

Furtwangen, 10.12.2019
Abdruck honorarfrei. Wir freuen uns über ein Belegexemplar!

3507 Anschläge (ohne Headline und Bildunterschriften)

Bildvorschau am Dokumentende,
druckfähige Bilddaten separat © S. Siedle & Söhne, Abdruck frei09

Presse- und
Öffentlichkeitsarbeit
Bregstraße 1
78120 Furtwangen
presse@siedle.de

Clemens Jesenitschnig
Telefon +49 7723 63545
Irina Weiß
Telefon +49 7723 63422

Praxisbericht: Bus-Bestand digital erweitern

Türruf-App zum Nachrüsten

In einem Einfamilienhaus bei Freiburg wurde die Elektrotechnik erst vor kurzem grundlegend modernisiert. An der Tür empfängt die Besucher eine Video-Türsprechanlage mit Bus-Technik. Nun will der Eigentümer den Türruf auch per App auf seinem Smartphone empfangen. Eine Nachrüstung mit digitaler Schnittstelle macht das möglich.

Als Handwerkspartner hat der Breisgauer Hausbesitzer einen Installationsbetrieb aus Umkirch gewählt. Hagios Electronic Anlagen ist Siedle-Studiopartner; die Mitarbeiter kennen sich mit dieser Bus-Technik und ihren digitalen Erweiterungsmöglichkeiten bestens aus. Miroslaw Koziol arbeitet bei Hagios als Elektroniker für Energie- und Gebäudetechnik und hat das Modernisierungsprojekt betreut. „Es gibt viele Bestandsanlagen mit In-Home-Technik von Siedle. In diesen Fällen kann das Smart Gateway für die digitale Erweiterung nachgerüstet werden. Es ermöglicht mobile Türkommunikation auf dem Smartphone, aber auch die Einbindung eines KNX-Panels Smart Control von Jung“, meint der Experte.

Das Siedle Smart Gateway ist funktional schlank: Mit fünf Inklusiv-Nutzer-Lizenzen und maximal zehn IP-Teilnehmern ist es für Einfamilien- und kleinere Mehrfamilienhäuser geeignet. „Das Smart Gateway ist ein attraktives Angebot für Eigenheimbesitzer, die ihre Türkommunikation fit für die digitale Welt machen wollen“, erklärt Miroslaw Koziol.

Schnelle Montage, einfache Inbetriebnahme

Das Smart Gateway im 6-Raster-Gehäuse lässt sich schnell im Schaltschrank montieren. Die Inbetriebnahme erfolgt über eine browserbasierte Administrationsoberfläche im Local Area Network (LAN) per direkter Verbindung zwischen Gateway und PC.

Nach der erfolgreichen Installation lädt Miroslaw Koziol die Siedle App auf das Smartphone seines Kunden und legt auf der Admin-Oberfläche des Smart Gateway einen neuen Teilnehmer zur App-Nutzung an. Diesen verbindet er mit der Türstation. In der Folge wird ein QR-Code angezeigt, den Herr Koziol mit der Siedle App

Presse- und
Öffentlichkeitsarbeit
Bregstraße 1
78120 Furtwangen
presse@siedle.de

Clemens Jesenitschnig
Telefon +49 7723 63545
Irina Weiß
Telefon +49 7723 63422

einscannt. Die Inbetriebnahme startet automatisch, in wenigen Sekunden ist die App mit der Türstation verbunden.

Vor der Video-Türstation prüft der Elektroniker die einwandfreie Funktionalität. „Die Siedle App hat eine klare Benutzeroberfläche. Und ich finde clever, wie ein versehentliches Türöffnen verhindert wird. Um die Türöffner-Funktion zu aktivieren, muss der Nutzer zuerst den virtuellen Schlüssel auf dem Display ins Schloss wischen.“

Auch das klappt bei der abschließenden Prüfung bestens: „Der Kunde freut sich schon darauf, den Türruf jetzt auch auf dem Handy zu empfangen. Als Selbstständiger ist er viel unterwegs. Er möchte gerne jederzeit sehen, wer an seiner Haustür klingelt. Wenn es ein Paketbote ist, kann er ihn zum Nachbarn lotsen. Und falls der Nachbar später selbst klingelt, kann mein Kunde ihn einlassen. Praktischer geht es nicht.“

Siedle Smart Gateway und Siedle App

Als digitale Schnittstelle verbindet das Siedle Smart Gateway den In-Home-Bus von Siedle mit der IP-Welt. Auf diese Weise kann der Türruf auch bei Bestandsanlagen auf das Smartphone geleitet werden – bei Videofunktion mit Live-Bild.

Auf dem Mobilgerät läuft dann die Siedle App, die für iOS und Android erhältlich ist. Sie bringt den Türruf per WLAN oder Mobilfunk auf das Smartphone und bei iOS auch auf das iPad und die Apple Watch. Die App bietet alle wichtigen Funktionen der Türkommunikation. Live-Videobild und Sprachübertragung informieren jederzeit, wer vor der Tür steht. Das Öffnen ist nach einer Sicherheitsabfrage möglich. So wird ein versehentliches Öffnen der Haustür ausgeschlossen.

www.siedle.de

(Bildvorschau: siehe Folgeseiten)

Bildvorschau

Druckfähige Bilddaten separat © S. Siedle & Söhne,
Abdruck frei

Presse- und
Öffentlichkeitsarbeit
Bregstraße 1
78120 Furtwangen
presse@siedle.de

Clemens Jesenitschnig
Telefon +49 7723 63545
Irina Weiß
Telefon +49 7723 63422



((siedle_modernisierung_tuerkommunikation_smart_gateway_41001))

Schnell im Schaltschrank: Elektroniker Miroslaw Koziol von Hagios Electronic Anlagen sorgt für die digitale Erweiterung der Türkommunikation auf der Hutschiene.

Bildvorschau

Druckfähige Bilddaten separat © S. Siedle & Söhne,
Abdruck frei

Presse- und
Öffentlichkeitsarbeit
Bregstraße 1
78120 Furtwangen
presse@siedle.de

Clemens Jesenitschnig
Telefon +49 7723 63545
Irina Weiß
Telefon +49 7723 63422



((siedle_modernisierung_tuerkommunikation_smart_gateway_41002))
Mobiler Klingel-Test: Elektroniker Miroslaw Koziol prüft den Türruf, der über die Siedle App auf dem Smartphone ankommt.

Bildvorschau

Druckfähige Bilddaten separat © S. Siedle & Söhne,
Abdruck frei

Presse- und
Öffentlichkeitsarbeit
Bregstraße 1
78120 Furtwangen
presse@siedle.de

Clemens Jesenitschnig
Telefon +49 7723 63545
Irina Weiß
Telefon +49 7723 63422



((siedle_modernisierung_tuerkommunikation_smart_gateway_41003))

Die Siedle App für iOS und Android verfügt über eine klar gestaltete
Benutzeroberfläche mit Sicherheitsabfrage. Erst wenn der virtuelle Schlüssel durch
Wischen ins Türschloss gezogen worden ist, öffnet die Haustür.

Bildvorschau

Druckfähige Bilddaten separat © S. Siedle & Söhne,
Abdruck frei

Presse- und
Öffentlichkeitsarbeit
Bregstraße 1
78120 Furtwangen
presse@siedle.de

Clemens Jesenitschnig
Telefon +49 7723 63545
Irina Weiß
Telefon +49 7723 63422



((siedle_modernisierung_tuerkommunikation_smart_gateway_41006))

Elektroniker Miroslaw Koziol von Hagios Electronic Anlagen: „Schnittstellen wie das Siedle Smart Gateway verbinden herkömmliche Bus-Technik mit der IP-Welt. Das Gateway eignet sich hervorragend zur digitalen Erweiterung von Bestandsanlagen.“