

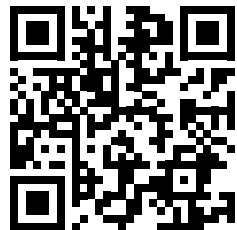
# Pflege digital effizienter gestalten

- + Lückenloses WLAN ohne Neuverkabelung
- + Internetzugänge für Bewohner & Personal
- + VoIP Telefonanlage
- + Rufanlagen & Alarmserver
- + Netzwerktechnik




# ARCONDA.systems

Buchen Sie direkt einen unverbindlichen  
Teams-Videocall mit uns:



Oder kontaktieren Sie uns unter:

 040 823158-0

 [info@arconda.ag](mailto:info@arconda.ag)

 [www.arconda.ag](http://www.arconda.ag)

## Unsere Niederlassung in Baden-Württemberg:

Arconda Systems AG  
Mühlhauser Straße 2  
78224 Singen  
Tel. 0773 140191-0  
Niederlassungsleitung: Florian Oexle

# Vorwort

Allein im letzten Jahr haben wir vierzehn große Senioreneinrichtungen und Hotels mit einer zuverlässigen, kostengünstigen digitalen Infrastruktur ausgestattet. Als Heimbetreiber können Sie die Effizienz und Attraktivität Ihrer Einrichtung erheblich steigern. Sie können Ihren Bewohnern einen unkomplizierten privaten Internetzugang bieten und gleichzeitig das Personal durch effizientere digitale Arbeitsabläufe entlasten.

Ihre bestehende Infrastruktur bildet dabei die Grundlage für den Aufbau einer modernen Systemlandschaft. Dies ermöglicht:

- Vereinfachte Kommunikation
- Schnellere Pflegedokumentation
- Soziale Teilhabe der Bewohner

Als mittelständisches Systemhaus und bundesweit tätiger Systemintegrator für Alten- und Pflegeheime greifen wir mit einem Team von über 40 Mitarbeitern auf über 20 Jahre Erfahrung in den Bereichen Netzwerk-, Telefon- und Cloudtechnik sowie auf Partnerschaften mit einer Vielzahl namhafter Hersteller zurück, um für unsere Kunden zukunftssichere Infrastrukturen zu etablieren.

Mit unserer neuen Niederlassung in Baden-Württemberg verstärken wir unsere Präsenz im süddeutschen Raum. Der Standort schafft örtliche Nähe zu unseren Kunden in der Region und ermöglicht eine schnellere und direktere Umsetzung von Projekten sowie einen direkten Support im gesamten süddeutschen Raum.

Auf den folgenden Seiten stellen wir Ihnen die wichtigsten Bausteine unseres Konzepts vor.



Frank Espenhain  
Geschäftsführer  
Arconda Systems AG

# Die vernetzte Wohnanlage

Eine zuverlässig vernetzte Einrichtung eröffnet Ihnen alle Optionen der Kommunikation, Alarmierung und Gebäudeautomation. Dank moderner Mesh-Netzwerktechnologie lässt sich heute eine flächendeckende WLAN-Abdeckung – sogar bis in den Aufzugsschacht – einfacher und kostengünstiger realisieren als je zuvor.





UniFi U6  
Extender

## WLAN im gesamten Gebäude

Mittels einer Vielzahl kleiner WLAN-Controller mit Mesh-Funktion lässt sich ein kostengünstiges WLAN-Netzwerk aufbauen, das auch besonderen baulichen Gegebenheiten gerecht wird.

Das Netzwerk kann administrativ in ein virtuelles Mitarbeiternetz und ein separates Netz für die Bewohner aufgeteilt werden. Dieses kann über variable Bandbreitenanpassung an das Angebotsmodell des Seniorenheims angepasst werden.



UniFi Cloud Key  
Gen 2 Plus

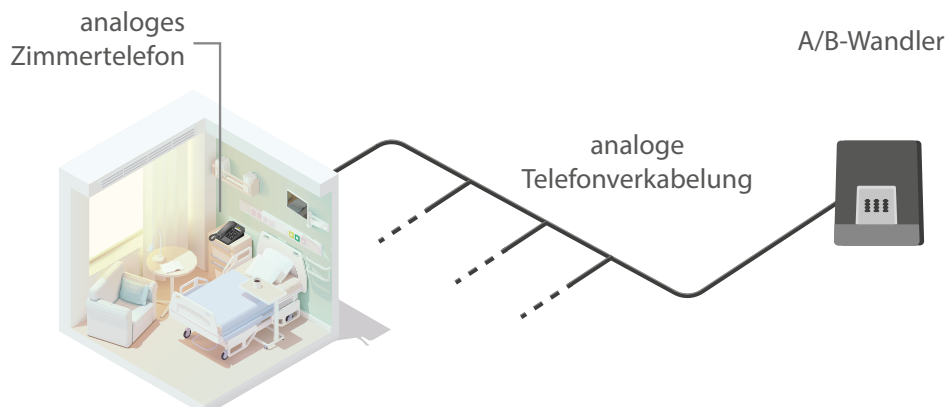


UniFi U7 Pro

## Weiternutzung Ihrer bestehenden Verkabelung

Ihre bestehende Telefonverkabelung (Klingeldraht) kann für die VoIP-Telefonie genutzt werden, ohne dass eine kostspielige Neuverkabelung erforderlich ist.

Unsere Techniker sind darauf spezialisiert auch schlecht dokumentierte oder provisorisch verlegte Leitungen professionell zu prüfen, aufzubereiten und zukunftssicher zu machen. Dazu setzen wir zentrale Analog-Digital-Wandler ein, die die vorhandene Infrastruktur VoIP-fähig machen. Ergänzend bieten wir zuverlässige, fernsteuerbare Systemkomponenten, die wartungsfreundlich und langlebig sind.





## Die Telefonanlage, die den Pflegealltag erleichtert

3CX ist eine virtuelle VoIP-Telefonanlage. Sie erlaubt eine zentrale und flexible Erreichbarkeit aller Bereiche – von der Verwaltung über die Pflege bis hin zur Küche. Dank der 3CX-App sind Pflegekräfte direkt über ihr Tablet oder Smartphone erreichbar, das sie ohnehin für die Pflegedokumentation nutzen. So entfällt die Notwendigkeit, ein zusätzliches Gerät mitzuführen. Das Lizenzmodell erlaubt zudem die Einbindung beliebig vieler Zimmertelefone – **ohne zusätzliche Lizenzgebühren** für Nebenstellen oder Bewohner.

Durch die Integration des Patientenrufs entlastet 3CX Ihr Personal spürbar und reduziert unnötige Laufwege. Mittels **Gegensprechfunktion** der Zimmertelefone können Pflegekräfte Zimmerbewohner sofort aus der Ferne ansprechen, um die Situation schnell einzuschätzen – bspw. nach einem Patientenruf.

3CX wird weltweit von führenden Unternehmen wie *McDonald's*, *Hugo Boss*, *American Express* u.v.m. eingesetzt. Wir sind 3CX Platin-Partner und haben bereits mehr als 300 Unternehmen mit 3CX fit für die Zukunft gemacht.

### Ihre Vorteile:



Weiternutzung bestehender Zimmertelefone



Gegensprechfunktion



Lizenzkosten unabhängig von Nebenstellen



Signifikant niedrigere Gesamtkosten im Vergleich zu herkömmlichen Lösungen



Lizenzkostenfreie Verwendung von Mobiltelefonen als Nebenstellen



Managementtools zur Identifikation von Wartezeiten



Hardwareunabhängigkeit



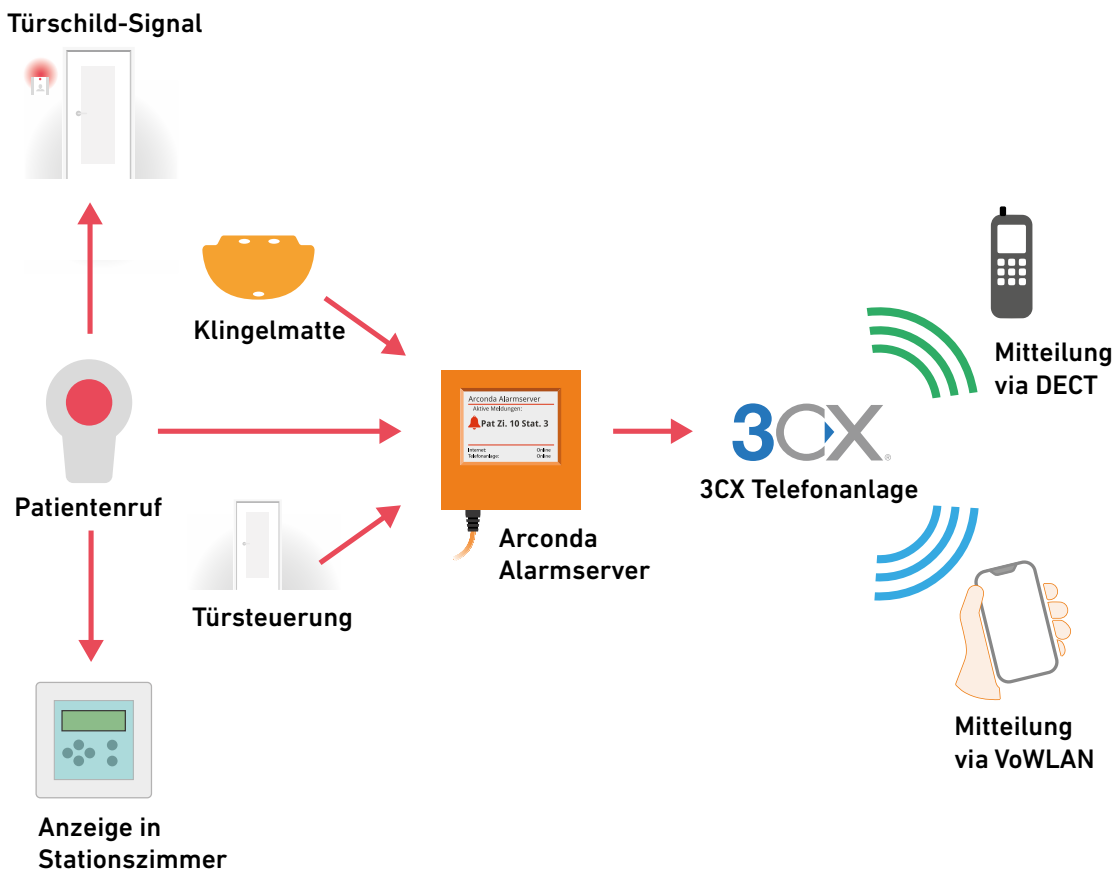
Wir sind offizieller 3CX Platin-Partner für Hamburg, Berlin, Schleswig-Holstein und Mecklenburg-Vorpommern, sowie Gold-Partner in Niedersachsen.

## Kopplung der bestehenden Rufanlage

Die Telefonanlage kann in einem Seniorenheim als »zweiter Meldeweg« der Rufanlage dienen. Die Rufanlage signalisiert üblicherweise optisch auf die Zimmersignalleuchten der Bewohnerzimmer und Stationszimmer-Displays und leitet dann parallel eine Benachrichtigung über einen Alarmserver an die Telefonanlage weiter.

Mit den von uns empfohlenen Komponenten kann nahezu jede marktübliche – und damit auch die von Ihnen eingesetzte – Rufanlage aufgeschaltet werden. Mit speziellen Schnittstellenkomponenten können ältere bereits vorhandene Rufanlagen in Ihre neue hochmoderne Infrastruktur integriert werden.

Selbstverständlich übernehmen unsere spezialisierten Techniker die Abstimmung mit dem Systemanbieter Ihrer Rufanlage und vermeiden so unnötige Integrationskosten oder Komplikationen.



# Die Rufanlage

Wir integrieren vorhandene Rufanlagen oder installieren neue, moderne Rufanlagen basierend auf der bestehenden Verkabelung und den vorhandenen Anschlussdosen.

Wenn Kunden eine neue Rufanlage wünschen, empfehlen wir in der Regel Produkte des Anbieters FACI. Dieser hat zuletzt mit seiner neuen Produktserie „Caretrak“ bewiesen, dass er in Deutschland führend bei modernen Rufanlagen ist. Die von uns verbauten FACI-Produkte werden unter Berücksichtigung der Heimmindestbauverordnung und der **DIN VDE 0834** in Deutschland und Dänemark entwickelt und gefertigt.

Unsere enge Zusammenarbeit und der direkte Kontakt zur Entwicklung und Fertigung im Hause FACI ermöglichen uns, auf Kundenwünsche individuell einzugehen und auch anspruchsvolle Lösungen unter Verwendung der vorhandenen Verkabelung technisch elegant und ökonomisch umzusetzen.



## FACI-Komponenten im Überblick

### Sprechstelle mit Touchdisplay

#### Features:

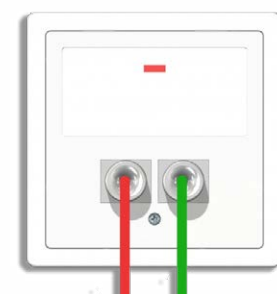
- bettenselektive Rufanzeige
- Rufortanzeige in Klartext
- Ruftypanzeige in Klartext
- Uhrzeitanzeige
- Anwesenheitsanzeige
- Timer setzen für Zimmer oder WC
- Anwesenheit II
- Arztruf
- Herzalarm



### Zugschalter mit separater Abstellschnur

#### Features:

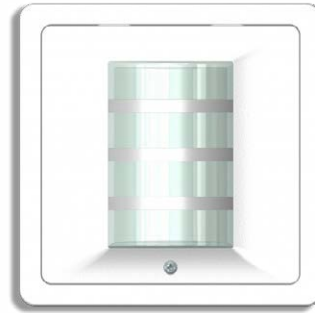
- Sicherheitstrennvorrichtung



## 5-Kammer LED

### Features:

- 5 Leuchtfelder (rot, weiß, gelb, blau und grün)
- langlebige Leuchtdioden



## Flurdisplay

### Features:

- langlebige Leuchtdioden



## Handruftaster



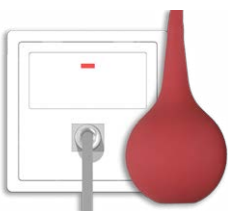
## Ruf- und Abstelltaster



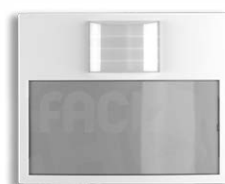
## Wegläuferschutz



## Pneumatik-Rufauslöser



## Namenschild 5 LED



# Sicherheitskameras

Kameragestützte Sicherheitskonzepte lassen sich inzwischen mit Standardprodukten deutlich kostengünstiger umsetzen als es noch vor 5 Jahren der Fall war.

## Die Vorteile der UniFi-Kameratechnik:

- Einfache Installation
- Sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Optionale Infrarot-Reflektoren für optimale Nachtsicht
- Zentrales Management über Cloud-Key-Modul
- Jederzeit Zugriff auf Videoüberwachung
- Abruf per Handy & PC

Gerne unterstützen wir Sie bei der Planung und Umsetzung eines technisch zuverlässigen Sicherheitskonzepts. Unsere Datenschutzabteilung sorgt dafür, dass Ihre Lösungen jederzeit den Anforderungen der DSGVO sowie allen weiteren relevanten rechtlichen Vorgaben entsprechen.



UniFi IP Überwachungskamera



UniFi Indoor/Outdoor  
Camera Dome

# Seniorengerechte Telefone für 3CX

Die unten aufgeführten Telefone sind besonders für den Einsatz in Senioreneinrichtungen geeignet. Die Geräte der beiden etablierten Hersteller Gigaset und Doro gleichen eingeschränkte Hör- und Sehkraft durch verstärkte Signal- und Hörerlautstärke sowie größere Tasten und Displays aus. Sie bieten sich als preiswerte Standardmodelle für die Zimmerausstattung mit analogem Anschluss an.

## Schnurgebundene Telefone:



### Gigaset DL580

- Große Tasten & großes beleuchtetes Display
- Verstärker-Taste für „extra laut“ hören
- optische Anrufsignalisierung durch LED
- 4 programmierbare Direktwahl-Tasten
- Hörgerätekompatibel



### Fanvil H5W

- Große Tasten & beleuchtetes Display
- Visuelle Benachrichtigungs-LED
- 6 programmierbare Direktwahl-Tasten
- Freisprechmodus



### Fanvil X305

- Große Tasten & beleuchtetes Display
- Hohe Lautstärke
- Visuelle Benachrichtigungs-LED
- 4 programmierbare Direktwahl-Tasten
- Hörgerätekompatibel

## Schnurlose DECT-Telefone:



### Gigaset E290

- Großes, kontrastreiches schwarz-weiß Display
- Große Einzel-Tasten mit großer Bedruckung
- Zielwahltasten für wichtige Telefonnummern
- Verstärker-Funktion für extra lautes Hören



### Yealink W56H

- Hervorragende Freisprechqualität
- 2,4 Zoll Farbmonitor
- Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung

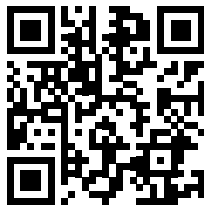
# Über uns

Wir sind ein IT-Dienstleister für Informations- und Kommunikationstechnik und bieten sämtliche Leistungen zur Digitalisierung von Senioreneinrichtungen aus einer Hand. Von der Konzeption über die Umsetzung bis zum laufenden Betrieb übernehmen wir alle erforderlichen IT-Services, sodass für unsere Kunden kein Abstimmungsbedarf zwischen verschiedenen Einzelanbietern entsteht.


Wir betreuen mit über 40 Mitarbeitern Kunden an Standorten in Deutschland, Österreich, der Schweiz und dem EU-Ausland. Unsere Betriebsstätten befinden sich in den Metropolregionen Hamburg, Berlin und Baden-Württemberg.



Buchen Sie einen unverbindlichen Teams-Videocall mit uns:



Oder kontaktieren Sie uns unter:

 040 823158-0

 [info@arconda.ag](mailto:info@arconda.ag)

 [www.arconda.ag](http://www.arconda.ag)

Referenzen:

**Rovell**  
HOTELS



**ACCOR**



**elis**

**HanseMerkur**

**daume**

**DELLO**

**BER**  
BERLIN  
BRANDENBURG  
AIRPORT

**TOM TAILOR**

**AARSLEFF**

Köln Bonn Airport

**Hildebrandt**  
Packende Welten

# Kreisaltenheim Amorbach setzt auf Innovation



Das **Kreisaltenheim Amorbach** befindet sich in malerischer Lage mit Blick auf den fürstlichen Seegarten, am Fuße des Odenwaldes und unweit des Ortszentrums von Amorbach. Diese Umgebung bietet Seniorinnen und Senioren eine besonders schöne und reizvolle Wohnatmosphäre.

## Im Zuge eines Modernisierungsprojekts wurden folgende Leistungen erfolgreich umgesetzt:

- Ablösung der bestehenden Telefonanlage durch 3CX
- Austausch der alten „Klingeldraht“-DECT-Funkzellen durch moderne VoIP/SIP-Funkzellen
- Ethernet over Twisted Pair (EoTP) – Ertüchtigung der Verkabelung
- Ablösung der analogen Wohnertelefone
- Schlüsselfertige Übergabe
- Bereitstellung einer vollständig fernwartungsfähigen Infrastruktur

Die Arconda Systems AG ist Planer und Errichter von Rufanlagen nach DIN VDE 0834 Norm und Hersteller des AAKS Alarmserver, sodass die Integration dieser Komponenten in eine moderne 3CX Telefonanlagen-Infrastruktur problemlos möglich war. Die Nutzung der vorhandenen Klingel- und Telefonleitungen als Netzwerkanschlüsse ermöglichte es dem Kreisaltenheim, die neuen Infrastrukturkomponenten ohne kostenintensive und für die Bewohner störende bauliche Eingriffe in Betrieb zu nehmen.

In nur zwei Tagen konnte die Umstellung erfolgreich abgeschlossen und das System in den Produktivbetrieb überführt werden.



Für mich als IT-Verantwortlichen des Kreisaltenheims Amorbach ist es wichtig, einen zentralen Ansprechpartner für mehrere Systeme zu haben. Das Team der Arconda Systems AG bietet mir die Unterstützung, die ich mir wünsche, um die Systeme mit bestmöglicher Verfügbarkeit betreiben zu können. Rückblickend war die Empfehlung von Best-Practice-Solutions gerade in der Planungsphase sehr hilfreich. Mit der 3CX VoIP-Telefonanlage verfügen wir nun über eine komfortable und zukunftssichere Lösung.



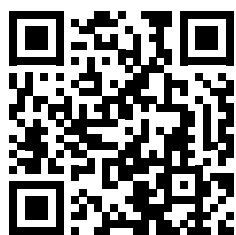
**Maximilian Hößbacher**  
IT-Beauftragter

# Ihr individuelles Angebot

kostenlos und unverbindlich:

## 1. Schritt

QR-Code scannen



[arconda.ag/senioren](https://arconda.ag/senioren)

## 2. Schritt

Drei Fragen  
beantworten



## 3. Schritt

Angebot erhalten

