Referenzen:

Köhlbrandbrücke Hamburg, Stadtmauer Nürnberg, Steinernen Brücke Regensburg, Stari Most Mostar, Tempel des Sahu-Re Berlin, Klosterkirche Speinshart, Dom zu Augsburg, Walhalla Regensburg, Schlackeberg Maxhütte, Schleuse Eibach, Parkhaus Cityport Mainz

TÜV Rheinland
LGA Bautechnik GmbH
Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
Tel. +49 1803 252535-1500*
Fax +49 1803 252535-1599*
bautechnik@de.tuv.com
www.tuv.com

* 0,09 €/Min. aus dem Festnetz, Mobilfunk max. 0,42 €/Min.



TÜVRheinland®
LGA

Genau. Richtig.

Ihre Anfrage.

Bauwerksmonitoring.

per Fax: +49 1803 252535-1599* oder E-Mail: bautechnik@de.tuv.com

Ja, ich bitte um weitere Informationen zu den Themen:

.....
.....
.....

Ja, ich habe Interesse, bitte rufen Sie mich zurück.

Ja, bitte senden Sie mir Informationen per E-Mail.

Ja, bitte informieren Sie mich über ähnliche Angebote per E-Mail.

.....

Firma

Importeur Hersteller Händler

.....

Ansprechpartner

.....

Abteilung

.....

Straße

Hausnummer

.....

.....

PLZ

Ort

.....

Telefon

.....

Fax

.....

E-Mail

TUVdotCOM. Der sichtbare Unterschied.



Die Internetplattform TUVdotCOM zeigt den Unterschied: Die von TÜV Rheinland geprüften Produkte, Dienstleistungen, Unternehmen, Systeme und Personalzertifizierungen – bestens dokumentiert und weltweit zugänglich.

TÜV Rheinland
LGA Bautechnik GmbH
Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
Tel. +49 1803 252535-1500*
Fax +49 1803 252535-1599*
bautechnik@de.tuv.com
www.tuv.com

* 0,09 €/Min. aus dem Festnetz, Mobilfunk max. 0,42 €/Min.



TÜVRheinland®



Genau. Richtig.

© TÜV, TÜEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.