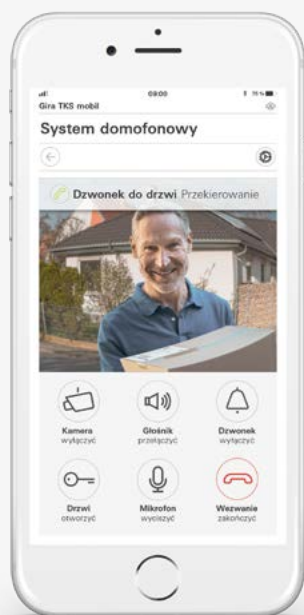


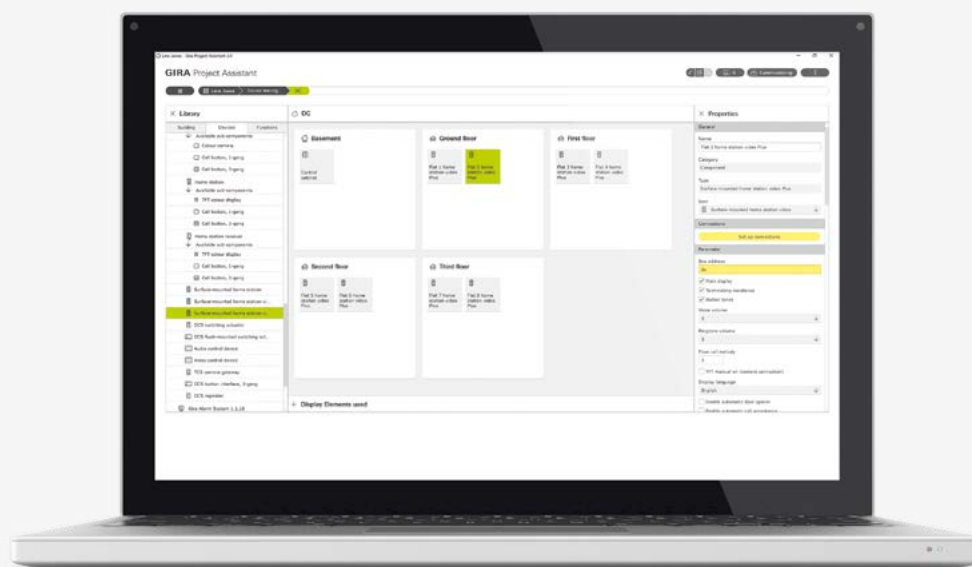
## Nowości w systemie domofonowym Gira Gira TKS mobil – Mobilny system domofonowy Domofonowe złącze magistralne IP Gira Gira Project Assistant (GPA)



Gira TKS mobil – Mobilny system domofonowy



Domofonowe złącze magistralne IP Gira



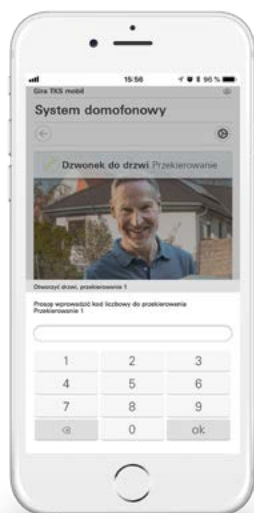
Gira GPA

# Mobilny system domofonowy Gira, jako aplikacja na smartfon

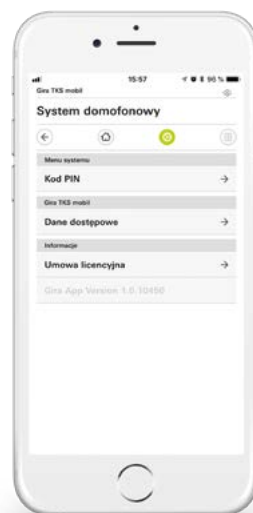
Konfiguracja odbywa się zwyczajowo za pomocą przeglądarki internetowej bramki domofonowej IP. Dodatkowo jest niezbędne zarejestrowanie i przypisanie przez portal Gira. Pliki audio lub wideo nie są przy tym zapisywane. Dzięki aplikacji Gira TKS na mobilnym urządzeniu końcowym można zobaczyć wywołania do drzwi, można rozmawiać oraz otworzyć na życzenie drzwi poprzez wprowadzenie kodu PIN. Jeżeli aplikacja nie jest aktywna w tle, np. po ponownym uruchomieniu mobilnego urządzenia końcowego, wywołanie do drzwi jednak dociera do użytkownika. Za pomocą opcji Aktywne powiadomienie komunikaty o oczekującym wywołaniu do drzwi pojawiają się także wtedy, gdy aplikacja Gira TKS jest „nieaktywna/zamknięta”. Redukuje to zapotrzebowanie na prąd i pamięć w mobilnym urządzeniu końcowym.



Obraz bez przyjmowania rozmowy  
Możliwość przyjęcia wywołania  
do drzwi.



Wprowadzanie kodu PIN,  
w celu otwarcia drzwi



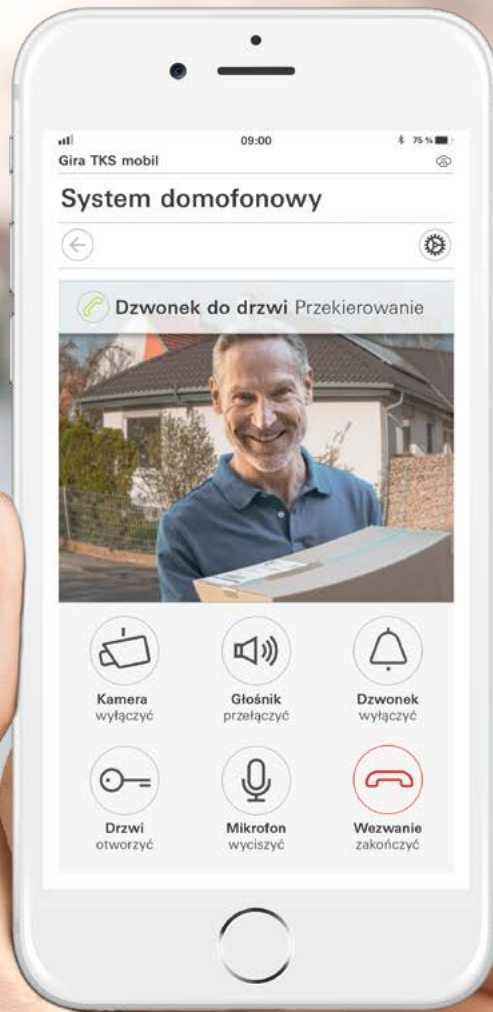
Menu do wprowadzania  
Connector ID / danych  
dostępowych

## Mobilny dostęp – wysoki poziom zaszyfrowania

Gira TKS, to nowy standard firmy Gira w zakresie mobilnego dostępu do systemów domofonowych. Dzięki aktualizacji w znanej bramce domofonowej IP, możliwe jest używanie mobilnego systemu domofonowego za pomocą aplikacji Gira TKS mobil na smartfonie z systemem iOS lub Android. Teraz również za pośrednictwem dedykowanego portalu Gira. W bezpieczny sposób, ponieważ komunikacja jest zaszyfrowana i odbywa się za pośrednictwem Secure Data Access, stosowanego również w Gira S1.

Gira TKS mobil oferuje nowe funkcje, przykładowo Early Media (sygnał wizji jest widoczny już przed przyjęciem rozmowy) lub rozmowy grupowe. Gira TKS mobil przygotowano w formie wyróżnianego wzornictwa interfejsu Gira, który oferuje wysoki komfort obsługi dla użytkownika.

- Aktualizacja dla bramki domofonowej IP (także dla już zainstalowanych urządzeń)
- Wysoki standard bezpieczeństwa dzięki zaszyfrowanej komunikacji przez portal SDA
- Własne rozwiązanie portalowe Gira
- Otwieranie drzwi chronione dodatkowo za pomocą kodu PIN
- Konfiguracja przekierowania na bramkę domofonową IP
- Aplikacja Gira TKS: konfigurowanie na mobilnym urządzeniu końcowym
- Wywołanie do drzwi na mobilnym urządzeniu końcowym – możliwość zobaczenia, mówienia, otwierania drzwi
- Nawet, gdy aplikacja jest zamknięta: powiadomienie za pomocą opcji Aktywne powiadomienie



# Domofonowe złącze magistralne Gira IP



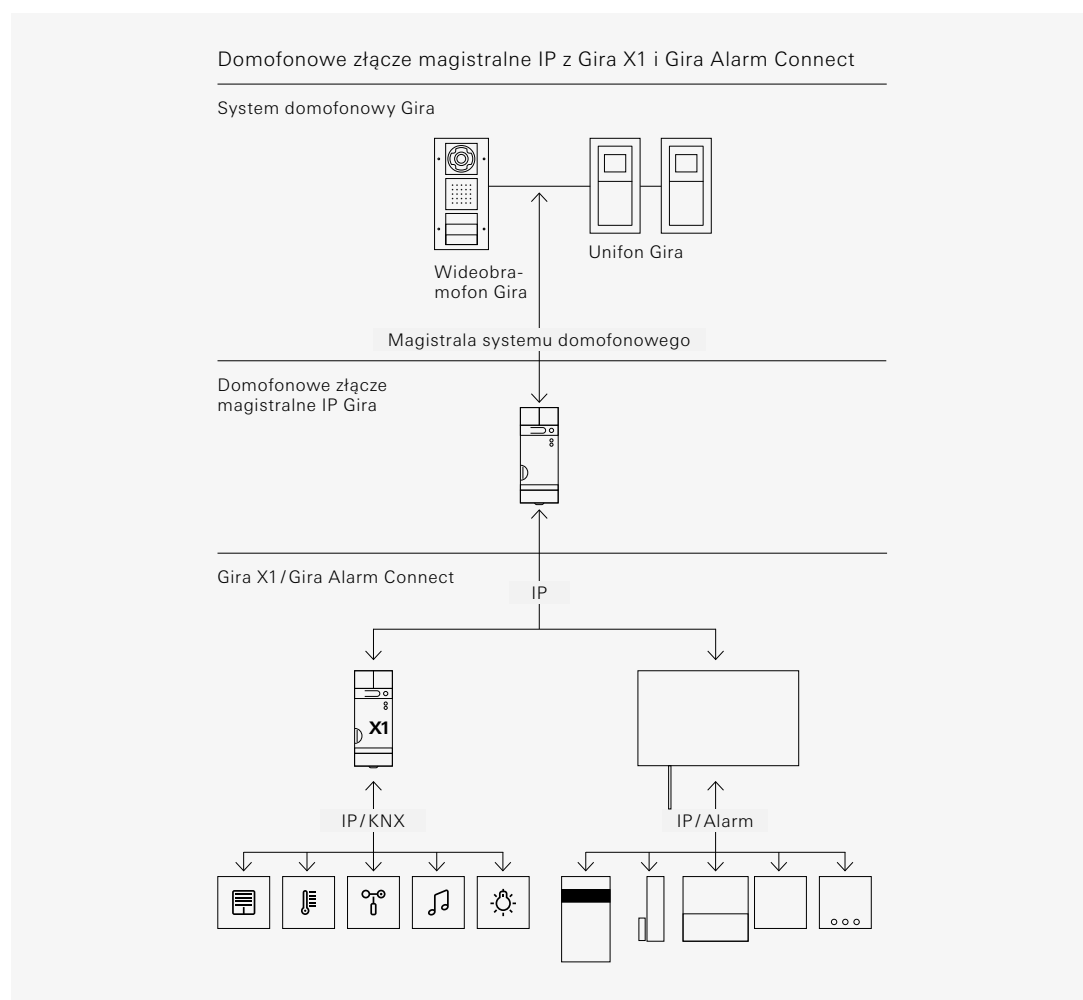
Domofonowe złącze magistralne IP (dostarczane od października 2018)

Systemy domofonowe Gira wyróżniają się na tle konkurencji wyjątkowo łatwą i szybką instalacją. Nowość: Domofonowe złącze magistralne IP, które umożliwia proste uruchomienie systemu za pomocą oprogramowania Gira Project Assistant (GPA) jeszcze przed fizycznym zamontowaniem poszczególnych urządzeń. Ponadto złącze to umożliwia przekazywanie punktów danych do systemu automatyzacji budynku. Dzięki temu za pomocą X1 można aktywować sceny „Leaving Home” lub „Coming Home” na przykład, gdy zadzwoni domofon. Oczywiście wciąż można korzystać ze sprawdzonej funkcji uruchamiania przyciskiem. GPA umożliwia instalatorowi przeprowadzenie parametryzacji lub programowania urządzenia za pomocą komputera. GPA wymaga zastosowania przynajmniej systemu operacyjnego Windows 7.

## Specjalne funkcje i rozwiązania

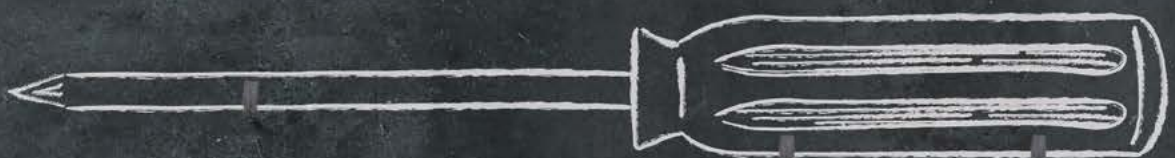
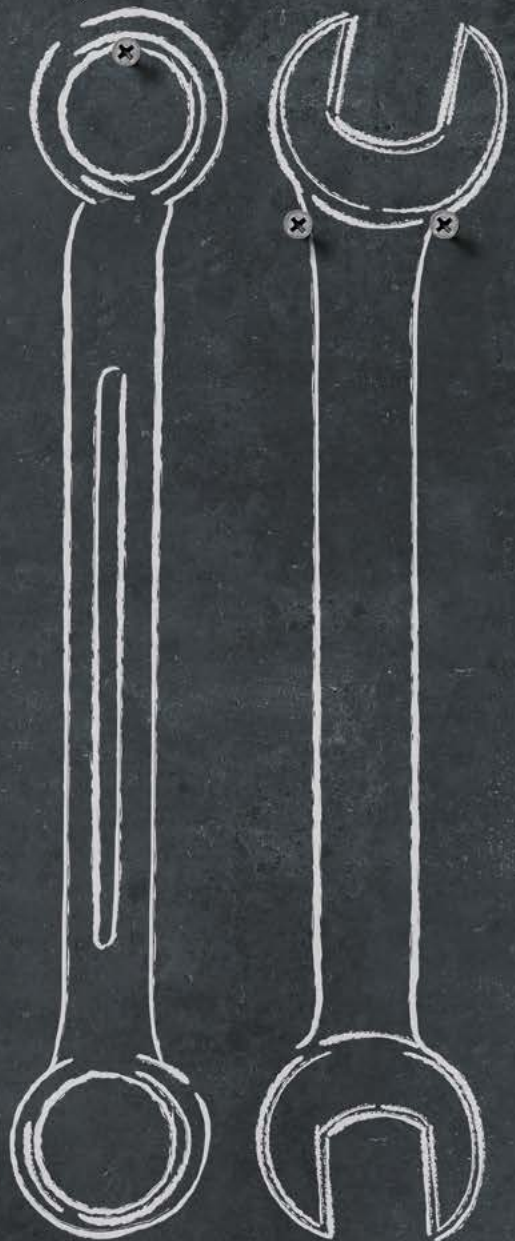
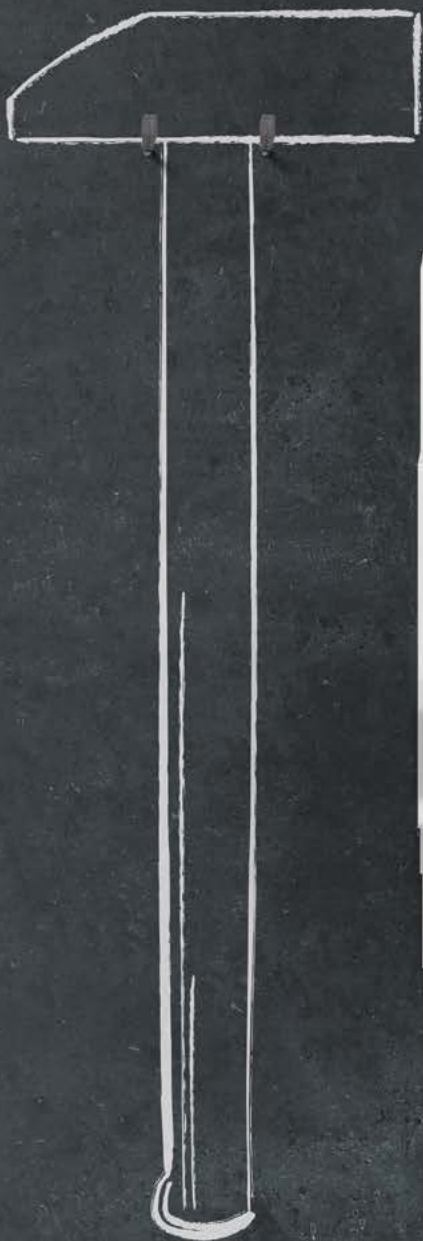
Domofonowe złącze magistralne IP łączy 2-żyłowy przewód magistralny Gira z siecią IP. Złącza można używać jako narzędzia do projektowania lubysterowania funkcji Komfort systemu domofonowego Gira innych systemów (np. do systemu KNX System).

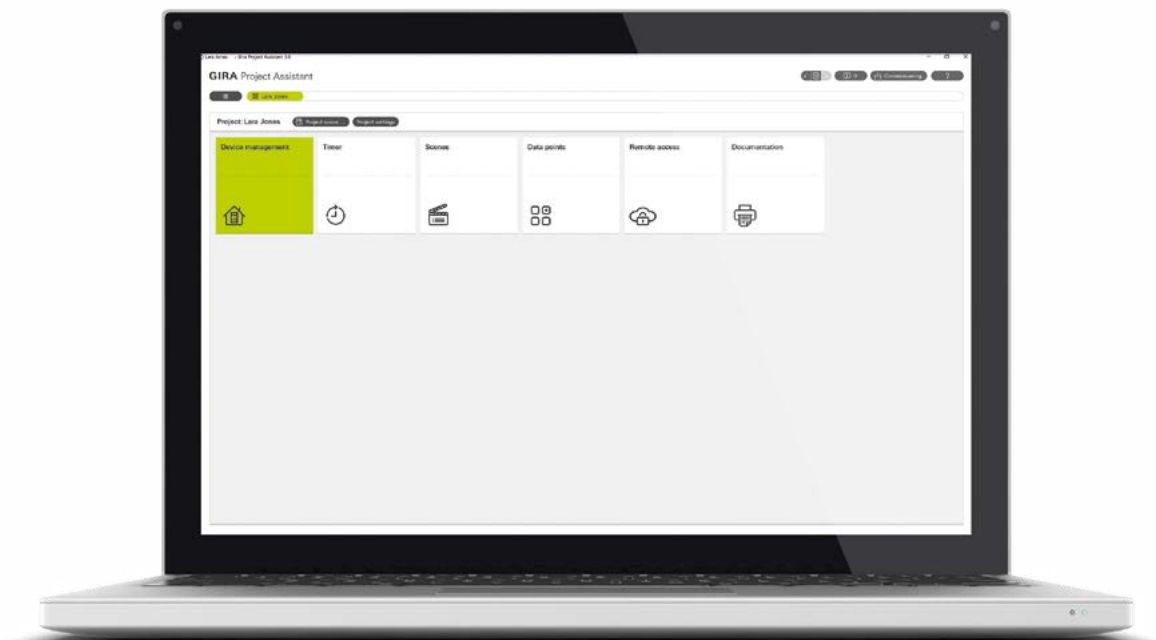
- Łatwe uruchomienie systemu domofonowego Gira za pomocą komputera i Gira Project Assistant.
- Łatwe przeprowadzanie późniejszych zmian lub rozszerzeń urządzenia.
- Konieczność pozostawienia urządzenia w systemie tylko na czas programowania (nie powoduje to bezpośredniego zwiększenia kosztów całej instalacji).
- Ochrona przed ingerencją przez sparowanie z urządzeniem sterującym.





# Narzędzie do uruchomienia domofonu





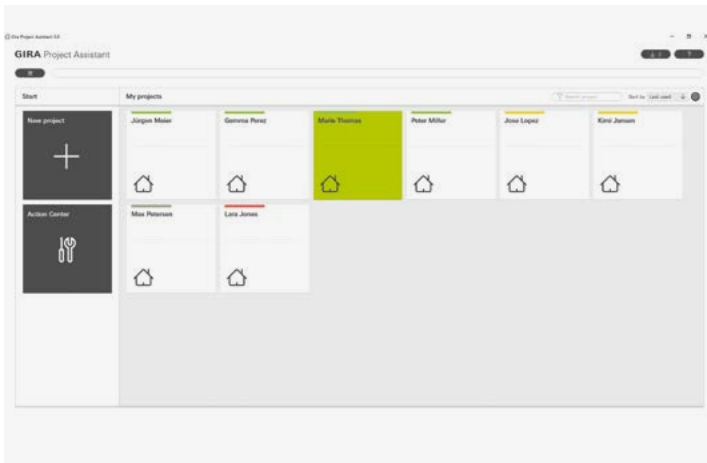
## Gira Project Assistant (GPA): Dużo systemów. Jedno narzędzie.

Wiele narzędzi programowych dla jednego produktu i niemożliwy do skalkulowania nakład czasu podczas programowania techniki wyposażenia budynku? To już przeszłość. Podczas projektowania zainstalowanych produktów były do tej pory niezbędne kompleksowe procesy i synchronizacja uczestniczących narzędzi służących do uruchomienia. Gira Project Assistant (GPA) oferuje natomiast jedno urządzenie do uruchomienia. Do wielu zastosowań. Pod względem prostoty obsługi, GPA przekonująco dowodzi we wszystkich aspektach projektowania, że pojedyncze narzędzie łączy poszczególne systemy Gira. GPA zapewnia decydujący postęp pod kątem projektowania.

**Dostępny dla Gira X1, Gira L1, systemu domofonowego Gira i systemu bezpieczeństwa Gira Alarm Connect.**

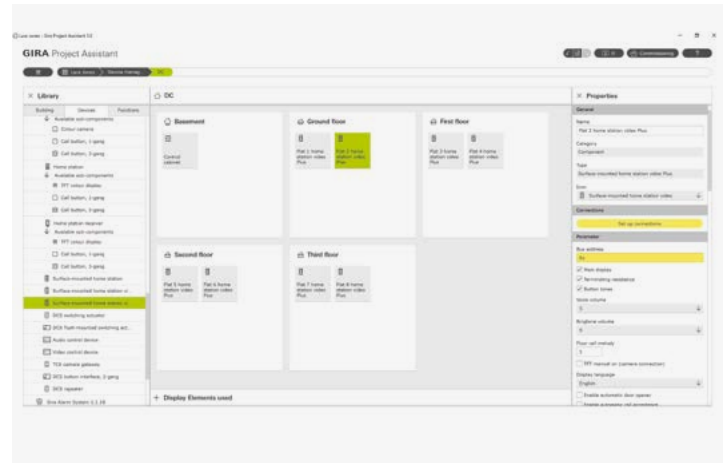
W 2018 roku firma Gira wprowadza na rynek dwie nowe odsłony oprogramowania GPA w wersji 3 i 4. Oprócz dostępnych już funkcji logicznych (v1) i wizualizacji (v2), GPA umożliwia teraz także uruchamianie systemu domofonowego Gira (v3) oraz nowego systemu bezpieczeństwa Gira Alarm Connect (v4). Żadne inne narzędzie nie umożliwia tak szybkiego i łatwego projektowania techniki wyposażenia budynku. Dzięki zastosowaniu konsekwentnej metody programowania inżynierowie elektrycy korzystający już z GPA, nie muszą przechodzić dodatkowych szkoleń. Kto już raz nauczył się obsługi GPA, może w znany już sposób uruchamiać wszystkie dodatkowe funkcje i urządzenia oraz łączyć systemy w sieci.

- Uniwersalna parametryzacja za pomocą Gira Project Assistant
- Automatyzacja techniki domowej przez funkcje logiczne
- Ułatwienie dzięki wstępnym ustawieniom standardowym
- Symulacja po parametryzacji funkcji
- Automatyczne tworzenie wizualizacji dla mobilnych urządzeń końcowych i Gira G1 (w połączeniu z Gira X1)
- Proste i szybkie łączenie Gira X1 i systemu bezpieczeństwa Gira Alarm Connect
- Serwer wizualizacyjny dla KNX Smart Home – Gira X1/Gira L1, to dodatkowo łączy między KNX a systemami Gira
- Zdalny dostęp przez Gira S1



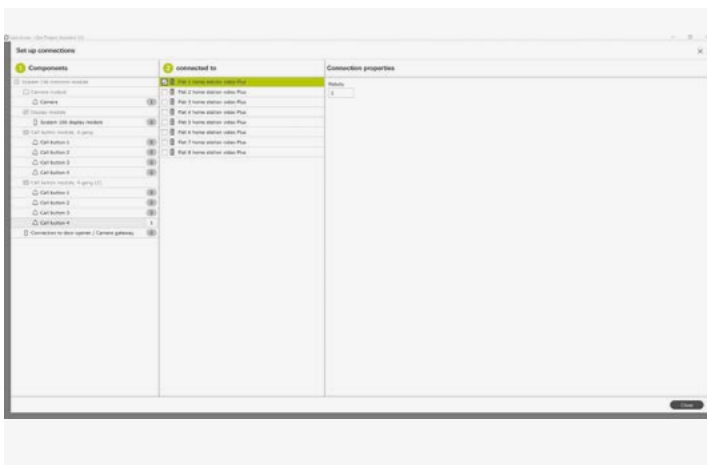
### Zarządzanie projektami

GPA przedstawia jasno i przejrzystość kilka projektów. Postęp realizacji projektów może być oznaczany kolorami.



### Tworzenie budynków, lokalizowanie urządzeń

Wszystkie projekty budynków można łatwo i szybko tworzyć metodą „przeciągnij i upuść”. W ten sam sposób można zlokalizować urządzenia. Żółte ekrany wprowadzania danych oznaczają, że trzeba jeszcze coś wykonać.



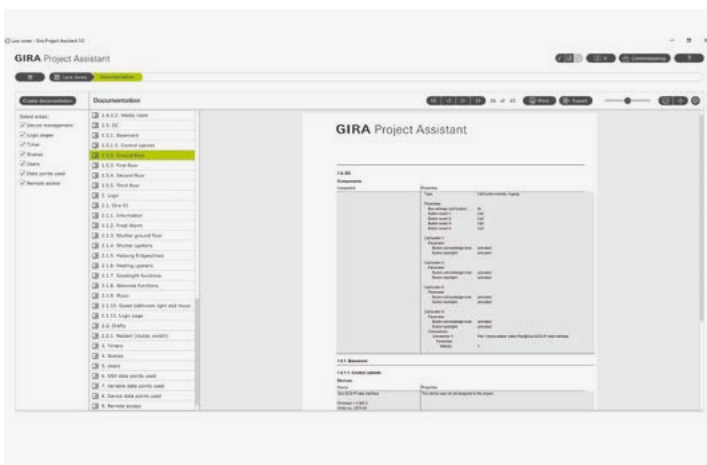
### Przyporządkowanie przycisków przywołania do unifonów

Przyporządkowanie przycisku przywołania do unifonu jest wykonywane za pomocą dwóch kliknięć myszą. Optymalna szybkość.



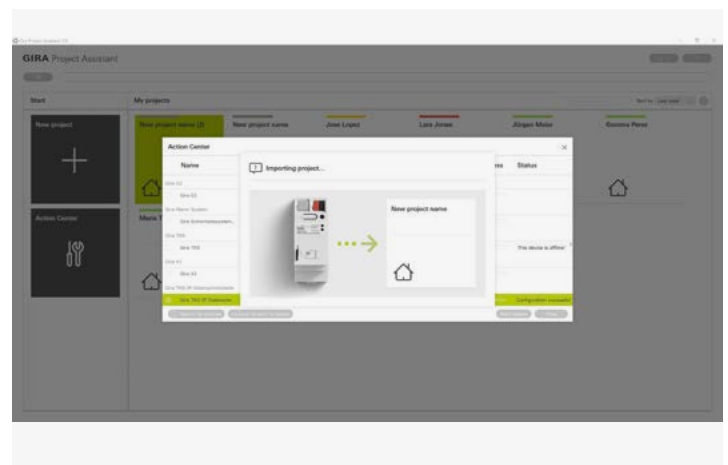
### Możliwość rozszerzenia z Gira X1/Gira L1

Jeżeli Gira X1/Gira L1 zostanie dodana do projektu, można wykorzystać wydajny układ logiczny do dalszego przetwarzania informacji z systemu domofonowego w KNX.



### Dokumentacja urządzenia dostępna przez naciśnięcie przycisku

Poprzez naciśnięcie przycisku następuje sporządzenie dokumentacji systemu domofonowego. Brak konieczności wykonania kosztownych dodatkowych prac.



### Odczyt istniejących instalacji

Istniejące instalacje (od 2016) można odczytać za pomocą domofonowego złącza magistralnego IP. GPA tworzy projekt wraz z adresami magistrali, przyporządkowaniami i ustawieniami.

# GIRA

Gira  
Giersiepen GmbH & Co. KG  
Systemy instalacji  
elektrycznych

Industriegebiet Mermbach  
Dahlienstraße  
42477 Radevormwald

P.O. Box 12 20  
42461 Radevormwald

Niemcy

Tel +49 2195 602-0  
Faks +49 2195 602-119

www.gira.com  
info@gira.com

TEMA 2 Sp. z o.o.

ul. Boryny 7  
PL-02-257 Warszawa

Tel +48 22 8780353  
Faks +48 22 8464745

biuro@tema.pl  
www.gira.com/pl

Przyłącz się do społeczności Gira  
na Facebooku, Twitterze, YouTube,  
Google+ lub Instagramie.  
Więcej informacji na stronie:  
www.gira.com/socialmedia



## Dane techniczne bramki domofonowej IP

- Urządzenie modułowe 6TE
- Napięcie znamionowe: DC 24 V
- Pobór mocy  
Tryb rozmowy: 5,0 W  
Stand-by: 1,6 W
- Przyłącza  
Zasilanie elektryczne:  
2 × zacisk śrubowy  
2-żyłowa magistrala OUT:  
2 × zacisk śrubowy  
2-żyłowa magistrala IN:  
2 × zacisk śrubowy  
Przyłącze sieciowe:  
1 × RJ45, 10/100 Mbit
- Wspierana rozdzielczość:  
CIF ze standardową rozdzielczo-  
ścią obrazu
- Temperatura otoczenia:  
-5°C do +50°C

## Informacja dot. zamówienia

Nr kat. 2620 97 (5 licencji)  
Nr kat. 2620 98 (10 licencji)  
Nr kat. 2620 99 (20 licencji)

## Dane techniczne Domofonowe złącze magistralne IP

- Urządzenie modułowe 2TE
- Zasilanie elektryczne  
2-żyłowa magistrala:  
DC 24 V ± 10 %  
Dodatkowe zasilanie elektryczne:  
DC 12 V do 26 V  
Pobór prądu: maks. 5 mA
- Przyłącza  
2-żyłowa magistrala IN:  
2 × zacisk wtykowy  
2-żyłowa magistrala OUT:  
2 × zacisk wtykowy
- Wskaźnik optyczny  
Status: czerwony/zielony  
Tryb: pomarańczowy  
Funkcja/Prog.: zielony
- Komunikacja IP:  
Ethernet 10/100 BaseT  
(10/100 Mbit/s)
- Temperatura otoczenia:  
-5°C do +45°C
- Temperatura przechowywania:  
-25°C do +70°C
- Wilgotność powietrza:  
93% wzgl. wilgotności
- Klasa ochronności:  
III (wg IEC 61140)

## Informacja dot. zamówienia

Domofonowe złącze  
magistralne IP  
Nr kat. 5500 000

## Dane techniczne Gira Project Assistant (GPA)

- Monitor punktów danych stosowa-  
ny w fazie uruchamiania i do  
wyszukiwania błędów
- Obsługa aktualizacji i przywra-  
canie niższych wersji oprogramo-  
wania układowego. Zarzą-  
dzenie różnymi wersjami  
oprogramowania układowego  
umożliwia projektowanie dla  
urządzeń z różnymi wersjami  
oprogramowania
- Obsługiwane systemy  
operacyjne: Windows 7,  
Windows 8 i Windows 10
- Asystent projektowania Gira  
Project Assistant jest bezpłatnie  
dostępny w obszarze pobierania  
na stronie firmy Gira
- Link do pobrania Gira Project  
Assistant (GPA):  
[www.gira.de/service/download](http://www.gira.de/service/download)

Zastrzega się możliwość zmian  
technicznych.

Aktualne ceny i więcej infor-  
macji można znaleźć w katalogu  
Gira, w katalogu online Gira  
i pod [katalog.gira.de/pl](http://katalog.gira.de/pl)  
i [www.gira.com/pl](http://www.gira.com/pl).

