

Digitalisierung im Kundenauftrag

Kleen & Partner liefert CAD, Web und App für Industrie und Bauwesen

Software-Entwicklung und Beratung von Ingenieuren und IT-Spezialisten

Für Kunden aus den Bereichen Industrie, Technik und Bauwesen entwickelt das im Hammer Technologie- und Gründerzentrum HAMTEC ansässige Ingenieurbüro Kleen seit 1995 individuelle Softwarelösungen und unterstützt Unternehmen bei der Optimierung von Prozessen und Automation.

- Wie lassen sich seit vielen Jahren bestehende Arbeitsabläufe mit den rasanten Veränderungen durch die in allen Bereichen fortschreitende Digitalisierung vereinen?
- Wo lassen sich durch den Einsatz neuer Technologien Optimierungen erzielen?

Mit diesen und weiteren Fragen und Herausforderungen wenden sich Kunden an Uwe Kleen, Gründer und Inhaber des Hammer Unternehmens Ingenieurbüro Kleen. „Als Autodesk-Developer lag in den ersten Jahren nach der Unternehmensgründung der Fokus auf der Entwicklung von maßgeschneiderten Erweiterungen für CAD-Software. Nach schnellem Erfolg in diesem Bereich wurden darüber hinaus Schnittstellen zwischen CAD-Systemen und angrenzenden IT-Systemen realisiert.“, erläutert der Dipl.-Ingenieur Uwe Kleen.

Vor etwa 10 Jahren veränderten sich die Anforderungen der Industriekunden radikal. Seitdem bietet das Ingenieurbüro in Kooperation mit der ebenfalls im HAMTEC ansässigen Firma FKT42 GmbH, die sich auf die Entwicklung innovativer und qualitativ hochwertiger Webseiten, Apps für iOS, Android und Windows sowie Software für Mac OS X, Windows und AutoCAD spezialisiert hat, neben der CAD-Programmierung auch Planungstools für Web und App an.



Uwe Kleen



Von der Entwicklung von CAD-Tools zur Zeichnung von Kabeltrassen, über die Anbindung externer Datenquellen für die direkte Integration der Produktpalette von Kunden in verbreitete CAD-Systeme, bis hin zur Implementierung zahlreicher Automatisierungen, die viel Zeit und Nerven sparen, wurden Aufträge jeder Dauer und Größe erfolgreich abgeschlossen.

Im Laufe der Jahre und nach Realisierung vieler Projekte haben sich die beiden Kooperationspartner ein besonders Know-how aufgebaut aus der Mischung von umfangreicher Erfahrung und Innovation. Es ermöglicht den Unternehmen heute, bestehende CAD-Programme durch Erweiterungen anzupassen und sie damit um neue Funktionen so zu erweitern, dass sie den Arbeitsalltag vereinfachen.

„Die gute Infrastruktur und das ideale Umfeld im HAMTEC, das wir vor allem gerne bei Kundengesprächen nutzen, war uns bei der Weiterentwicklung unseres Unternehmens in den vergangenen 23 Jahren sehr hilfreich.“ berichtet Uwe Kleen und fährt fort: „Um für unsere Kunden auf dem neuesten Stand zu sein, sind wir sehr gut vernetzt und als Gründungsmitglied in der Regionalgruppe buildingSMART Ostwestfalen Lippe/Münster/Osnabrück, in der es um BIM - Building Information Modeling – Bauwerksdatenmodellierung, eine Methode der optimierten Planung, Ausführung und Bewirtschaftung von Gebäuden und anderen Bauwerken mit Hilfe von Software und Industrie 4.0 geht und im VDI (Verein Deutscher Ingenieure) ganz vorne dabei.“



Ingenieurbüro Kleen

Geschäftsführung Dipl.-Ing. Uwe Kleen

Münsterstraße 5

59065 Hamm

Telefon 02381 / 9292800

uwe.kleen@kleen-partner.de

www.kleen-partner.de



HAMTEC GmbH

Hammer Technologie-

und Gründerzentrum

Münsterstraße 5

59065 Hamm

Telefon 02381 / 688-0

info@hamtec.de

www.hamtec.de

Geschäftsführung:

Andreas Est

