



Cégbemutató

Chameleon Smart Home Zrt.

A CHAMELEONRÓL

Misszió

A Chameleon, 2017 óta, mint független okosotthon integrátor küldetése, hogy minden újonnan épülő, felújításra kerülő otthon, társasház és irodát biztonságossá, kényelmessé, energia-takarékosabbá és felhasználóbaráttá tegyen kompromisszumok nélkül azáltal, hogy minden jelentős gyártó termékével integrálható és bővíthető rendszert hozott létre.

Környezettudatosság

Célunk, hogy a Chameleon által felügyelt lakások, társasházak, lakóövezetek olyan ökoszisztémában működjenek, amik takarékosak, valós fogyasztáson alapuló optimalizált forrás felhasználással működnek és magas színvonalú alappillérei legyenek a jövő okos városainak.



Növekedés

Több mint ötszörös növekedés ez elmúlt három év alatt

A Chameleon Smart Home Zrt. a piacra vezetést követő három évben megötszörözte az árbevételét. A jövőben is lehetőségünk van a növekedésre, melyet a szaktudás, következetesség, innovatív megoldások és hatékony munkavégzés egyesítésével valósítunk meg.

| EGYEDISÉG

Alaprendszer

A Chameleon alapvetően egy vezetékes okosotthon rendszer, BUS-os kábelezési struktúrával. Képes kiszolgálni más szerelési lehetőségeket is. A vezetékes rendszer stabilan működő, megbízható és költséghatékonyan tervezhető. Emellett kifejlesztettünk vezeték nélküli megoldást is főleg az utólagos szerelési munkálatokhoz, amit a Chameleon controller képes vezérelni.

Funkcionalitás és módok

Egy okosotthonban a hardware eszközök, a vezérlő szoftverek és az applikáció az, ami elvégzi a szükséges „munkát”, de a felhasználók számára az ökoszisztéma működéséből fakadó eredmény a fontos.

» Időt spórol

Mint egy láthatatlan lakáj, teszi a dolgát a háttérben, megtanulja a szokásainkat és elvégzi az unalmas napi rutinfeladatokat.

» Véd

Szenzoraival érzékeli a veszélyeket és azonnal reagál. Elzárja a vízcsapot csőtörés esetén, jelez a távfelügyeletnek, ha veszélyt érzékel.

» Gondoskodik

Bezárja az ajtót, a redőnyöket, ha nyitva maradtak, vagy ha vihar közeleg. Jelez és videóval tájékoztat, ha érkezik valaki, távolról is segít beengedni a vendégeket.

» Pénzt spórol











Leoltja a villanyokat, optimalizálja a fűtést. Szabályozza a redőnyöket, hogy az energiafelhasználás optimális legyen a fűtéshez és a hűtéshez.

» Szórakoztat

A mozi és party módok új szintre emelik az otthoni szórakozást, a virtuális asszisztensek segítségével.



CHAMELEON FUNKCIÓK

-  Fűtés és hűtés vezérlés
-  Árnyékolástechnika
-  Világításvezérlés
-  Beléptetés akár kulcs nélkül
-  Biztonságtechnikai megoldások
-  Káresemény elhárítás
-  Távoli elérés
-  Hangvezérlés
-  Fogyasztásmérés
-  Időjárás és napszak szerinti öntözés

MÓDOK

A funkciók megfelelő összehangolásával számos élethelyzetben tud a Chameleon, mint egy digitális lakáj, a használatjánakaszolgálatába lépni. A módok jellemzően „egyclick”-es megoldások, amik komplett hangulatot vagy hasznos élményt teremtenek meg több funkció egybehangzó irányításával. Ilyenek például az Éjszakai mód, az Ébresztő mód, vagy a Távoztam mód.



INTEGRÁCIÓK



Az integrációk segítségével kibővíthetők a Chameleon rendszer tulajdonságai és funkciói. A cég egyik legnagyobb versenyelőnye, hogy egy jól átgondolt alap Smart Home infrastruktúrára ráépíthetők a külső gyártók termékei, rendszerei. Ez teszi lehetővé, hogy Chameleon okos otthon rendszert a felhasználók akár az Apple rendszeréből is vezélhessenek, vagy felhasználják azok lehetőségeit. Az integráció a kulcsa az okos otthonok fejlődésének.



Controller



DIN BŐVÍTŐ MODULOK

- Relé 10 bővítő modul
- Redőnyvezérlő 5 bővítő modul
- Fényerőszabályozó 6 bővítő modul
- LS-busz bővítő modul
- Digitális bemenet 24 bővítő modul
- LS-busz bővítő modul
- Digitális bemenet 24 bővítő modul

LS (FALI) MODULOK

- Kapcsoló modul
- Redőnyvezérlő modul
- Alternatív modul
- Termosztát modul
- 2 x 230 V fényerőszabályozó modul
- RGBW-LED fényerőszabályozó modul



Chameleon saját gyártású eszközök

A rendszer fejlesztése során arra törekedtünk, hogy az épület automatizálás legfontosabb építőköveit magunk biztosíthassuk a felhasználók számára. Büszké vagyunk arra, hogy a 15 eszközből álló Chameleon termékcsalád mind saját tervezésű és gyártású eszköz. A saját gyártás előnye, hogy eszközeink állandó minőségben a piaci igényeknek megfelelően készülnek és odafigyelünk arra, hogy minden eszközünk kompatibilis maradjon az előzőekkel a fejlesztések során.

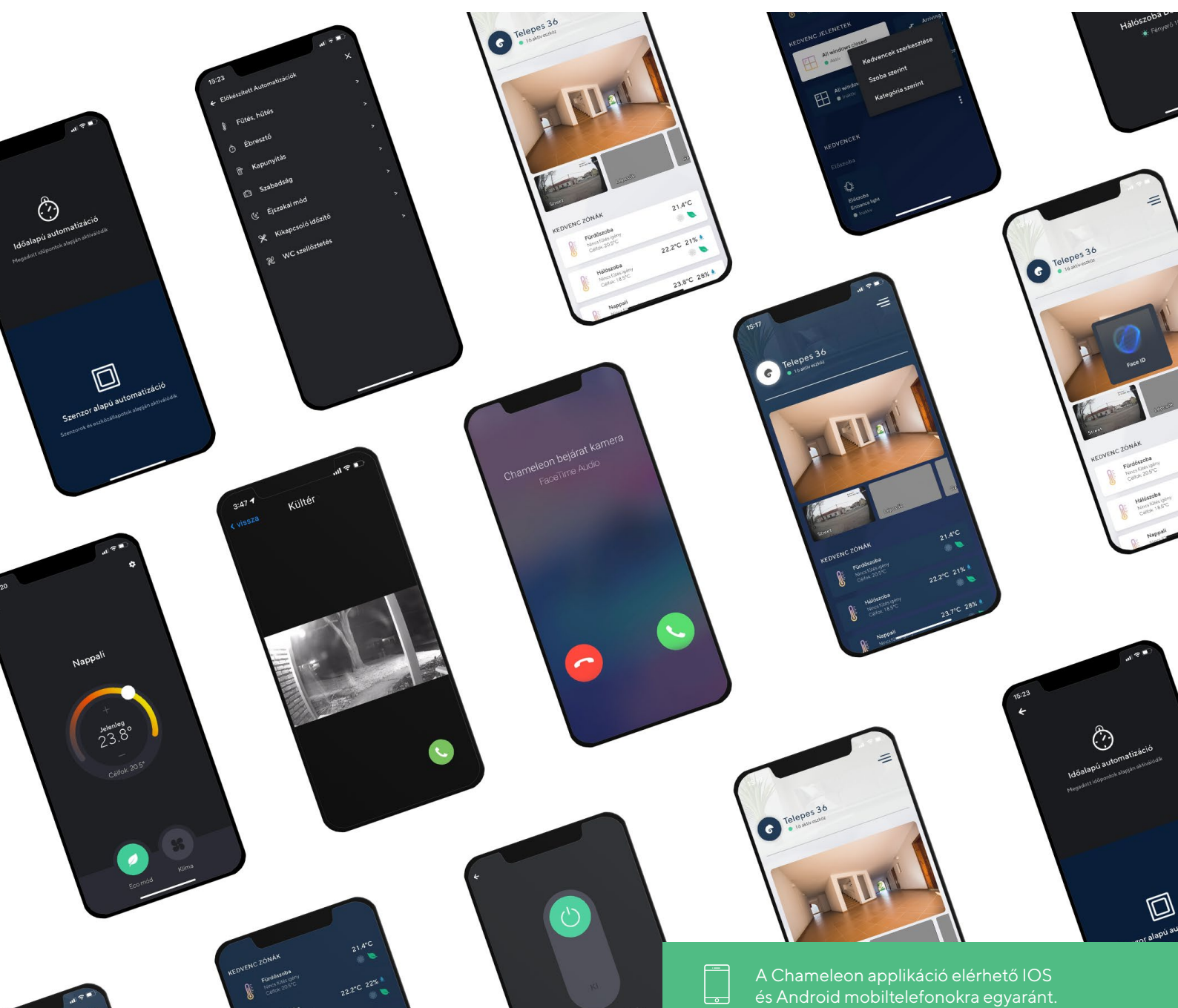


Mobil applikáció

A mobilalkalmazás segítségével a felhasználók könnyen kezelhetik kedvenc funkcióikat és az egy koppintással beállítható módokat. A kétszintű automatizáció segítségével biztosítjuk, hogy a fontos és gyakran használt funkciókat néhány beállítás testreszabásával azonnal üzembe tudjuk állítani.

Az egyedi automatizációs menüpont ad segítséget a megfelelő beállítások létrehozásához, azok számára, akik saját módokat szeretnének létrehozni.

Az alkalmazás képes kezelni egyszerre több otthont is, tartalmaz egy komplett beléptetési és felhasználókezelő modult, és innen indítható néhány integrációs lehetőség is (Apple, Google) az egyszerűbb kezelhetőség érdekében. Kezeli a biztonsági kamerák képeit és képes virtuális linkek segítségével más rendszerek funkcióit is megjeleníteni.



A Chameleon applikáció elérhető IOS és Android mobiltelefonokra egyaránt.

Társasházi megoldás

A Chameleon kiemelt célja, hogy egyedi megoldásokat fejlesszen a társasházi beruházók számára.

Egy társasház nem csak lakások összességéből áll, hanem közös terekből, üzleti egységekből, kültéri megoldásokból és parkolóból is. Ezeket külön-külön felokositva és azokat összhangba hozva egy Smart Ökoszisztémát hozhatunk létre, ahol az egység nem egy lakás, hanem a teljes komplexum együttesen. Így képesek vagyunk a teljes közösséget összefogni, a működést harmonizálni és energia hatékonyan vezérelni a társasház életvitelét. A társasházi beruházók számára olyan csomagokra épülő értékesítési ajánlatot dolgoztunk ki, amivel a piacon egyedülálló és számukra értéket képviselő üzleti modellel tudnak kalkulálni a beruházás folyamatában.



SmartHome Ready

A Chameleon egyedi BUS kábelezési technikájával gyorsan és kedvező áron kialakítható, minden olyan pontra a lakásokban, amit a későbbiekben vezérelni lehetséges. Lényege, hogy a beköltöző lakó a saját igénye alapján rendelheti meg a már előkészített lakásba az okosotthon funkcióit, rombolás nélkül.



Alapcsomag

A kábelezésen túl tartalmazza a legkedveltebb alapfunkciókat. A Chameleon minden lakáshoz képes további csomagokat ajánlani, az előre elkészített tervek alapján. Az alapcsomag bővítését a Chameleon support rendszerre biztosítja a lakóknak, előre megtervezett „update” csomagok formájában.



Luxuscsomag

A legmodernebb technológia! Tartalmazza a ma elérhető épület automatizációs funkciókat, integrációkat, módokat és automatizmusokat, melyek 100%-os kényelmet, biztonságot és élményt biztosítanak az új lakás tulajdonosának.

Előnyei

- Minimális beruházási költség
- Könnyen tervezhető és szerelhető
- Rugalmasan egyénre szabható
- Szabadon bővíthető
- Előre tervezett csomagokkal fejleszthető
- Chameleon biztosítja a komplett szakmai és kivitelezési supportot

Előnyei

- Alacsony beruházási költség
- Biztonsági és beléptetési funkciók ellátására alkalmas
- Előre tervezett csomagokkal fejleszthető
- Kommunikálható marketing érték
- A lakók azonnal egy modern infrastruktúrával felszerelt lakásba költöznek be
- Chameleon biztosítja a komplett szakmai és kivitelezési supportot

Előnyei

- Megkülönböztető értékajánlat
- Legmagasabb szintű biztonság
- Luxus ingatlanhoz méltó kialakítás
- Kiemelkedő lakásár-növelő tényező
- Életre kelti a luxus lakásoktól elvárt életérzést
- Márkaérték növelő

Sokszor előfordul, hogy a társasházakat maga a beruházó üzemelteti. Ezért gondolkodtunk abban, hogy milyen komplex rendszer segítheti a beruházás és a későbbi üzemeltetés folyamatát egy rendszerben megvalósítva?

A Chameleon rendszere nem egy szimpla épület automatizációs megoldás, hanem a komplett üzemeltetéshez is biztosít egy jól működő keretrendszert, ami már az okos funkciók telepítésekor szempont.

Egy platformon kezelhető a harmonikus társasházi közösségi élet minden fontos technológiai, kommunikációs, kényelmi és biztonsági eleme. Ezért hoztuk létre a társasházi üzemeltetőknek tervezett funkciókat, amikkel segítjük a mindennapok kihívásainak észlelését, megoldását és azok kommunikálását is.

Központi kárelhárítás

Ugyanolyan fontos a lakásokon belül, mint a komplett egységben. A régi idők közös képviselőjének veszély protokollját váltjuk ki digitális megoldásokkal.

Lakó közösség

A belső kommunikáció sosem volt ilyen egyszerű. A Chameleon applikáció gondoskodik lakókkal történő kommunikációról, értesítések küldéséről, szavazásokról, elektromos autó vagy autótöltő megosztásáról.

Befizetések

Mind a bérleti díjak mind a közös költségek, rezszi és bármilyen egyéb kifizetés is menedzselhető az applikációban.

Fogyasztás mérés

Az előre beépített fogyasztásmérők segítik az üzemeltető hatékony és fenntartható működését.

Online kontrol

A Chameleon admin felületen, könnyen kezelheti az üzemeltető a közösségi kommunikációt, fogyasztási adatokat, autó töltéseket, beléptetési és biztonsági funkciókat.

Szupport

A projektet üzemeltetőknek külön megállapodás keretében lehetőségünk van egyedi szupport biztosítására a társasházi funkciók maximális kihasználására.

Társasházi funkciók



KÉNYELEM

Világítás vezérlés, árnyékolás, **hűtés/fűtés**, balkonvirágok öntözése, időjárás radar



BIZTONSÁG

Szellőztetés, beléptetés, vízfolyás érzékelés, riasztás, kamerák, **SOS gomb** (segélyhívás), net nélküli alkalmazás vezérlés



ENERGIAMENEDZSMENT

Fogyasztásmérés (víz, áram, hőmennyiség), **azonnali melegvíz**



KÁRELHÁRÍTÁS

Vízfolyás mérés, füst - és tűz érzékelés, megfelelő szerek és **gondnok értesítése**



TÁVOLI ELÉRÉS

Kaputelefon mobilon, **kulcsnélküli belépés**, közös területek foglalása, időpont foglalás belső egységekbe



KÖLTSÉGMENEDZSMENT

Közös költség és **lakbérfizetés** applikáción belüli adatkövetéssel



LAKÓKÖZÖSSÉG

Online lakógyűlés, programszervezés, bérlő nyilvántartási modul, lakásbérleti szerződés aláírás, **közérdekű üzenetek küldése**

Chameleon Akadémia



A Chameleon Akadémia képzési programjának keretében komplex tudást és tapasztalatokat adunk át partnereinknek.

A képzés három, egymásra épülő modulból áll:

- L1 Villanszerelői képzés**
- L2 Integrátori képzés**
- L3 Okosotthon értékesítési tréning**



Az oktatás tananyaga online elérhető és elsajátítható egy zárt rendszerben, ezt követően egynapos gyakorlati képzésen vesznek részt a hallgatók, amivel felkészülnek a vizsgára.

Az így végzett hallgatók a sikeres vizsgát követően oklevelet kapnak és bekerülnek a Chameleon Minősített Partner Programba, aminek keretében számos előnyt és kedvezményt élvezhetnek.

A Chameleon Hűségprogram célja, hogy képzett és tapasztalt partnereinkkel hosszútávú, mindkét fél számára előnyös együttműködést alakítsunk ki.



Bemutató lakás

Egyedülálló módon létrehoztunk egy bemutató lakást, ahol az ügyfeink, viszonteladó partnereink élőben tudják megmutatni mit tud egy igazi okos otthon. A budapesti, tetőtéri lakásban 14 különböző funkció és több rendszer is kipróbálható. Az integrációnak köszönhetően **Apple, Google, Amazon és Loxone rendszer** működése is megtekinthető a Chameleon alaprendszeren keresztül, de akár egy okos társasház lakásaként a társasházi funkciók is kipróbálhatók.





Termékeinket forgalmazó viszonteladói
partnereink listáját megtalálja a weboldalunkon:
chameleon-smarthome.com

Chameleon Smart Home Zrt
1155 Budapest, Óda u. 22.
info@chameleon.sh

