

## PRESSEINFORMATION

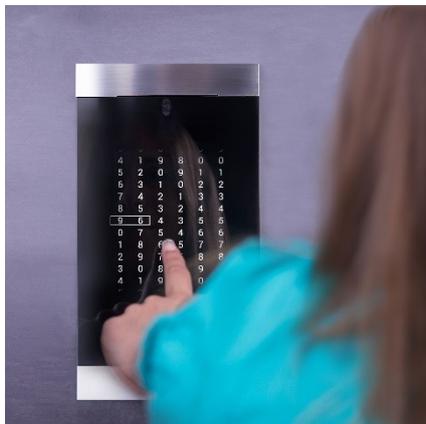
Ulm, 4. August 2015

Kommunikation mit und um die Haustechnik herum

### Türkommunikation: Am Haus. Im Haus. Ums Haus herum.

Kommunikation – von der Tür bis zum Smartphone

Längst ist die Türsprechanlage mehr als eine Hilfseinrichtung um Gäste hereinzubitten. Bei der Zutrittskontrolle sind Fingerprint-Leser, RFID-Karten oder PIN-Codes, zum Öffnen der Tür, ebenso Standard wie eine Videofunktion. Das RESIDIUM Türkommunikations-System kann zusätzlich für ganz neue Anwendungen genutzt werden. Die innovative Außensprechanlage mit Touch Display kann beispielsweise zum Ein- und Ausschalten einer TELENOT Alarmanlage genutzt werden. Die Wandpanels, die als Innensprechanlagen dienen, können neben der Full HD Videoübertragung der Türsprechanlage weitere IP Kameras integrieren. Wie in einer Überwachungszentrale werden die Videoübertragungen übersichtlich gruppiert und gemeinsam angezeigt. Schwenkbare Kameras, wie beispielsweise die AXIS P54 PTZ-Dome-



Code-Eingabe an der RESIDIUM Türsprechstelle.

Netzwerk-Kamera, können auf den Wandpanels mit Touchscreen einfach gesteuert werden. Besonders flexibel stehen dem Bewohner alle diese Funktionen zur Verfügung, wenn sie ein tragbares Tablet oder das Smartphone als Innensprechstelle nutzen.

Die RESIDIUM Türkommunikation ist das zentrale Tool für die Kommunikation im und um das Haus herum. Sind die Bewohner nicht zuhause, können sie die Sprachverbindung von der Tür auf eine Telefon- oder Handynummer weiterleiten. Wird an der Sprechstelle geklingelt und niemand nimmt das Gespräch an, werden von der Person vor der Tür mehrere Fotos gespeichert und auf der Innensprechstelle angezeigt. So wissen Bewohner immer welche Besucher sie verpasst haben.

Im Haus kann darüber hinaus jedes Tablet oder Smartphone als Gegensprechanlage genutzt werden. Auf diesen tragbaren Varianten werden, ebenso wie auf den festinstallierten Wandpanels, nicht nur das Full HD Video der Türsprechstelle angezeigt, sondern aller IP Kameras, die in das System integriert sind. Die verwendeten Wandpanels, Smartphones oder Tablets können gleichzeitig als



Die Innensprechstelle als Wandpanel oder auf tragbaren Geräten.



internes Kommunikationssystem genutzt werden und von einer Sprechstelle einzelne oder mehrere Geräte anrufen. Dies ist zum Beispiel dann praktisch, wenn die Kinder zum Essen gerufen oder kurz im Homeoffice angerufen werden soll.

Auf dem RESIDIUM System können auch Geräte anderer Hersteller gesteuert werden.

Dafür steht eine Schnittstelle zum KNX/EIB-Bus zur Verfügung. Aber auch ohne Gebäudeautomations-Bus können Sie Lichter und andere Geräte einzeln oder in Szenarien schalten.

Viele Einsatzmöglichkeiten bedeuten nicht gleich eine komplizierte Bedienung und eine schwierige Konfigurationsoberfläche. Die RESIDIUM Türsprechstelle ist jetzt sogar für die Anwenderfreundlichkeit ihrer Nutzeroberfläche für den UX Design Award nominiert worden. Ganz gleich welche Vorkenntnisse ein Besucher hat, diese Türkommunikation ist ebenso einfach zu benutzen wie jede herkömmliche Klingel und Sprechstelle.

Diese Verbindung aus vielfältiger Anwendung der Hard- und Software, gekoppelt mit der einfachen Bedienung macht das RESIDIUM System zu einer zukunftssträchtigen Alternative zum klassischen Klingelknopf.

Bildmaterial und Texte finden Sie im Download-Bereich unter: [www.residium.com](http://www.residium.com)

## **Callom GmbH**

*Homeyard Security – Portfolio für IT-Sicherheit im privaten Umfeld*

*Mehr als 10 Jahre Erfahrung in Sicherheitsberatung, Verschlüsselungstechnik und Netzwerksicherheit wurden 2013 in der Callom GmbH gebündelt. Die wachsende Gebäudesystemtechnik in privaten Gebäuden fordert perfekt aufeinander abgestimmte Systeme und Anwendungen für den Schutz eines vernetzten Heims, ohne Verzicht auf Komfort.*

*Die Informatiker und Ingenieure der Callom GmbH entwickelten speziell für diese Anforderungen die Produktlinie RESIDIUM. Im Herzen der Innovationsstadt Ulm werden die Produkte entwickelt, die innovative Lösungen für die Herausforderungen des Smart Homes bereithalten. Die Klasse der Produkte spürt man vom Design über das High-End Material bis hin zur detailgenauen Verarbeitung. So entstehen Produkte **Made in Ulm** mit höchstem Anspruch an Funktionalität, Qualität und Design.*

*Die Callom GmbH ist KNX-Mitglied. Sie nutzt den KNX/EIB-Standard für Haus- und Gebäudesystemtechnik, um die einfache Integration bestehender Installationen in das RESIDIUM System zu ermöglichen. Außerdem stehen Ihnen Schnittstellen zu Alarmanlagen der Firma TELENOT ELECTRONIC GMBH und zu den Kameras der Axis Communications AB zur Verfügung. Weitere Schnittstellen sind bereits in der Umsetzung und werden gerne auch auf Kundenanfrage erstellt.*

### **Weitere Informationen:**

Katharina Kuhn

Callom GmbH  
Neue Straße 97 – 99  
89073 Ulm

Tel.: +49 731 140015-0  
Fax: +49 731 140015-15  
[marketing@callom.com](mailto:marketing@callom.com)

[www.callom.com](http://www.callom.com)