

LifeDomus Doorbird

18.09.2018





Inhalt

Einle	eitung	3
1.1	Doorbird-Türstation	3
1.2	Einschränkungen	3
Kon	figuration	4
2.1	SIP	4
2.2	Doorbird-Anrufe	5
2.3	LifeDomus	6
2.3.1	Kamera	6
2.3.2	2 Bildtelefon	6
2.4	Interaktion mit Smart Home-Geräten	7
2.5	Steuerung des Türöffners	7
	Einle 1.1 1.2 Kon 2.1 2.2 2.3 2.3.1 2.3.2 2.4 2.5	Einleitung. 1.1 Doorbird-Türstation 1.2 Einschränkungen Konfiguration



1 Einleitung

1.1 Doorbird-Türstation

Die Doorbird-Türstation verfügt über eine eigene App. Die Kommunikation erfolgt über einen Cloud-Server.

Lifedomus wird über die SIP-Konfiguration der Türstation an diese angeschlossen.

1.2 Einschränkungen

Doorbird kann bei einer Betätigung der Klingel nur eine SIP-Adresse anrufen. Da es sich um eine P2P-Kommunikation handelt, kann nur ein Lifedomus-Gerät angerufen werden (iPhone, iPad, Android oder Server).

Der Anruf geht über die Lifedomus-App ein, sofern diese gestartet ist und im Vordergrund läuft.



2 Konfiguration

2.1 **SIP**

Gehen Sie ins Menü "SIP-Einstellungen" und aktivieren Sie die Option.

Geben Sie unter "SIP-Proxy" die IP-Adresse der Doorbird-Türstation ein. (Achtung: Diese muss statisch sein, andernfalls funktioniert es nicht).

Geben Sie im Feld "SIP-Benutzer" den gewünschten Namen ein (hier: "Doorbird").

Aktivieren Sie "Eingehende Anrufe erlauben".

paramèti	res SIP	sauvegarder					
PARAMÈTRES SIP 🟮							
SIP activé		۲					
proxy SIP		192.168.1.58					
utilisateurs SIP		doorbird					
Mot de passe SIP	0	mot de passe					
DTMF							
Autoriser les appels entrants	ĩ	•					
SIP utilisateur activé		3 >					
réduction du bruit							
Volume du microphone: 33%	5						
Volume haut-parleur: 70%							
(0))	Ø					

Klicken Sie anschließend auf das Menü "SIP Benutzer aktiviert".

Sie haben die Möglichkeit, sämtliche Geräte hinzuzufügen, die mit der Türstation kommunizieren, also den Lifedomus-Server sowie iPhones, iPads und Android-Geräte. Geben Sie jeweils die Adresse lifedomus@IP_DES_GERÄTS ein.

ACHTUNG: die IP-Adresse der Geräte muss auf Router-Ebene festgelegt sein.

S	IP utilisateur activ	é	
lifedomus@192.168	8.1.56		>
lifedomus@192.168	8.1.6		>
lifedomus@192.168	8.1.35		>
	Ajouter		

© Copyright Delta Dore. Der Inhalt dieses Dokuments ist vertraulich und darf nicht für andere Zwecke verwendet, reproduziert oder verbreitet werden, ohne die vorherige schriftliche Zustimmung von Delta Dore.



Speichern Sie die Daten.

2.2 Doorbird-Anrufe

Klicken Sie im Menü "Administration" auf "SIP-Nummer".

Sie haben wie im SIP-Menü die Möglichkeit, sämtliche Geräte hinzuzufügen, die Sie anrufen können möchten, indem Sie ihnen eine Bezeichnung (nützlich für später) verleihen wie z. B.: Lifedomus-Server: lifedomus@IP_DES_SERVERS.

	numéro SIP	
Q	recherche	
Ipad lifedon	nus@192.168.1.6	>
iPad F	Pro nus@192.168.1.35	>
Phone lifedon	e nus@192.168.1.56	>



Gehen Sie dann wieder zurück ins Menü "Administration" und ins Menü "Zeitplan für Türklingel".

Hier wird festgelegt, wer bei einer Betätigung der Klingeltaste an der Türstation angerufen wird. Standardmäßig erscheint der Kalender "Push-Benachrichtigung" der Doorbird-App blau hinterlegt, was einem Anruf in jedem Fall entspricht.

In der Dropdown-Liste links können Sie "SIP-Anruf" wählen.

Wählen Sie in der Mitte das SIP-Profil (das gewünschte Gerät) und markieren Sie die entsprechenden Zeiträume (oder alle) blau, um das gewünschte Gerät anzurufen.





2.3 LifeDomus

2.3.1 Kamera

Erstellen Sie in Config Studio im Menü "Multimedia" eine Kamera, um den Video-Stream der Türstation anzuzeigen.

MJPG einstellen und folgende URL eingeben: http://DOORBIRD_IP/bha-api/video.cgi

Geben Sie den Benutzernamen/das Passwort der Türstation ein (nicht das Administratorkonto verwenden).



Speichern Sie die Einstellungen. Nun können Sie die Kamera über das Augensymbol testen.

2.3.2 Bildtelefon

Erstellen Sie ebenfalls im Menü "Multimedia" ein Bildtelefon vom Typ "SIP-Türstation Typ P2P".

Geben Sie unter "SIP-Adresse der Türstation" die vom im vorausgehenden Kapitel eingegebenen Namen abhängige Adresse ein: hier: "doorbird@DOORBIRD_IP:5060" (doorbird@DOORBIRD_IP:5060).

Ganz unten auf der Seite ist ein Menü zur Auswahl der Kamera vorhanden. Wählen Sie die zuvor erstellte Kamera.



Nun können Sie die Einstellungen speichern.

© Copyright Delta Dore. Der Inhalt dieses Dokuments ist vertraulich und darf nicht für andere Zwecke verwendet, reproduziert oder verbreitet werden, ohne die vorherige schriftliche Zustimmung von Delta Dore.



Auf sämtlichen iPhones, iPads und Android-Geräten kann nun unter "Bildtelefon" mit der Doorbird-Türstation kommuniziert werden.

ACHTUNG: Der Anruf geht nur beim Gerät ein, das im Zeitplan für die Türklingel markiert wurde.

2.4 Interaktion mit Smart Home-Geräten

Sie haben die Möglichkeit, ein Szenario zu erstellen, so dass bei einer Betätigung der Klingeltaste der Türstation bestimmte Aktionen durchgeführt werden: z. B. Leuchten blinken lassen, Musik über SONO abspielen usw.

Dazu muss im Zeitplan für die Türklingel der Lifedomus-Server angerufen werden, nicht ein iOS- oder Android-Gerät.

Anschließend können Sie bei der Konfiguration des Bildtelefons in CS unter der Adresse der Türstation ein bereits erstelltes Szenario auswählen in den Feldern: "Aktion bei eingehendem Anruf".

2.5 Steuerung des Türöffners

Zur Steuerung des Doorbird-Türöffners muss ein HTTP-Universal-Konnektor erstellt werden. (ACHTUNG, dies erfordert die Softwareoption "Pack Erweiterte Anbindung")

"HTTP-Universal"-Konnektor erstellen.

In den Einstellungen des Konnektors folgende Felder ausfüllen:

IP oder Domain-Name: <u>http://DOORBIRD_IP/bha-api/</u>

Authentifizierungsart: BASIC

Benutzername: Doorbird-Benutzerprofil

Passwort: Benutzerpasswort

	Gestion d	es connecteurs	$\Theta \circ \in \Theta \times$
Pack CONFORT			
			Label : Universel HTTP
Pack PILOTAGE INFRAROUGE	•		
Pack AMPLI AUDIO VIDEO	•		
Pack VIDEO PROJECTEUR	→ AUTO		Afficher les logs de ce connecteur dans le journal d'évènements :
Pack PLAYER MULTIMEDIA	•		Propriétés : IP ou nom de domaine
CCO Pack CONNECTIVITE	•		http://192.168.1.58/bha-api/
Correctivite Avancee	•		BASIC
Universel HTTP 1	+		Nom d'utilisateur ggymwk0001
TCP/IP Universel	+		Mot de passe ********
RS232 Universel	+		Trames d'initialisation du connecteur
RS-232 Bitwise RS232	+		∎ ĽĽ&*~

Speichern Sie die Einstellungen. Der Konnektor sollte nun starten.



Gehen Sie jetzt ins Menü "Geräte" und erstellen Sie ein generisches Gerät in den Registerkarten: Geräte > Universal > generisches Gerät.

Geben Sie die Bezeichnung "Türöffnersteuerung" ein und ordnen Sie ihr den zuvor erstellten Doorbird-Konnektor zu.

Erstellen Sie einen Befehl, indem Sie auf + unter den Eigenschaften klicken und bearbeiten Sie diesen über das Stift-Symbol.

Geben Sie die Bezeichnung "Öffnen" ein, belassen Sie den Typ ASCII und geben sie unter Befehl Folgendes ein: "/open-door.cgi"

Site Courant : Maison			\times			\sim
	Ouvrir					
Equipements		<u>Oumir</u>	lacksquare	Variables		
Equipements		hype : Ascii JS			lacksquare	0 –
Audio / Vidéo		Commande : /open-door.cgl				
Chauffage/Climatisation						
Eclairage et prises						
Motorisation		En-têle :				
Télécommande		Δiout d'une en tête				
Traitement de l'air						
Universal		-	+			
Equipement (Génériq						
Ecoute universelle						
	+		Ð	ſŤ] ⊕	()	\mathbb{D}

Gehen Sie nun ins Menü "Multimedia" und konfigurieren Sie das Bildtelefon "Doorbird".

Wählen Sie in den Einstellungen die Felder "Server-Aktion für Türsteuerung". Wählen Sie im Pop-up-Fenster die Aktion "Öffnen" für das zuvor erstellte Gerät "Türöffnersteuerung".

9	Sile Courant : Malson		Gestion d	u multim	iédia	Groupes d'actions :) 🗟 🖬	
T	Caméras 🚹	+				×		
		Equipements		Paramétrage		~		
		Détecteurs						
	Visionhone	Eclairage et pris	ses I					
		Motorisation						
	Serveur MyMovies	Chauffage/Clim	atisation					
		Capteurs						
		Universel						
		Pilotage ga	che ·					
		Ouvrir						
		Groupes d'équipen	nents I					
		Scénarios						
		Automates						
			and a backle			\checkmark		
			Camera Doorbird					
			-					
								\checkmark

© Copyright Delta Dore. Der Inhalt dieses Dokuments ist vertraulich und darf nicht für andere Zwecke verwendet, reproduziert oder verbreitet werden, ohne die vorherige schriftliche Zustimmung von Delta Dore.



Im Pop-up-Fenster der Türstation in den iOS-/Android-Apps steuert die Taste "Tür" nun den Doorbird-Türöffner.