

Führung / Kommunikation

ForeSight, eine Plattform für kontextsensitive, intelligente und zukunftsorientierte Smart Living Services – Aareon ist Konsortialpartner

Aareon, Europas führendes Beratungs- und Systemhaus für die Immobilienwirtschaft und deren Partner, hat gemeinsam mit 16 weiteren Konsorten die Konsortialvereinbarung für die Partnerschaft im Projekt ForeSight unterzeichnet. Als Konsortialpartner bringt der IT-Dienstleister seine langjährige Branchen- und Technologiekompetenz in das Projekt ein und arbeitet gemeinsam mit Unternehmen der Wohnungswirtschaft, Technologieanbietern der Elektroindustrie, Verbänden und Wissenschaft daran, KI-Methoden für das Wohnumfeld zu erproben und innovative Smart-Living-Anwendungen zu entwickeln. Das vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) geförderte Forschungs- und Entwicklungsprojekt mit einer Laufzeit von drei Jahren ist zum Jahresbeginn 2020 gestartet.



Im Fokus des Ökosystem Smart Living steht immer der Mensch. Schließlich verbringen die Menschen in Deutschland etwa 90 Prozent ihrer Zeit in und um Gebäude. Trotzdem ist Smart Living weit mehr als ein „Smart Home“ oder „Smart Building“.

Foto: <https://foresight-plattform.de/das-oekosystem/>

Dienste in einer geschützten ForeSight-Plattform

Das Projekt ForeSight evaluiert KI-Methoden hinsichtlich ihrer Eignung im Einsatz für intelligente und vorausschauende Smart-Living-Anwendungen und stellt diese prototypisch in Form von Basisservices und nutzbaren Modulen bzw. Diensten in einer geschützten ForeSight-Plattform bereit. Diese implementierten Anwendungen sind für die Konsortialpartner Beispiele, welche KI-Methoden sich für welche Einsatzzwecke und Daten eignen, welche Prozesse hierfür notwendig sind und welche neuen Geschäftsmodelle sich für das jeweilige Unternehmen daraus ergeben können.

Nachhaltigkeit hinsichtlich Energieeffizienz und Ökologie

Aareon bringt ihre Digitalisierungsexpertise im Projekt ForeSight in verschiedenen Arbeitsgruppen ein, unter anderem bei dem Erarbeiten von generischen Anwendungen im Bereich Smart Living – wie beispielsweise ein **Identity und Access Management im Gebäude** –, **Anwendungen zur Energieeffizienz** und viele andere bis hin zur Unterstützung der Verprobung in der Testumgebung, der Nutzerintegration sowie bei Interaktion und Evaluation. Darüber hinaus unterstützt das Unternehmen die Forschungen zur Plattformstrategie und Nachhaltigkeit hinsichtlich Energieeffizienz und Ökologie. Einen wichtigen Beitrag leistet Aareon mit dem Bereitstellen ihrer **Big Data & Analytics Platform**. Diese integriert für die teilweise bewohnten Musterwohnungen speziell für das Projekt ein eigenes **wohnungswirtschaftliches ERP-System** und bildet die Infrastruktur für das Zusammenspiel aller beteiligten Konsortialpartner.

Neue Geschäftsmodelle und Dienstleistungsmöglichkeiten

für die Wohnungswirtschaft

Dr. Manfred Alflen, Vorstandsvorsitzender der Aareon AG: „Wir freuen uns, als Konsortialpartner im Projekt **ForeSight** zum langfristigen Wachstum eines breit aufgestellten Ökosystems Smart Living beizutragen. Als langjähriger Vorreiter der Digitalisierung in der Immobilienwirtschaft liegt es in unserer Verantwortung, neue Technologien und digitale Wertschöpfungspotenziale für die Branche zu erforschen und nutzbar zu machen. Durch die branchenübergreifende Zusammenarbeit können wir eine Win-win-Situation für alle Beteiligten schaffen: Die Immobilienwirtschaft kann mithilfe intelligenter und durchgängig nutzbarer Smart-Living-Anwendungen von neuen Geschäftsmodellen und Dienstleistungsmöglichkeiten profitieren – ihre Kunden von mehr Komfort, Assistenzleistungen und Sicherheit sowie einem ressourcenschonenden und kostenoptimierten Energieeinsatz.“

Stefanie Meik

Wir bringen gute Zahlen

zum **Glänzen.**

Geschäftsberichte, Nachhaltigkeitsberichte,
Pressearbeit



stolp+friends
Immobilienmarketing
seit 1989

Fon 0541 800493-0 | www.stolpundfriends.de