

It's time for
Smart Living



TiiS Technology

سیستم هوشمند ساختمان

خانه هوشمند

زندگی هوشمند

انتخاب هوشمندانه

KNX

TISBUS

TISAIR & IOT

ZigBEE

Certificates

CERTIFICATE



**عضویت در انجمن جهانی
کنترل تجهیزات صنعتی**

**عضویت در انجمن
در بخش کنترل تجهیزات هوشمند**

zigbee alliance CERTIFICATE OF MEMBERSHIP

TIS Control Limited

member since year 2019

is a member in good standing with the Zigbee Alliance. The Zigbee Alliance is an association of worldwide companies working together to create and develop open, global standards that enable innovative wireless communication for the Internet of Things in connected devices for consumer, commercial, and industrial industries.

Tobin Richardson
Tobin Richardson
President & CEO, Zigbee Alliance

Visit our certificate of membership

عضویت و قابلیت همگام‌سازی با پروتکل جهانی Zigbee

خانه هوشمند

خانه هوشمند خانه‌ای است که با ایجاد بستر (شبکه) ارتباطی بین تمامی تجهیزات و تاسیسات برقی مکانیکی و ... به طور یکپارچه بتوان از هر نقطه در خارج یا داخل خانه آنها را کنترل نمود و یا این امور را به سیستم هوشمند سپرده تا در موقع لزوم از محیط باز خورد گرفته و واکنش‌های مناسب را انجام دهد.

سیستم روشنایی، سرمایش و گرمایش، پرده و سایبان‌ها، سیستم صوتی، امنیتی، شیر برقی گاز، آبیاری در خانه هوشمند از اهمیت بسیاری برخوردار است.

ابزارهایی (درگاه) که در سیستم هوشمند TIS برای کنترل خانه هوشمند در اختیار کاربران قرار می‌گیرد، عبارتنداز: کلیدهای هوشمند لمسی و غیر لمسی، موبایل، تبلت، کامپیوتر شخصی، کنترل از طریق صدای شخص. یعنی می‌توانید با SIRI اپل و یا الکسا آمازون به صورت صوتی به خانه هوشمند خود فرمان دهید. به طور مثال: می‌گویید TURN OFF LIGHTS و تمام چراغ‌ها خاموش می‌شود.

چرا TIS را انتخاب کنیم؟

صنعت هوشمندسازی ساختمان دیگر پدیده‌ای ناشناخته نیست و فعالین صنعت ساختمان به خوبی با هوشمندسازی ساختمان و فراز و نشیب‌های آن آشنا هستند.

نامهای زیادی در این صنعت وجود دارند اما بی‌شک چهار عامل مهم که باعث محبوبیت و پایداری برندهای مطرح در این بازار است، عبارتنداز:

۱-قدمت و گستردگی در کل دنیا که TIS با بیش از ۱۲۰ نماینده در ایران و ۴۰ نماینده در کشورهای مختلف دنیا در این زمینه پیشگام است.

۲-پاسخگویی به تمام نیازهای مصرف کننده با توجه به طیف وسیع محصولات اعم از سیمی و بی‌سیم:

با سیم: KNX & SBUS بی‌سیم: ZigBee & IOT(Wifi)

۳-حضور دائمی و خدمات پس از فروش بسیار مناسب و موجودی انبار با توجه به تعداد زیاد نماینده و مشتریان.

۴-به روز بودن محصولات و بخش تحقیق و توسعه قدرتمند در کمپانی TIS که موارد ذیل دلیل این ادعاست:

- در سال ۲۰۱۹ از بین ۱۰۰ شرکت برتر دنیا موفق به اخذ جایزه بهترین نوآوری در تولید حسگر منحصر بفرد (ES10F) در حوزه صرفه جویی در انرژی و تندیس برنسی بهترین شرکت در تولید محصولات کاربردی صرفه جویی انرژی توسط آکادمی آمریکا مستقر در نیویورک گردید.

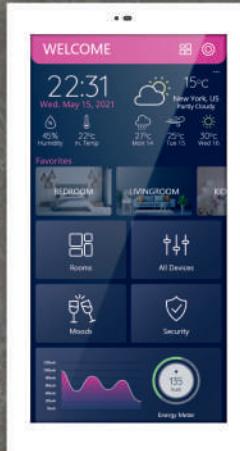
- در سال‌های ۲۰۲۰ و ۲۰۲۱ و ۲۰۲۲ ارایه محصولات ZigBee و کلیدها و تاج پنل‌های جدید با وجود همه گیری کرونا.

تمامی این موارد باعث شده است برندهای TIS در زمینه تکنولوژی هوشمند از پیشگامان و انتخاب برتر مشتریان این حوزه شود.

سری سترن / Saturn Series



Saturn 5.7

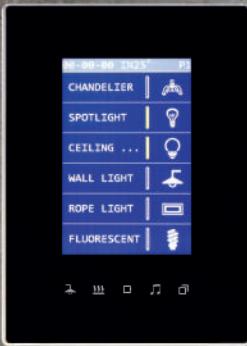


Saturn 4

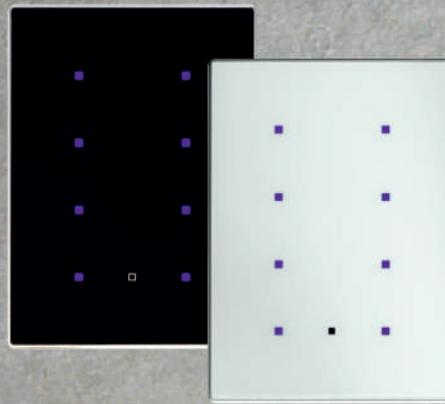
Saturn

پنل‌های ۴ و ۵/۷ اینچی سترن، جدیدترین پنل‌های تمام رنگی و گرافیکی TIS است، که علاوه بر تمام امکانات معمول تاچ پنل‌ها دارای ترموستات داخلی، سنسور حضور، ورودی کابل لن و WiFi است.

سری لونا / LUNA Series



LUNA - TFT 4.3



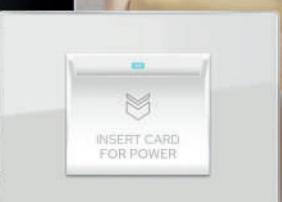
LUNA - 9GANGS



LUNA - BEDSIDE

پنل لمسی لونا TFT

این پنل با صفحه تاچ ۴.۳ اینچی و سنسور دمایی، راهکاری زیبا و مناسب برای مدیریت روشنایی، سیستم صوتی، دما، موتورها، سیستم امنیتی، سناپریو و دیگر قطعات است. همچنین مانیتور این قطعه هشدارها و یادآورها را نمایش می‌دهد.



LUNA - Card Switch



LUNA - BELL-3S



LUNA-BELL-3S-RF



Titania-TFT



Titan-TFT



Titania-4G

پنل‌های لمسی TFT

پنل‌های لمسی تیتان و تیتانیا TFT با سنسور دمایی، راهکاری زیبا و مناسب برای مدیریت روشنایی، سیستم صوتی، دما موتورها، سیستم امنیتی، سناپریو و دیگر خدمات است. همچنین مانیتور این قطعه هشدارها و یادآوری‌ها را نمایش می‌دهد. روشنایی قابل تنظیم LED صفحه این کلید و تنوع رنگ و جنس قاب این کلیدها هماهنگی و زیبایی دو چندان به مکان مورد استفاده می‌بخشد.



Titania-3G



Titan-4G



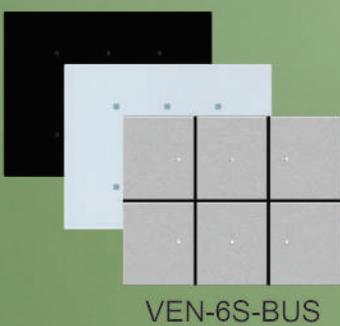
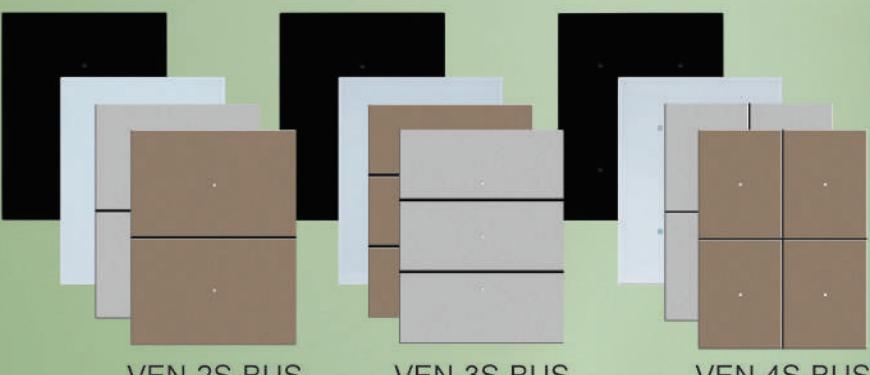
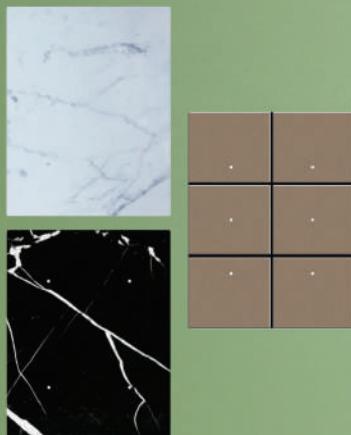
Titan-3G



Titania-2G

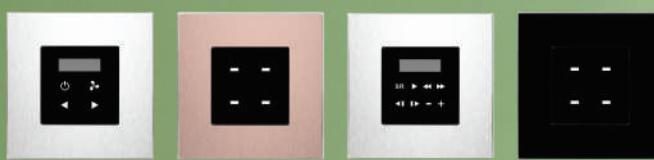


Titan-2G



Venera

پنل‌های ونرا در مدل‌های ۴/۳/۲ دکمه‌ای و دیمرو
ترموستاتیک موجود است.
عملکرد این کلید از طریق رله بوده و قابلیت ارسال
فرمان به دیگر قطعات هوشمند برای ایجاد سناریوهای
دلخواه شما در شبکه TIS را دارد.



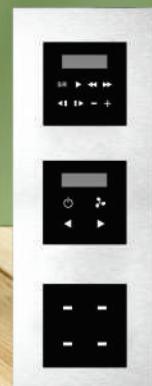
TERRE Series / تیرا سری



Terre 4-Gang
Touch Panel



Terre Music
Control Panel



Terre Air Conditioner
Control Panel

کلید هوشمند Terre

قطعات کوچک می‌توانند تفاوت بزرگی ایجاد کنند.

مجموعه کلیدهای هوشمند Terre شامل کنترل سیستم صوتی،
کلید روشنایی، کلید کنترل سیستم تهویه است. این مجموعه با تنوع
بسیار در رنگ و جنس کلیدها، امکان انتخاب بر اساس سلیقه و
دکوراسیون داخلی خانه را برای شما فراهم می‌آورد.

IO Series / سری آی او



IO AC 4G



IO Hotel Series



IO 8G



IO - Card Switch

MARS Series / سری مارس



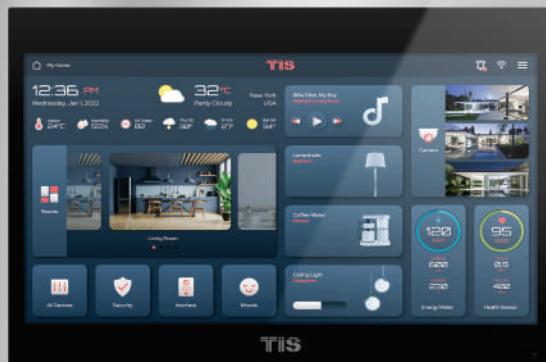
Mars-AC10G

Mars-8G

Mars-4G

آیفون تصویری هوشمند

پنل های ۱۰ و ۱۳/۳ اینچی سترن جدیدترین پنل های گرافیکی
جهت کنترل سیستم هوشمند و آیفون تصویری TIS



TIS-SAT-133



TIS-SAT-101



TIS-AP-CDM-18



TIS-AP-CDTO-18



TIS-OUT-1VL-18



E11

E12w



TIS-10IN-18



TIS-7IN-AD-E

سری آی او تی / (TISAIR) IOT Series

IOT مفهوم اینترنت اشیا در سال ۱۹۹۹ توسط کوین اشتون معرفی شده است.

IOT یا اینترنت اشیا در خانه هوشمند به معنی اتصال تجهیزات هوشمند به اینترنت و به یکدیگر بصورت بیسیم از طریق WIFI بصورت مستقیم و بدون نیاز به دستگاه واسطه دیگری، جهت کنترل خانه هوشمند است.



سری زیگبی / (ZigBEE) ZigBEE Series



ZigBEE

Zigbee یک استاندارد شبکه توری(لانه زنبوری) بیسیم کم هزینه و کم مصرف است که در آن تجهیزات خانه هوشمند مانند سنسور، کلید و غیره برای انجام وظایف خود، با استفاده از باتری کار می‌کنند و از طریق یک قطعه واسطه (هاب یا گیت وی) به اینترنت متصل می‌شوند.





RCU-24R20Z-IP



RCU-20R20Z-IP



VLC-12CH-10A



RLY-8CH-16A



RCU-80UT-8IN



VLC-6CH-3A



RLY-4CH-10A



HVAC6-3A-T



ADS-3R-BUS

Relay & RUC

این مازوول‌ها جهت کنترل روشنایی، سیستم‌های سرمایش و گرمایش، پرده‌های برقی شیرهای برقی و فرمان‌های روشن و خاموش دیگر طراحی و ساخته شده است.

اما قطعات ترکیبی مانند RCU2020 علاوه بر این، امکانات دیگری مانند ۲۰ ورودی دیجیتال، پورت ورودی شبکه و بسیاری امکانات دیگر را در اختیار کاربر قرار می‌دهند.

Dimmers



DIM-6CH-2A



DIM-4CH-3A



DIM-2CH-6A



DIM-TE-4CH-1.5A



DIM-TE-2CH-3A



DALI-64



TIS-DMX-48



DALI LED DRIVER

Dimmer

این قطعات جهت کم و زیاد کردن میزان روشنایی تولید و طراحی شده است.

البته قطعاتی مانند DMX جهت تغییر و ترکیب رنگ نورهای رنگی (RGBW) در تولیدات کمپانی TIS نیز در این دسته‌بندی وجود دارد.



DAL-DM-4C5A

Audio & Video



AMP-5S1Z-MTX



TIS-PL-17100



TIS-AVIP-MTX44

Gateways, Meters & Others



IP-COM-PORT



TIS-AUT-TMR



P.S-24V-1.5A



MET-EN-1PH



TIS-KNX-PORT



TIS-AIR-BUS



TIS-MRC

Sensors



ES-10F-CM



TIS-Health-CM



SMART-BAT



MS-PIR-CM



TIS-4DL-IN



TIS-4T



TIS-IRE-T

Pannel Additions



TIS-2DL-IRR



TIS-3R-5A



TIS-3DL-12V



TIS-2DL-IRE



TIS-CLK-4B-1F



TIS-CLK-2B-1F

پنل‌های هوشمند فشاری کلیک، جدیدترین محصول کمپانی TIS با ظاهری کلاسیک اما کارایی کاملاً مدرن و به روز، جهت برآورده شدن نیازهای طراحی و سلایق متفاوت در پروژه‌های مختلف است. سری کلیک در مدل‌های ۲، ۳، ۴ پل روشنایی و ترموستاتیک و در قاب‌های تکی و چندتایی و رنگ‌های مختلف قابل نصب و استفاده می‌باشند.



TIS-CLK-3B-1F

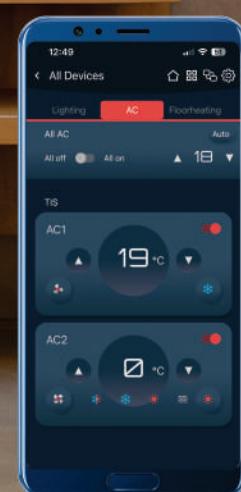
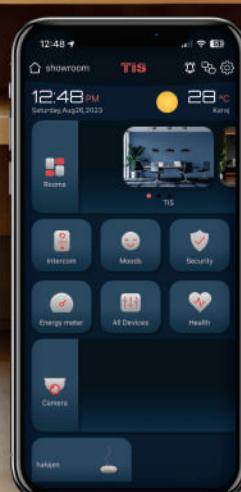
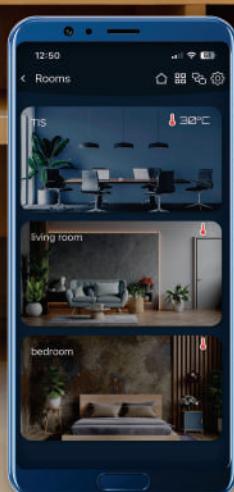
اپلیکیشن TIS

اپلیکیشن اختصاصی TIS با امکانات انحصاری از جمله امکان کنترل تجهیزات سیمی و بی‌سیم (zigbee و WIFI) و ترکیب آنها در یک اپلیکیشن، از این لحاظ بی‌شك جز کم‌نظیرترین نرم‌افزارهای کنترل سیستم هوشمند در دنیا می‌باشد.

برخی از مهمترین قابلیت‌های اپلیکیشن TIS عبارتند از:

- انتقال اطلاعات به راحتی از یک گوشی و یا تبلت با یک کد به دیگری
- سناریو نوبسی توسط کاربر از طریق اپ بدون نیاز به کامپیوتر
- پشتیبانی از اطلاعات جغرافیایی و آب و هوایی و قابلیت انجام سناریو با نزدیک شدن فرد به لوکیشن مورد نظر
- استفاده از سرورهای اختصاصی در کشورهای مختلف از جمله ایران
- پشتیبانی از دستیارهای صوتی سیری-گوگل و الکسا و بسیاری دیگر از امکانات، جهت رفاه حداکثری کاربران.

WORKS WITH
amazon alexa
apple siri
android iOS



اپلیکیشن TIS رایگان است

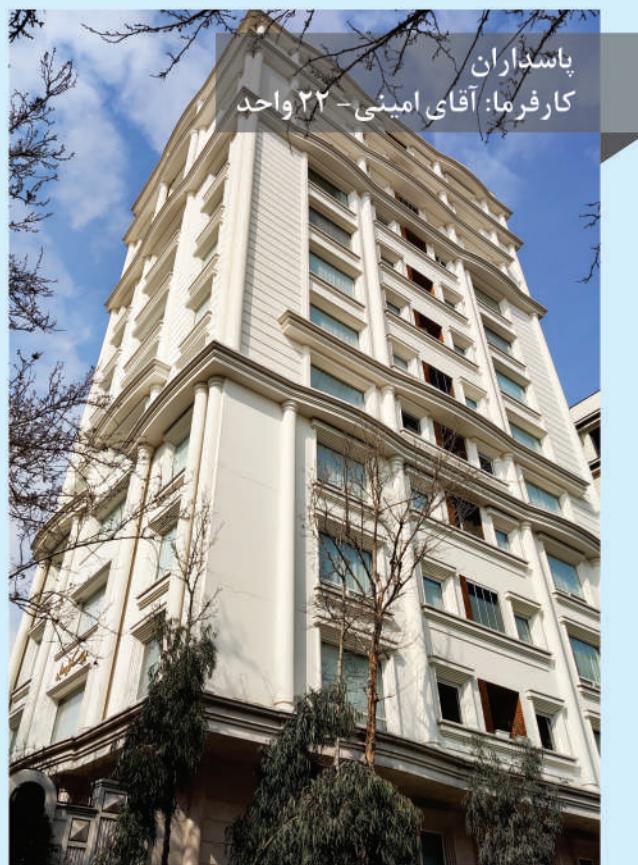
دستگیره و قفل هوشمند

اگر می خواهید سیستم اینمنی خانه خود را ارتقا دهید، استفاده از یک قفل هوشمند که روی درب و ورودی های ساختمان استفاده می شود، دقیقا همان چیزی است که نیاز دارید. مخصوصاً لات شرکت ایدل، یک انتخاب عالی برای ساختمان های مسکونی تا تجاری خواهد بود. حسگر اثر انگشت، تگ (کارت ورودی)، کلید فیزیکی، قابلیت اتصال به وای فای و تولید رمز یکبار مصرف، تشخیص چهره و چشمی درب دیجیتال از جمله مهم ترین امکاناتی است که در این سری از قفل های هوشمند در نظر گرفته شده است.

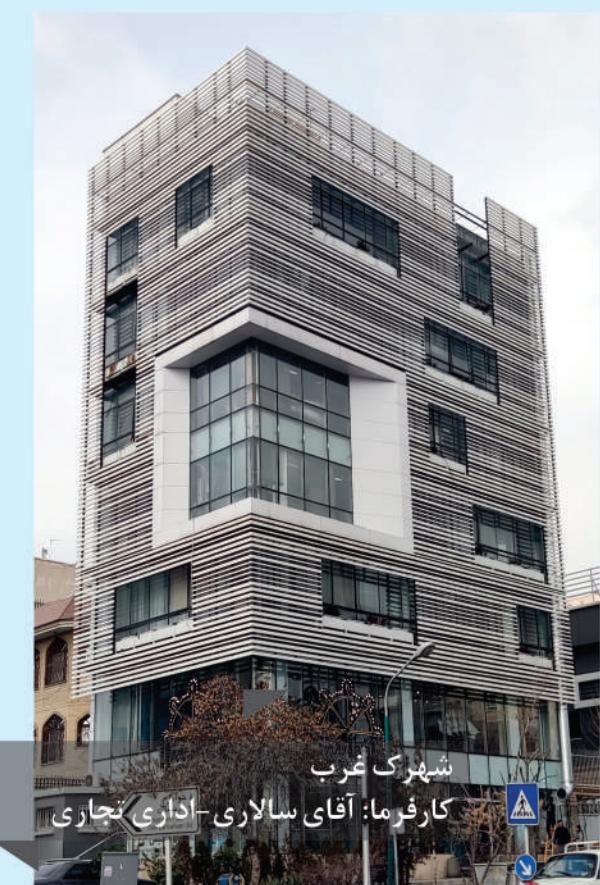
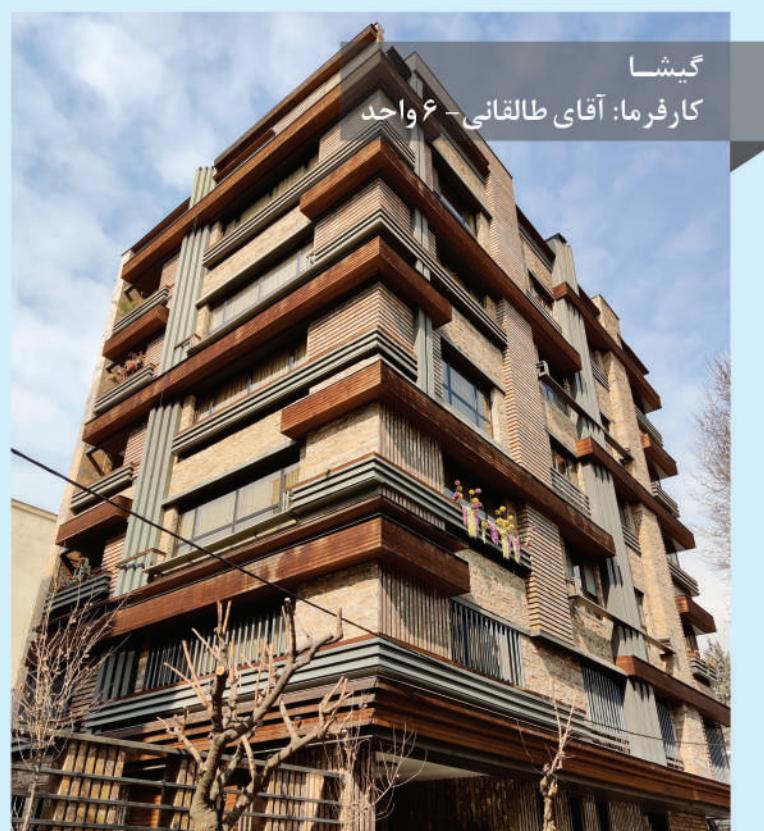




گزیده‌ای از پروژه‌های هوشمندسازی شده
با برند **TIS** توسط خانه هوشمند جنیوس
در استان تهران

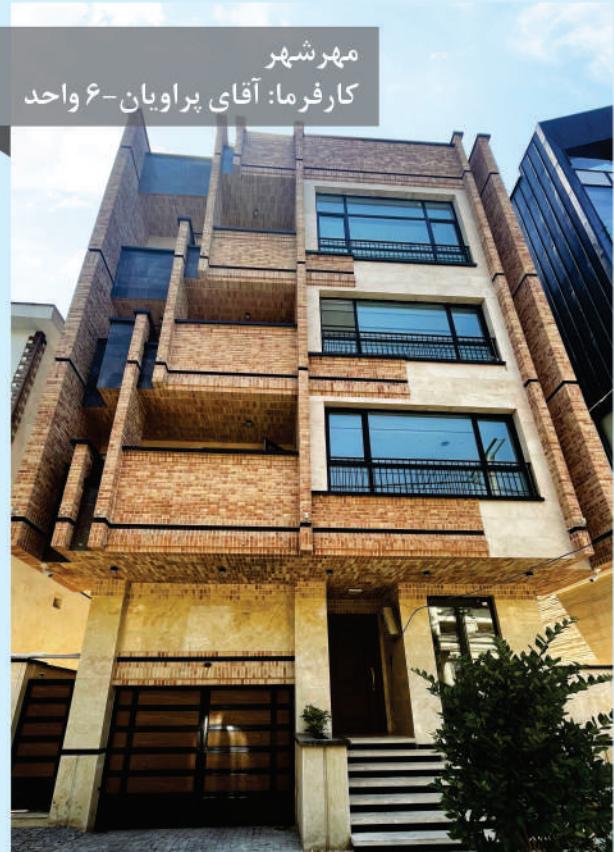
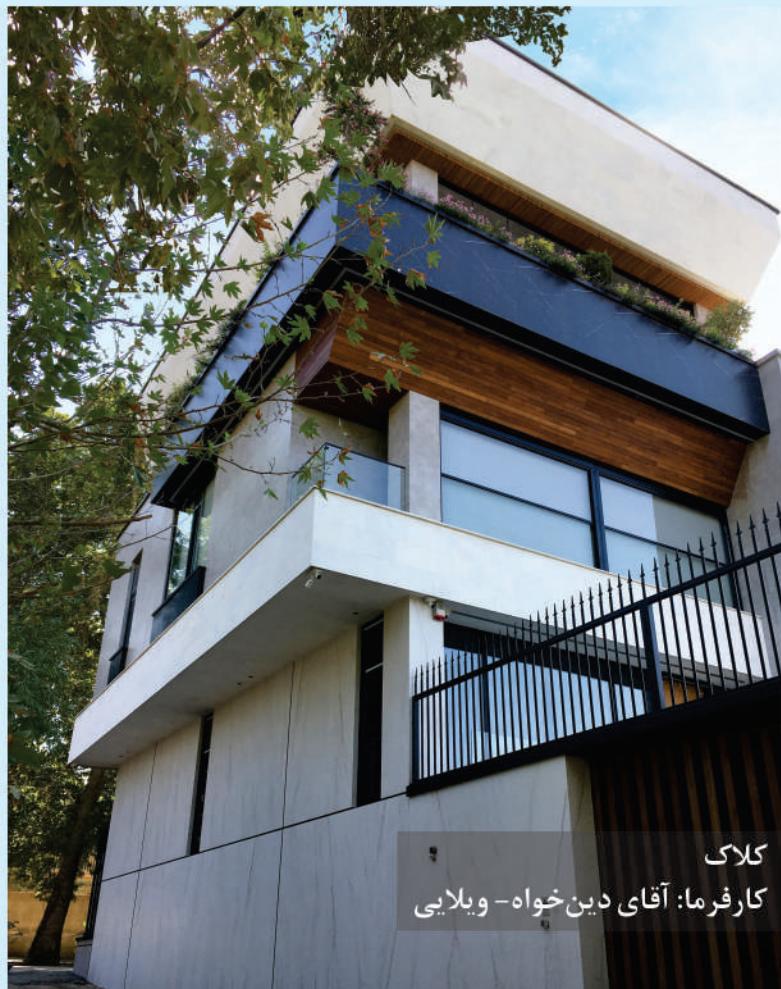








گزیده‌ای از پروژه‌های هوشمندسازی شده
با برند **TiS** توسط خانه هوشمند اریکه
در استان البرز









خانه هوشمند اریکه

دفتر مرکزی TIS در استان البرز

- مهرشهر، بلوار شهرداری، ۱۰۰ غربی، فرعی اول
- عظیمیه، برج میلاد، طبقه ۵ ۰۲۶-۳۴۴۸۱۰۰۵

arikehsmarthome.tis

www.arikehsmarthome.com



خانه هوشمند جنیوس

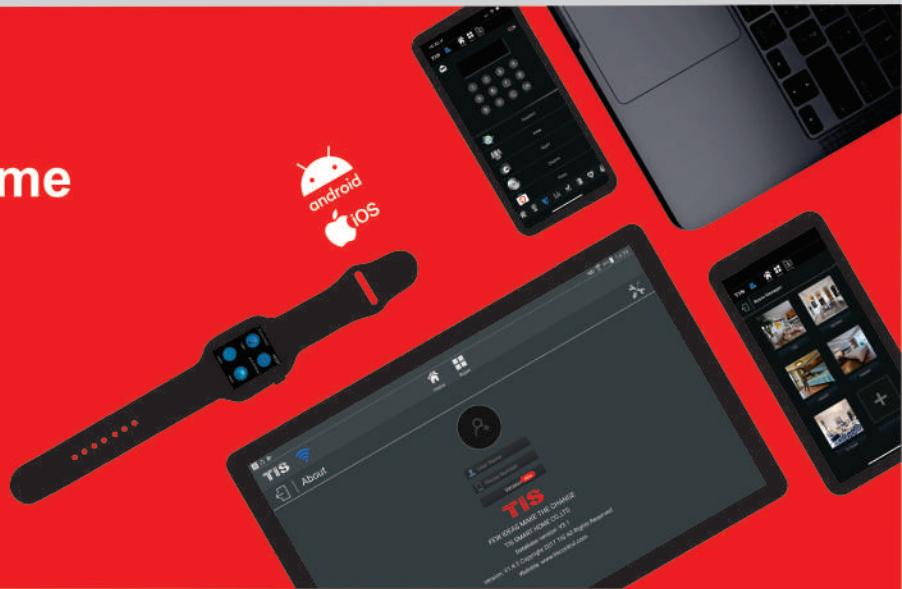
دفتر مرکزی TIS در استان تهران

- سعادت آباد، صراف‌های شمالی، کوچه ۱۱ شرقی
پلاک ۱۲، واحد ۴۰۲۱-۲۲۰۸۹۳۱۷

www.TISiran.com

Simple application to control all your home

IOS & Android application



SCAN ME



SCAN ME