



Willkommen bei UNS, der...

DIH Solutions

Ingenieursdienstleistungen aus einer Hand

[Strukturanalysen](#)

[Konstruktionen](#)

[Kräne-Stapler](#)

[Technikum](#)

[Referenzen](#)

[Kontakt](#)

Womit wir uns beschäftigen:

- vorrangig mit FEM-Analysen und Strukturnachweise
- Berechnungen und Nachweise mittels Technischer Mechanik
- Berechnungen und Nachweise im Bereich Fatigue, Betriebsfestigkeit
- Konstruktion und 3d CAD im Stahl-, Metall- und Industriebau
- Auslegung und Konstruktion von Mechanismen
- Auslegung von Rohrleitungs- und Tanksysteme im Anlagenbau
- Auslegung von Bodenfundamenten nach EC7, DIN1054
- Baugrund Erkundungen und Analysen von Böden nach DIN
- Auslegung von Erdbebenbelastungen nach EC8
- Messungen dynamischer Abläufe (Akustik und mech.Vorgänge)
- Fototechnische Bruchbild- und Versagensanalysen
- Erstellen von Statikreports, FEMA, CE-Konformitätserklärungen
- Erstellen von Betriebsanweisungen und Sicherheitshinweise

Wir berechnen nach neuen europäischen (EU) und nationalen (DE) Vorgaben, Richtlinien und Normungen und ergänzen diese durch aktuelle Quellen.

Wir nutzen ANSYS® Classic als FEM-Tool,
AutoCAD LT und Solid Edge als 2D/3D CAD Plattformen
sowie einen RA Realtime Analyser als FFT-Tool in der Akustik.

DIH Solutions - Ihr Partner für...

Statik, Strukturberechnung, CAD und technische Nachweisführung !



Jan-Uwe Lange,
Diplom-Ingenieur (FH) e.K.
Maschinenbau, Konstruktion
Statiker und Berechnungsingenieur
Firmengründer DIH Solutions

[Lebenslauf](#)

[Imagebroschüre](#)

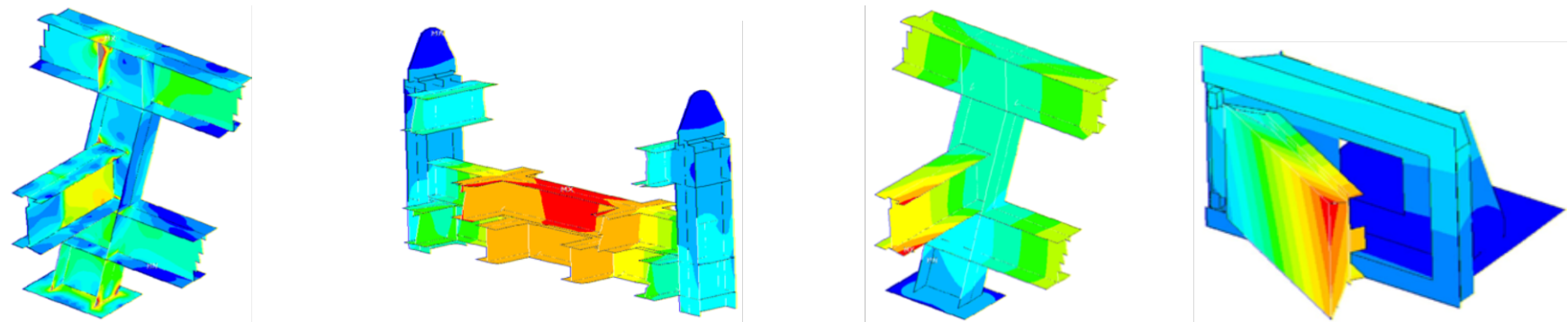
[Preise & Zertifikate](#)

[Impressum](#)

[Disclaimer](#)

[Ihre Nachricht](#)

[PrintVersion](#)



Analyse von Strukturverhalten

DIH Solutions

Ingenieursdienstleistungen aus einer Hand

[Strukturanalysen](#)

[Konstruktionen](#)

[Kräne-Stapler](#)

[Technikum](#)

[Referenzen](#)

[Kontakt](#)

DIH Solutions nutzt das CAE-Tool ANSYS® Struktural zur FEM-Berechnung. Die Finite-Elemente Methode (FEM) wird oft unterschätzt, sie ist aber ein erstklassiges Tool für die Dimensionierung Ihrer Konstruktion.

Es ist ein numerisches Berechnungsverfahren mit der Strukturen auf ihre Einflüsse und Belastungen hin untersucht werden können.

Kleine wie auch große Einzelteile oder Verbundbaugruppen können analysiert werden. Als Ergebnisse werden Deformationen, Spannungen, Dehnungen grafisch dargestellt. Kräfte und Momente lassen sich an Referenzgeometrien als Schnittlasten herauslesen, die dann entsprechend der Vorgaben in einer Tabellenkalkulation ausgewertet werden.

FEM ist nicht nur ein Tool, um coole, bunte Bilder zu erzeugen. In jeder Konstruktion verbergen sich Strukturen oder Verbindungen, die bestimmt grenzwertig oder schlechter im Tragverhalten dimensioniert wurde. Als Konstrukteur übersieht man schnell die „Kleinigkeiten“ bei der Planung und Gestaltung.

Die FEM zeigt Ihnen das Strukturverhalten Ihrer Konstruktion auf. Für uns zählen neben den bunten Bildern die Zahlen der Schnittlasten. Oft wirken dort hohe Lasten in Verbindungen mit geringer Verformungen, was schwer erkennbar ist und nur wenige erahnen. Ein Versagen einer Konstruktion kann somit früher oder später erfolgen.

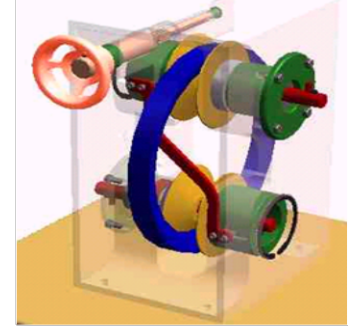
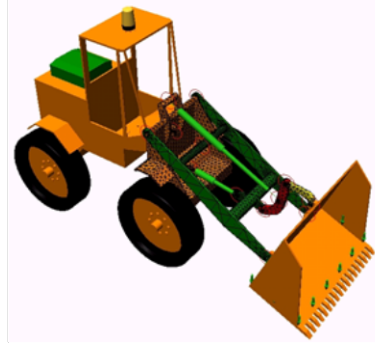
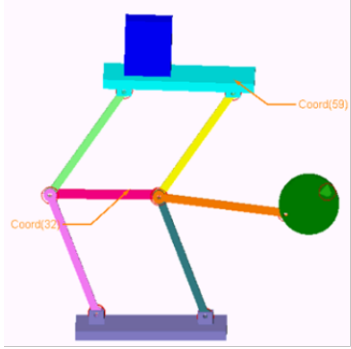
Mit unserer Kenntnis und Erfahrung können wir Sie vor grösseren Schäden bewahren. Unser Berechnungspool reicht von soliden Metallstrukturen bis hin zu Laminatverbunden. Wir ergänzen unsere FEM durch moderne Modellierungs- und Nachweisverfahren.

Neben den EC1 bis EC9 Vorgaben nutzen wir die FKM-Richtlinie und neue DIN EN Normen. Ergänzend orientieren wir uns an neu aufgelegte Fachliteraturen für den Stahl- und Maschinenbau.

DIH Solutions - Dank ANSYS®

Stark in Strukturanalysen und Kundenbetreuung !





Konstruktion Ihrer Wünsche

DIH Solutions

Ingenieursdienstleistungen aus einer Hand

[Strukturanalysen](#)

[Konstruktionen](#)

[Kräne-Stapler](#)

[Technikum](#)

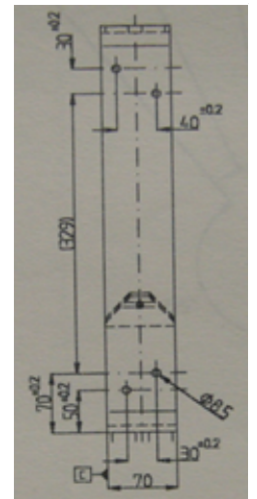
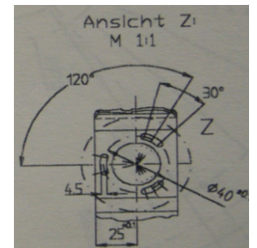
[Referenzen](#)

[Kontakt](#)

Sie haben eine Idee oder Wunsch für Ihr neues Produkt ?

Wir begleiten Sie ...

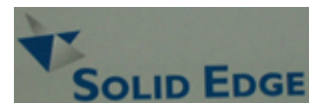
- von Ihrer Idee,
- über eine Konzeptfindungsphase,
- einem nötigen Anforderungsheft,
- den ersten Konzepten und ihre Bewertungen,
- dem Pflichtenheft mit Meilensteinplan,
- einer auf Sie abgestimmten Terminplanung,
- der CAD Bearbeitung und Berechnungen
- der Abgabe der Dokumentation und Zeichnungen
- erstellen von Stücklisten zu Ihren Entwurf
- der Fertigungs- und Baubetreuung
- hin zur Realisierung Ihrer Wunschkonstruktion.



Nur die Fertigung müssen Sie noch in die Wege leiten.

DIH Solutions nutzt die 2D/3D CAE-Tools **AutoCAD® LT** und **Solid Edge®** für Konstruktionsaufgaben und Zeichnungsableitung.

Uns stehen viele Bauteilkataloge der unterschiedlichsten Anbieter zur Verfügung.



DIH Solutions - Konstruktion mit Leidenschaft !



Kräne-Stapler-dynamische Lasten

DIH Solutions

Ingenieurdienstleistungen aus einer Hand

[Strukturanalysen](#)

[Konstruktionen](#)

[Kräne-Stapler](#)

[Technikum](#)

[Referenzen](#)

[Kontakt](#)



Viele Konstruktionen im Stahl-, Anlagen- und Industriebau, die wir betreuen, werden durch Werks- oder Mobilkräne, Gabelstapler oder andere Flurförderfahrzeuge be- und entladen bzw. durch die Luft transportiert.

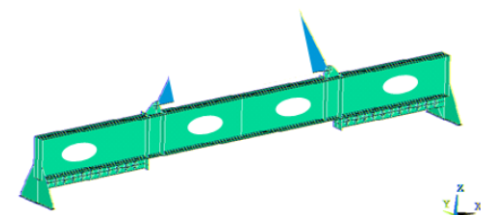
Je nach Art der Steuerung der Hebevorrichtung werden die Güter mehr oder weniger hart angehoben oder abgesetzt. Harter oder weicher Impuls ist hier die Frage ?



Bei Arbeiten mit Kränen und anderen Hebeegeräten sind seit kurzem die neue Normen DIN EN 13001 T1-3 sowie DIN EN 13155 (leider nur in der Entwicklung) erschienen. Diese Normen ergänzen wir durch Berücksichtigung von Vorgaben aus den Normen DIN EN 1090 T2,3 und der EC1 sowie der EC3 und/oder der EC9.

Wir konstruieren und legen kundenspezifische Stahlbaukonstruktionen, wie

- Traversen, Hebevorrichtungen
- Traggestelle, Seilführungen
- Lagerböcke, Magazin Racks
- Arbeitsbühnen, Hilfsgerüste
- Steglaufwege, Treppen
- u.v.a. Betriebs- wie auch Fertigungsmittel



für das Anheben, das Be- und Entladen, dem Transport und die Lagerung aus, dabei können Kollisionlasten durch Fahrzeuge eine Rolle im Strukturverhalten spielen.

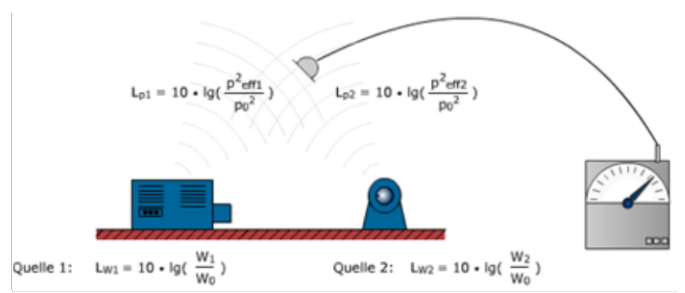
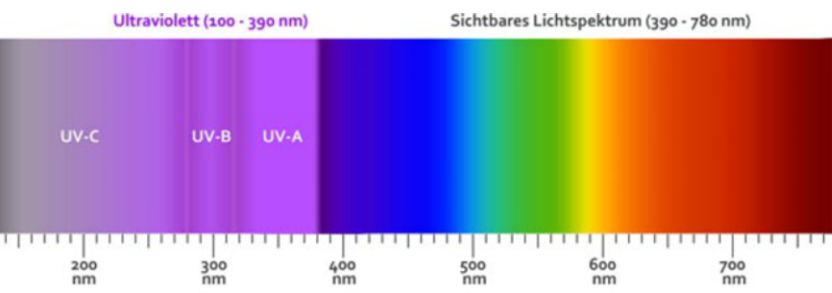
Ihre Konstruktion berechnen wir nach Ihren Vorgaben für eine Tragfähigkeit unter starken Belastungen.

DIH Solution nutzt dafür ausschließlich die FEM-Technik!



**DIH Solutions - Ihr Partner, wenn Sie viel mit
Kränen, Staplern und Hebevorrichtungen zu tun haben !**





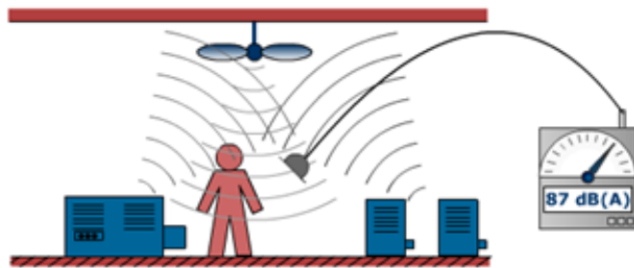
Technikum - Physikum

DIH Solutions

Ingenieursdienstleistungen aus einer Hand

[Strukturanalysen](#) [Konstruktionen](#) [Kräne-Stapler](#) [Technikum](#) [Referenzen](#) [Kontakt](#)

Ingenieursbereiche mit denen sich DIH Solutions auch befasst.



Erfassung von Betriebsgeräuschen

Akustik ist ein unterschätztes Themengebiet der Physik, obwohl wir Menschen damit zu jeder Tageszeit umgehen. Wir nutzen die Akustik als **4. Dimension** in der Bestimmung zeitlicher Belastungsvorgänge.

- Mikrofone mit Verstärker und Aufnahmegeräte
- eichbares Schallpegelmeßgeräte dB(A), dB(C.)

Neben der Zeit erhalten wir so einen Einblick in das Betriebsverhalten einer Konstruktion - die Betriebsgeräusche.

Diese werden mit einem FFT-Analyseprogramm zur Erkennung der Frequenzen und Tonstärken, die in dem Aufnahmespektrum enthalten sind, bestimmt. Damit können wir Konflikte mit Eigenfrequenzen wie auch Schäden an Bauteilen während des Betriebes erkennen, eingrenzen und größere Schäden vermeiden.

Beispiele Tonspuren: [1.Presslufthammer](#) [2.Güterzug](#) [3.Defekte Rolltreppe](#) [4.S-Bahn](#)



WECO-F2-Feuerwerksvulkan

Messung dynamischer Vorgänge in Echtzeit erfassen mittels

- MSR transportabler Datenlogger für 3 Achsen Beschleunigungen,
- MSR Datenlogger für Temperatur- und Luftdruckfelder,
- GPS Datenlogger für Position und Geschwindigkeiten.
- tragbare Windmesser mit USB Speicher,
- Luxmeter für die Bestimmung von Lichtstärken,
- Infrarot-Temperaturmeßgerät (u.a. eine IR-Kamera)
- diverse Kraftmeßgeräte (mech. oder elektr. Waagen sowie DMS-Technik
- Deformationsbestimmung auf Basis von Lichtinterferenzmuster



Ergänzt wird unser Technikum durch ausreichend Anzahl von Videoaufnahmegeräte mit Tonaufnahme. Diese Videotechnik eröffnet uns die **5.Dimension** - Visualisierung dynamischer Vorgänge.



Kontakte Netzwerke Brücken

DIH Solutions

Ingenieurdienstleistungen aus einer Hand

[Strukturanalysen](#)

[Konstruktionen](#)

[Kräne-Stapler](#)

[Technikum](#)

[Referenzen](#)

[Kontakt](#)

Unsere Referenzliste

Wir sind stolz für diese Firmen in der Vergangenheit tätig gewesen wie auch heute noch tätig zu sein!

Unsere Kunden stärken uns durch Ihr Vertrauen in unsere Berechnungen und Betreuung.

Seit unserer Neugründung im April 2017 haben wir gute Dienste für unsere Kunden geleistet.

Wir betreuen erfolgreich und zur Zufriedenheit für unsere Kunden viele Ihrer speziellen Projekte.

- Firma FECHNER Stahl- und Metallbau GmbH, Nordenham
- Firma Süss Engineering, Hamburg
- Firma SROKA Stahl- und Anlagenbau UG & Co.KG, Kloster Lehnin
- Firma O.Friedrich & D.Cobovic Produktionstechnik GmbH & Co.KG, Bremen
- Firma

Hier könnte Ihr Name, Ihre Firma stehen !

Seien Sie einer unserer zukünftigen Kunden !

Ihre kostenlos Werbefläche HIER bei UNS für Ihr Unternehmen !

Seit Beginn unserer Neugründung in Jahr 2017 haben wir uns technisch wie auch kaufmännisch prima weiterentwickelt und wir wollen wachsen !

Unsere Marketing Maßnahmen zeigen Erfolge.

Trotzdem sind wir ständig auf der **Suchen nach Ihnen** als weiteren Kunden, der UNS gerne mit sehr speziellen Projekten beauftragen will!



Kontakte Netzwerke Brücken

DIH Solutions

Ingenieursdienstleistungen aus einer Hand

[Strukturanalysen](#)

[Konstruktionen](#)

[Kräne-Stapler](#)

[Technikum](#)

[Referenzen](#)

[Kontakt](#)

Impressum:

Pflichtangaben nach §5 TMG, verfasst 01.März 2017, modifiziert Mai, Juli 2018

Verantwortlich für die Inhalte dieser Website ist:

Jan-Uwe Lange, Dipl.-Ing (FH) e.K.

Geschäftsführer

DIH Solutions

Harzburger Weg 32

22459 Hamburg

Mobil: +49 0151-18406021

Email: DIH_Solutions@t-online.de

Handelsregistereintrag beim

Amtsgericht Hamburg, HRA 121645

Steuernummer 45/139/03184

Finanzamt HH-Eimsbüttel

Steuer-ID: DE311843588

Mitglied der Handelskammer Hamburg

Schlichtungsstelle bei der HK Hamburg

Studienzeit an der FH Lübeck

eingetragener Kaufmann seit Juli 2017

Bei Fragen zu unsere Website wenden Sie sich bitte direkt an: Herrn Jan-Uwe Lange.

Wir sind für Sie da. Rufen Sie uns an:

Mobil: +49 0151-18406021

Mo-Fr. 08.00 bis 17.00 Uhr

oder senden Sie uns **Ihre Nachricht**

Mein QR-Code



Einfach mit Handy einlesen!

Sie brauchen einen QR Scanner!

Ihre E-Mail an UNS:

Nachrichten an uns richten Sie bitte an unsere Mail-Adresse:

DIH_Solutions@t-online.de

Wir melden uns schnellstmöglich bei Ihnen!

Mobil erreichen Sie uns am besten

mit dem Pkw über

- A7 AS (24) Schnelsen B447
- A23 AS (20) Halstenbek .. und weiter nachdem Angaben Ihres Navi.

mit der DB-Bahn Ankunft in Hamburg Hauptbahnhof

- nordlicher Ausgang rechts aus den Bahnhof raus
- Zugang zur U2 Bahnsteig Richtung Niendorf-Nord
- U2 bis Niendorf Markt bzw Joachim-Mähl Straße *)

mit der U-Bahn U2 Richtung Niendorf-Nord

- bis Haltestelle Joachim-Mähl Straße (zu Fuß ca 7Min *)

mit den Buslinien 5 und 23 bis Niendorf-Markt

- weiter mit der U2 Richtung Joachim-Mähl Straße *)
- oder der Buslinie 24 Richtung Eidelstedt bis Haltestelle Graf-Anton Weg
- zu Fuß ca. 3Min in Busfahrtrichtung zur Joachim-Mähl Straße *)

mit dem Flugzeug ab Airport Hamburg

- Bus-Shuttle bis Lufthansa Technik Basis (kostenlos)
- mit der Buslinie 23 bis Niendorf-Markt (HVV-Tarif)
- mit der U2-Linie Richtung Joachim-Mähl Straße *)

*) zu Fuß in Richtung Hildesheimer Stieg und weiter den Harzburger Weg hinauf (7.Min)

Bus, S- und U-Bahnen gehören zu dem HVV-Verbund. Es können zusätzliche Beförderungskosten anfallen. Am Besten gleich mit dem Reiseticket mit buchen!

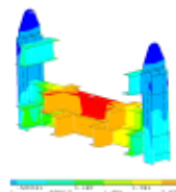
Meine Visitenkarte



DIH Solutions

FEM • Statik • Strukturberechnung • Akustik
Stahl • Metall • Maschinen • Industriebau

Jan-Uwe Lange
Dipl.-Ing (FH) e.K.
Geschäftsinhaber DIH Solutions
Harzburger Weg 32
D- 22459 Hamburg
Mobil: (+49) 0151-18406021
Email: DIH_Solutions@t-online.de
Web: www.dih-solutions.de



Wir verstehen uns als Ihre verlängerte Werkbank!

Bestimmt können wir zu Ihnen eine Brücke spannen!

Ziele gemeinsam erreichen!

Auf Grafik klicken, Karte ausdrucken und zurechtschneiden - Fertig - Sie haben meine Visitenkarte 80x55mm ! Einfach & schnell!

uebernimmt jedoch keine Gewaehr für die Richtigkeit und Aktualitaet der dargestellten kostenlosen und frei zugaeuglichen Informationen. Allein durch den Aufruf der kostenlosen und frei zugaeuglichen Inhalte kommt keinerlei Vertragsverhaeltnis zwischen dem Nutzer und dem Anbieter zustande, insoweit fehlt es am Rechtsbindungswillen des Anbieters. Der Anbieter nimmt fuer sich den Anspruch die Inhalte der Seiten in gewissen Zeitabstaenden umzugestalten und abzuaendern. Für die Fehler und andere Misstaende der Darstellung uebernehmen wir keine Gewaehr.

2. Externe Links

Diese Website enthaelt keine Verknuepfungen zu Websites Dritter ("externe Links"). Sollten dennoch ungewollte externe Verlinkungen beim Betrieb dieser Website entstanden sein, so unterliegen diese Links der Haftung des jeweiligen Betreibers. Der Anbieter hat bei der erstmaligen Schaltung seiner Website die Möglichkeit der Existenz externen Links gepueft. Zu dem Zeitpunkt waren keine externen Links erkennbar. Der Anbieter hat keinerlei Einfluss auf die aktuelle und zukuenftige Gestaltung und auf die Inhalte moeglicher verknuepfter Seiten. Eine staendige Kontrolle moeglicher externen Links ist für den Anbieter ohne konkrete Hinweise auf Rechtsverstoesse nicht zumutbar. Bei Kenntnis von Rechtsverstoessen werden jedoch derartige externe Links unverzueglich geloescht.

3. Urheber- und Leistungsschutzrechte

Die auf dieser Website veroeffentlichten Inhalte unterliegen dem deutschen Urheber- und Leistungsschutzrecht. Jede vom deutschen Urheber- und Leistungsschutzrecht nicht zugelassene Verwertung bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung des Anbieters oder jeweiligen Rechteinhabers. Dies gilt insbesondere für Vervielfaeltigung, Bearbeitung, Uebersetzung, Einspeicherung, Verarbeitung bzw. Wiedergabe von Inhalten in Datenbanken oder anderen elektronischen Medien und Systemen. Inhalte und Rechte Dritter sind dabei als solche gekennzeichnet. Die unerlaubte Vervielfaeltigung oder Weitergabe einzelner Inhalte oder kompletter Seiten ist nicht gestattet und strafbar. Lediglich die Herstellung von Kopien und Downloads fuer den persoenlichen, privaten und nicht kommerziellen Gebrauch ist erlaubt. Die Darstellung dieser Website in fremden Frames ist nur mit schriftlicher Erlaubnis zulaessig.

4. Datenschutz

Der Anbieter weist ausdruuecklich darauf hin, dass die Datenuebertragung im Internet (z.B. bei der Kommunikation per E-Mail) Sicherheitsluecken aufweisen und nicht lueckenlos vor dem Zugriff durch Dritte geschuetzt werden kann. Die Verwendung der Kontaktdaten des Impressums zur gewerblichen Werbung ist ausdruuecklich nicht erwuenscht! Es sei denn der Anbieter hatte zuvor seine schriftliche Einwilligung erteilt oder es besteht bereits eine Geschaeftsbeziehung. Der Anbieter und alle auf dieser Website genannten Personen und Firmen widersprechen hiermit jeder kommerziellen Verwendung und Weitergabe ihrer Daten an Dritte.

Sie koennen unsere Webseite ohne Angabe personenbezogener Daten besuchen. Soweit auf unseren Seiten personen-bezogene Daten (wie Name, Anschrift oder E-Mail Adresse) erhoben werden, erfolgt dies, soweit moeglich, auf freiwilliger Basis. Diese Daten werden ohne Ihre ausdruueckliche Zustimmung nicht an Dritte weitergegeben. Sofern zwischen Ihnen und uns ein Vertragsverhaeltnis begruetet, inhaltlich ausgestaltet oder geaendert werden soll oder Sie an uns eine Anfrage stellen, erheben und verwenden wir personenbezogene Daten von Ihnen, soweit dies zu diesen Zwecken erforderlich ist (Bestandsdaten). Wir erheben, verarbeiten und nutzen personenbezogene Daten soweit dies erforderlich ist, um Ihnen die Inanspruchnahme des Webangebots zu ermoeglichen (Nutzungsdaten). Saemtliche personenbezogenen Daten werden nur solange gespeichert wie dies für den genannten Zweck (Bearbeitung Ihrer Anfrage oder Abwicklung eines Vertrags einschl. einer Verweilfrist von 1/2Jahr) erforderlich ist. Abweichend dazu gelten steuer- und handelsrechtliche Aufbewahrungsfristen, die je nach Fall zu beruecksichtigen sind. Auf Anordnung der zustaendigen Stellen duerfen wir im Einzelfall Auskunft ueber diese Daten (Bestandsdaten) erteilen, soweit dies für Zwecke der Strafverfolgung, zur Gefahrenabwehr, zur Erfuellung der gesetzlichen Aufgaben der Verfassungsschutzbehoerden oder des Militaerischen Abschirmdienstes oder zur Durchsetzung der Rechte am geistigen Eigentum erforderlich ist.

Wir erheben personenbezogene Daten im Rahmen der Veroeffentlichung eines Inhalts oder einer Kommentierung zu einem Artikel oder Beitrag nur in dem Umfang, wie sie von Ihnen mitgeteilt werden. Bei der Veroeffentlichung eines Kommentars wird die von Ihnen angegebene Email-Adresse gespeichert, aber nicht veroeffentlicht. Ihr Name wird veroeffentlicht, wenn Sie nicht unter Pseudonym geschrieben haben. Personenbezogene Datensatze bei Bewerbungen werden von uns nach DSGVO-EU Vorgaben nach Bearbeitung bzw nach einem halben Jahr geloescht.

Wir behalten uns vor, unseren Geschaeftskunden Neuerungen in unserem Umfeld mittels Newsletter mitzuteilen. Diese Nutzung geschieht auf freiwilliger Basis und kann jederzeit mittels Mail widerrufen werden. Sie koennen sich jederzeit aus dem Newsletter Angebot abmelden.

4a. Datenschutzerklaerung zu Cookies.

Es werden sog. Cookies zum Wiedererkennen mehrfacher Nutzung unseres Angebots durch denselben Nutzer eingesetzt. Darauf haben wir keinen Einfluss. Wir nutzen und werten diese Informationen auch nicht aus. Cookies sind kleine Textdateien, die Ihr Internet-Browser auf Ihrem Rechner ablegt und speichert. Wenn Sie unsere Seite erneut aufrufen, geben diese Cookies Informationen ab, um Sie automatisch wiederzuerkennen. Das Speichern von Cookies auf Ihrer Festplatte koennen Sie allgemein verhindern, indem Sie in Ihren Browser-Einstellungen "keine Cookies akzeptieren" wählen. Dies kann aber eine Funktionseinschraenkung unserer Angebote zur Folge haben. DIH Solutions selbst entwickelt, nutzt noch versendet eigene Cookies.

4b. Datenschutzerklaerung zu Facebook-Plugin („Gefaelit mir“) Diese Webseite nutzt keine Plugins des Anbieters Facebook.com, welche durch das Unternehmen Facebook Inc., 1601 S. California Avenue, Palo Alto, CA 94304 in den USA bereitgestellt wird. Wird von DIH Solutions nicht genutzt.

4c. Datenschutzerklaerung zu Webanalysedienst Google Analytics. Diese Website benutzt Google Analytics, einen Webanalysedienst der Google Inc. ("Google"). Google Analytics verwendet sog. "Cookies", Textdateien, die auf Ihrem Computer gespeichert werden und die eine Analyse der Benutzung der Website durch Sie ermoeglichen. Die durch den Cookie erzeugten Informationen über Ihre Benutzung dieser Website werden in der Regel an einen Server von Google in den USA uebertragen und dort gespeichert. Wir haben die IP-Anonymisierung aktiviert. Auf dieser Webseite wird Ihre IP-Adresse von Google daher innerhalb von Mitgliedstaaten der Europäischen Union oder in anderen Vertragsstaaten des Abkommens ueber den Europaeischen Wirtschaftsraum zuvor gekuerzt. Nur in Ausnahmefaelen wird die volle IP-Adresse an einen Server von Google in den USA uebertragen und dort gekuerzt. Im Auftrag des Betreibers dieser Website wird Google diese Informationen benutzen, um Ihre Nutzung der Website auszuwerten, um Reports ueber die Websiteaktivitaeten zusammenzustellen und um weitere mit der Websitenutzung und der Internetnutzung verbundene Dienstleistungen gegenueber dem Websitebetreiber zu erbringen. Die im Rahmen von Google Analytics von Ihrem Browser uebermittelte IP-Adresse wird nicht mit anderen Daten von Google zusammengefuehrt. Sie koennen die Speicherung der Cookies durch eine entsprechende Einstellung Ihrer Browser-Software verhindern; wir weisen Sie jedoch darauf hin, dass Sie in diesem Fall gegebenenfalls nicht saemtliche Funktionen dieser Website vollumfaenglich werden nutzen koennen. Sie koennen darueber hinaus die Erfassung der durch das Cookie erzeugten und auf Ihre Nutzung der Website bezogenen Daten (inkl. Ihrer IP-Adresse) an Google sowie die Verarbeitung dieser Daten durch Google verhindern, indem sie das unter dem folgenden Link verfuegbare Browser-Plugin herunterladen und installieren.

4d. Datenschutzerklaerung zu soziale Netzwerke.

Diese Webseite verwendet keinerlei Verbindungen zu sozialen Netzwerken, um im Web-Ranking besser dazustehen. Wir lassen unsere Fachkompetenz fuer uns sprechen.