

ARBEITEN, LEBEN UND FORSCHEN FÜR DIE ZUKUNFT

Die Advancis Software & Services GmbH ist einer der internationalen Marktführer im Bereich des herstellernerneutralen Gefahrenmanagements. Unsere Softwareplattform WinGuard ermöglicht die einheitliche Steuerung der gesamten Sicherheits-, Gebäudemanagement-, Kommunikations- und IT-Infrastruktur.

Advancis hat schon immer andere Wege beschritten als allgemein üblich – unser Motto ist „Wenn es noch nichts Passendes gibt, entwickeln wir es selbst, anstatt abzuwarten.“

In den 90er Jahren gegründet, ist das Unternehmen stetig gewachsen. Seit 2015 sind wir in unserem eigenen Firmengebäude in Langen bei Frankfurt am Main auf einer Nutzfläche von 2000 m² ansässig. Jedoch fehlen hier in Langen weitere adäquate Büroflächen und Wohnmöglichkeiten, die Kinderbetreuung stellt ebenfalls eine Herausforderung dar. Daher entsteht nun der Advancis Campus: Auf einer Grundfläche von ca. 30.000 m² werden im Endausbau ca. 60.000 m² Geschossfläche geschaffen, wobei davon über 11.000 m² als Grünfläche genutzt werden. Der Parkraum entsteht überwiegend unterirdisch. Zwischen den einzelnen Gebäuden gibt es keine Trennung, sondern es wird eine Fläche geschaffen, die durch den Nutzungsmix auch außerhalb klassischer Bürozeiten mit Leben gefüllt sein wird.



Work-Life-Balance in urbanem Campus

Wir wollen ein attraktives Umfeld für uns, aber auch für andere Unternehmen und deren Mitarbeiter schaffen. Die Campus-Kita wird außerdem öffentlich zugänglich sein, das Hotel Beherbergungsmöglichkeiten bieten, die Restaurants werden das gastronomische Angebot ergänzen. Neben der ansprechenden Architektur und der Verbindung Arbeiten/Wohnen/Leben wird der Campus ökologisch effizient und bietet eine leistungsstarke technische Infrastruktur sowie optimale Verkehrsanbindung: direkt am Bahnhof gelegen, kommt man mit dem Zug in neun Minuten nach Frankfurt und Darmstadt, die direkte Autobahnanbindung ist ebenfalls gegeben.

Zusätzlich wird der Campus als „Mikrowelt“ Erkenntnisse für unser Unternehmen bringen: Mit einer eigenen Leitstelle und

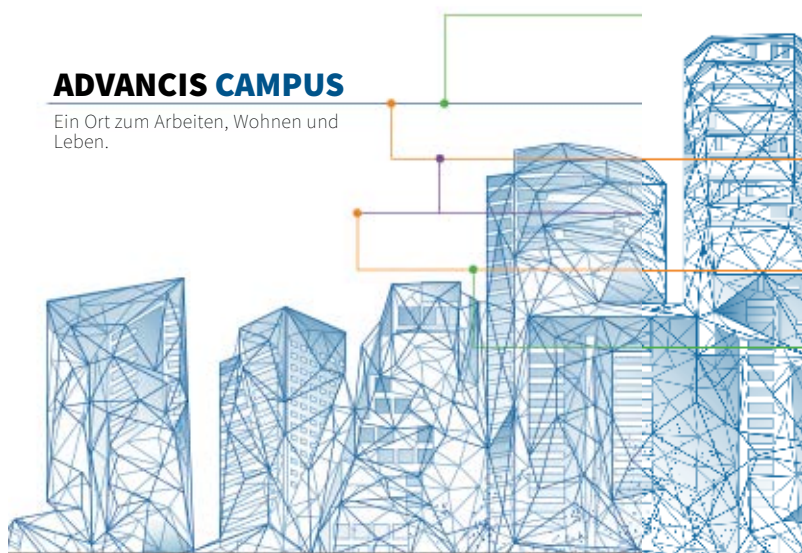
unserer Software wird ein optimales Sicherheits- und Gebäudemanagement für den Campus garantiert. 2023 sollen die ersten gewerblichen Mieter in ihre neuen Büros einziehen können.

Neben dem Advancis Campus liegt der Fokus von Advancis auch auf der Forschung: Im Juni 2021 ist das vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie geförderte Forschungsprojekt „SPELL“ gestartet: Semantische Plattform zur intelligenten Entscheidungs- und Einsatzunterstützung in Leitstellen und Lagezentren. Mit diesem Projekt sollen in Krisensituationen (beispielsweise Großschadensereignisse, Naturkatastrophen oder flächendeckende Stromausfälle) Maßnahmen zur Gefahrenabwehr, Nothilfe und Versorgung für die Bevölkerung schneller und situationsgerecht mit Hilfe künstlicher Intelligenz eingeleitet werden können. Voraussetzung ist eine datenbasierte Übersicht relevanter Informationen als Gesamtlagebild und die Vernetzung aller Beteiligten.

Der Fokus von Advancis innerhalb des Projekts liegt insbesondere auf der Integration, Harmonisierung und Nutzbarmachung von Sensordaten aus der Sicherheits-, Gebäudemanagement- sowie Kommunikations- und Informationstechnik nahe Echtzeit. Mit Hilfe von künstlicher Intelligenz sowie Datentechnologien soll in

ADVANCIS CAMPUS

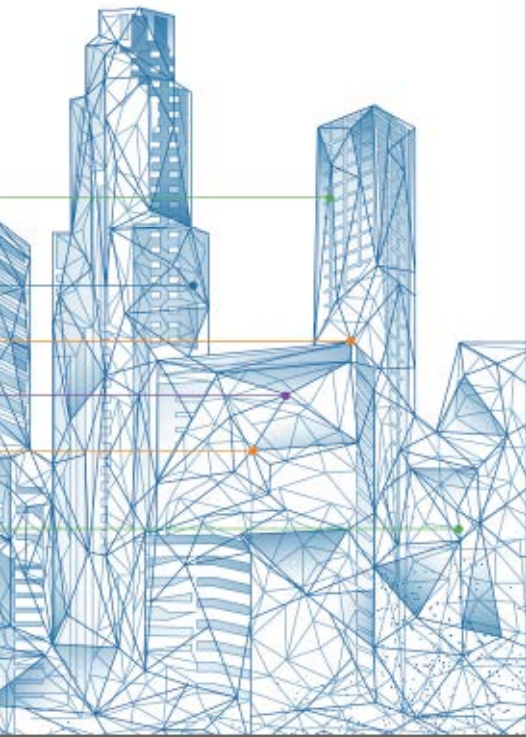
Ein Ort zum Arbeiten, Wohnen und Leben.



Krisensituationen ein deutlicher Informations- und Zeitgewinn bei der Lagebewältigung erzielt werden.

Advancis wird dies vor allem in konkreten Applikationen vernetzter BOS- und Industrieleitstellen testen mit dem Ziel, durch künstliche Intelligenz ein ressourceneffizientes Ereignismanagement zu gewährleisten.

PEOPLE.
SECURITY.
RESEARCH.
WORK.
LIFE.
LEISURE.
NATURE.



KONTAKT.

advancis

Advancis Software & Services GmbH
63225 Langen, Germany
Tel. +49 (6103) 80735-0
www.advancis.de



VfS – Verband für Sicherheitstechnik

■ „Der Verband für Sicherheitstechnik e. V. betreut sicherheitstechnische Anliegen und logistische Probleme in Bereichen mit erhöhten Sicherheitsanforderungen. Dazu gehören neben JVA auch EVUs, Flughäfen, Krankenhäuser, Forensiken, Industrieunternehmen, Rechenzentren, Logistik, öffentliche Einrichtungen, Einkaufszentren oder Banken.

Wir informieren umfassend und produktunabhängig über die aktuellen Entwicklungen in der Sicherheitstechnik. Dabei stehen die Bedürfnisse der Anwender/Nutzer im Vordergrund. Aktuelle Entwicklungen bei Bedrohungsszenarien, technischer Fortschritt bei der Entwicklung sicherheitstechnischer Anlagen, gültige Richtlinien und organisatorische Abhängigkeiten bestimmen die Inhalte unserer Informationsveranstaltungen. Dabei steht das Zusammenwirken zwischen Technik, Organisation und Infrastruktur im Mittelpunkt unserer Aktivitäten.

In der Arbeit des VfS e.V. geht es um

- die Darstellung der Entwicklung aktueller Bedrohungsszenarien und deren Folgen.
- umfassende objektive und regelmäßige Informationen über einen sich ständig weiter entwickelnden sicherheitstechnischen Markt.
- Gesprächs- und Diskussionsforen, auf denen von Anwendern eingebrachte Erfahrungen oder Anforderungen mit qualifizierten Fachleuten (erfahrene Nutzer, Ingenieurbüros, Hersteller) diskutiert werden.
- die Planung und Durchführung von Veranstaltungen zu diversen Themen wie Sicherheit in der JVA, Forensik, Künstliche Intelligenz, u.v.m.
- und um die Förderung von Integration und Vernetzung unterschiedlicher Sicherheitssysteme.“

Dr. Clemens Gause und Wilfried Joswig,
Geschäftsführer des VfS



Hikvision: Impulsgeber der Sicherheitsindustrie

■ „Hikvision ist ein Anbieter von IoT-Lösungen mit Video als Kernkompetenz – mit der Vision, die Sicherheit zu erhöhen und nachhaltiges Wachstum zu ermöglichen.

Hikvision ist seit Langem ein wichtiger Impulsgeber in der Sicherheitsindustrie. Als Branchenführer investiert das Unternehmen kontinuierlich in Forschung und Entwicklung und hat zuletzt über 11 % seines Jahresumsatzes in die Entwicklung innovativer Sicherheitsprodukte investiert. Die vielen patentierten Technologien von Hikvision sind das Ergebnis dieses Engagements für Innovation. Das Thema Cybersecurity ist dabei von wesentlicher Bedeutung. Die Cybersecurity-Prinzipien wie Zero Trust, Secure-by-Design und Secure-by-Default begleiten den kompletten Entwicklungsprozess. Als Vorreiter und Vordenker in der Sicherheitsbranche entwickeln wir darüber hinaus Whitepapers und bieten über die Hikvision Akademie Schulungen zu Cybersecurity an.

Hikvision ist führend in den Bereichen Forschung, Entwicklung und Innovation und hat es sich zur Aufgabe gemacht, innovative Wege zu finden, um die Welt besser zu erfassen und zu verstehen. Wir unterstützten Entscheidungsträger und Anwender durch eine transparente Zusammenarbeit und erhöht dadurch die Sicherheit nachhaltig.“ ●

**Allen Xue, Country Manager Hikvision
Deutschland**