

معرفی دستگاه

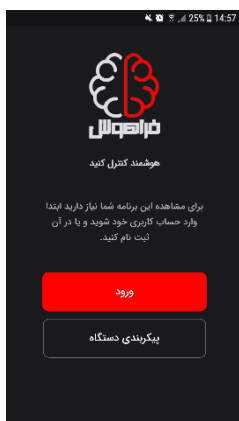
دستگاه مرکز کنترل پریز هوشمند مدل F700



یک پریز هوشمند با قابلیت کنترل ولتاژ، جریان و دما است که علاوه بر کنترل رله ی 15 آمپر موجود بر روی خود، برای کنترل دستگاه های موجود در خانه مانند کلید های لمسی، کلید های پرده و کولر، ترموستات، درب کرکره ای، درب نفر رو و انواع سیستم های RF کاربرد دارد. این دستگاه با اتصال به اینترنت از طریق امواج WIFI بدون نیاز به IP ثابت امکان کنترل دستگاه های موجود را از طریق گوشی های هوشمند و یا کامپیوتر از هر جای دنیا برای شما امکان پذیر می کند.

معرفی برنامه

برنامه مخصوص کاربران فراهوش تحت وب (PWA) قابل اجرا در تمامی پلتفرم های کامپیوتری و موبایلی (اندروید- iOS) می باشد. شما می توانید به راحتی و فقط با استفاده از یک مرورگر از برنامه کاربری فراهوش استفاده نمایید و آن را بر روی گوشی خود نصب نمایید. برای نصب برنامه از مراحل زیر استفاده نمایید.

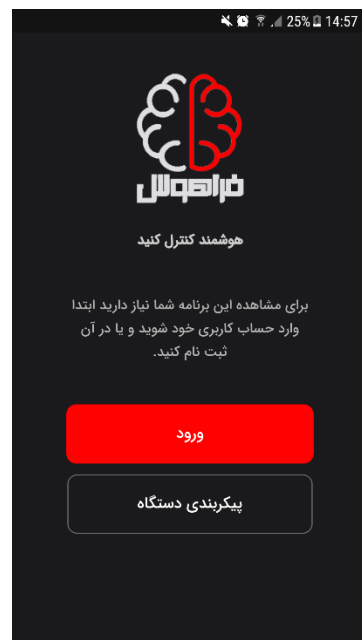
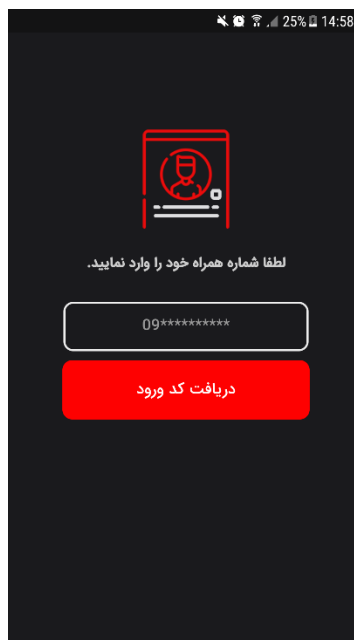
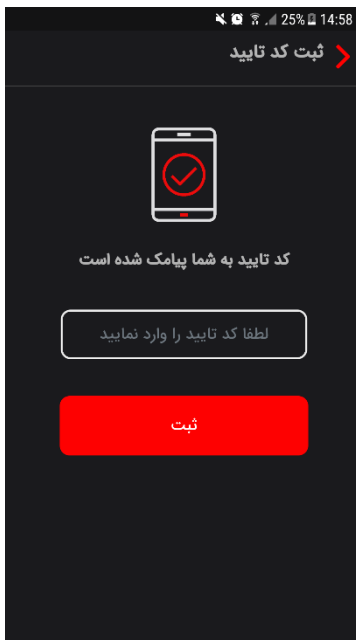


راه اندازی اولیه دستگاه

دستگاه را به برق شهر وصل نموده ولتاژ مناسب برای کارکرد دستگاه از 160 تا 250 ولت می باشد. حداکثر جریان مجاز 15 آمپر می باشد. برای شروع کار می توانید وب اپ فراهوش را از لینک زیر تهیه نمایید.
<https://farahoush.ir/downloads/apps>

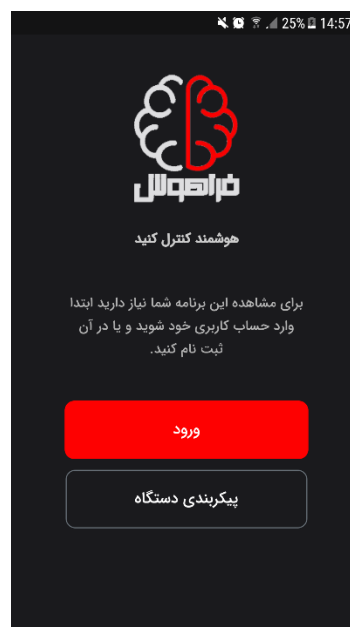
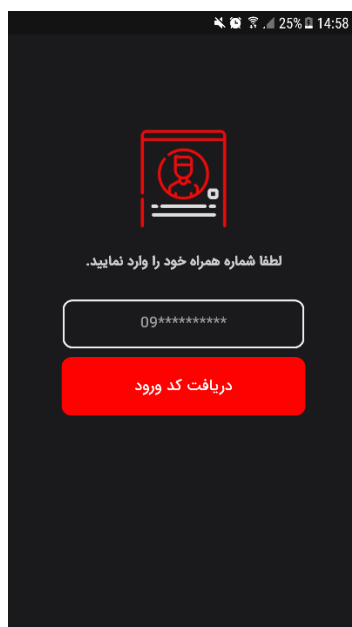
ورود به برنامه

برای ورود به برنامه فراهوش کافی است شماره همراه خود را وارد نمایید. بعد از احراز هویت (کد تایید به شما پیامک می شود)، اگر قبلا در برنامه ثبت نام کرده باشید در صورت داشتن اطلاعات کاربری آن را بارگذاری می کند در غیر اینصورت شما وارد فرایند ثبت نام شده و لازم است که نام و نام خانوادگی خود را وارد کنید تا حساب کاربری شما ایجاد شود.



پیکربندی دستگاه

برای پیکربندی نرم افزاری دستگاه ابتدا وارد برنامه فراهوش شوید سپس روی گزینه منو کلیک کرده و از لیست باز شده آیتم پیکربندی دستگاه را انتخاب نمایید. در صفحه باز شده نحوه اتصال به دستگاه برای گوشی IOS و اندروید را مطالعه نموده و تنظیمات را انجام دهید سپس روی گزینه تایید کلیک نمایید. در صفحه باز شده در قسمت نام دستگاه "نام مودم" خود و در قسمت پسورد، "رمز عبور" مودم خود را وارد کرده و ثبت نمایید. دستگاه خود را چک نمایید در صورتیکه چراغ دستگاه به صورت آبی چشمک زن تند بود یعنی در حال اتصال به مودم می باشد اگر اطلاعات وارد شده صحیح بوده باشد چراغ ثابت می شود در غیر اینصورت شما می توانید با نگاه داشتن دکمه دستگاه به مدت 10 ثانیه دوباره مراحل پیکربندی را وارد نمایید. بعد از اتصال دستگاه به مودم، دستگاه برای اتصال به سرور فراهوش تلاش می کند که در این صورت چراغ سبز به حالت تند در می آید اگر اتصال انجام شود چراغ سبز به حالت ثابت در می آید. در این مرحله دستگاه آماده استفاده می باشد. به فراهوش خوش آمدید.



ثبت خانه

برای ثبت خانه ابتدا در صفحه اصلی روی منو ☰ کلیک کرده و گزینه ثبت خانه را انتخاب نمایید. در صفحه باز شده اطلاعات را وارد نمایید. و روی دکمه ثبت کلیک نمایید.

تعریف خانه

نام خانه را وارد کنید.

نام خانه

نام دستگاه را وارد کنید

نام دستگاه

شماره سریال را وارد کنید

شماره سریال دستگاه

ثبت

پروفایل

ثبت خانه

امنیت

کانفیگ دستگاه

خروج از حساب کاربری

خانه هوشمند فراهوش

خانه اضافه نشده است

برای افزودن خانه روی گزینه زیر کلیک کنید

افزودن خانه جدید

پروفایل (نمایش - ویرایش)

در قسمت پروفایل اطلاعات کاربری شما نمایش داده می شود. برای ویرایش اطلاعات می توانید روی آیکن ☰ کلیک نمایید اطلاعات پروفایل خود را تغییر دهید و دکمه ثبت را کلیک نمایید.

ویرایش پروفایل

اطلاعات پروفایل

نام را وارد نمایید

نام خانوادگی را وارد نمایید

آدرس را وارد نمایید

ثبت

پروفایل

رز

کدبرگ

رشت

09380749539

پروفایل


ثبت خانه

امنیت

کانفیگ دستگاه

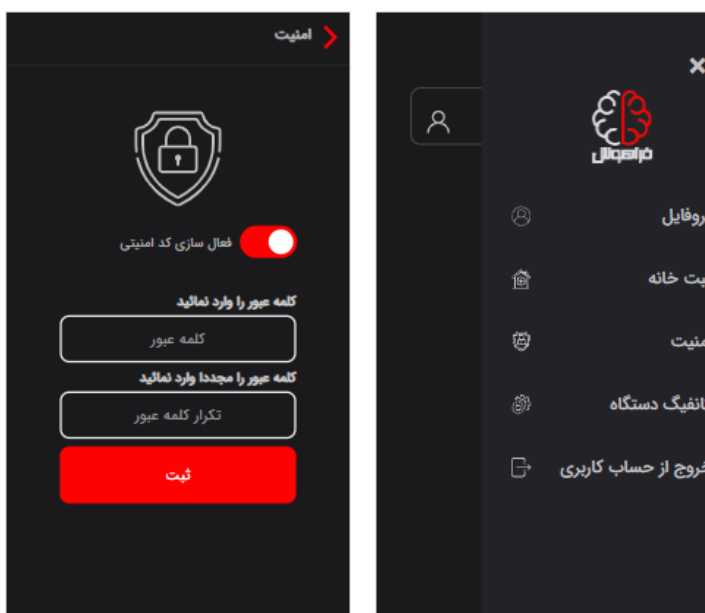
خروج از حساب کاربری

امنیت

با استفاده از این گزینه می توانید برای ورود به برنامه کد امنیتی تعیین نمایید. در صفحه اصلی روی منو  کلیک نموده و از منوی باز شده گزینه امنیت را انتخاب نمایید و کد امنیتی برای خود فعال نمایید کلمه عبور مورد نظر خود را فعال کرده و ثبت نمایید.

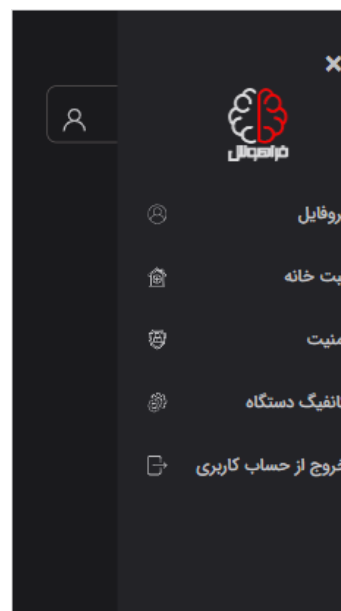
پس از تنظیم کد امنیتی برای ورود به برنامه باید کد امنیتی خود را وارد نمایید .

برای غیر فعال سازی کد امنیتی از همین بخش ایتم کد امنیتی را غیرفعال کنید و پسورد وارد شده قبلی خود را وارد نمایید و ثبت نمایید.



خروج از حساب کاربری

این گزینه برای خارج شدن از حساب کاربری است. در صورت انتخاب این گزینه برای ورود به برنامه باید فرایند احراز هویت را انجام دهید.



تنظیمات خانه

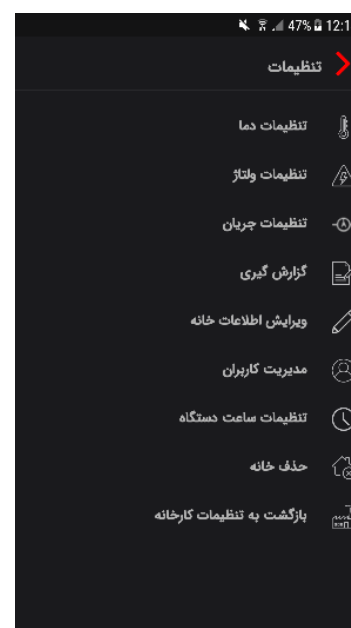
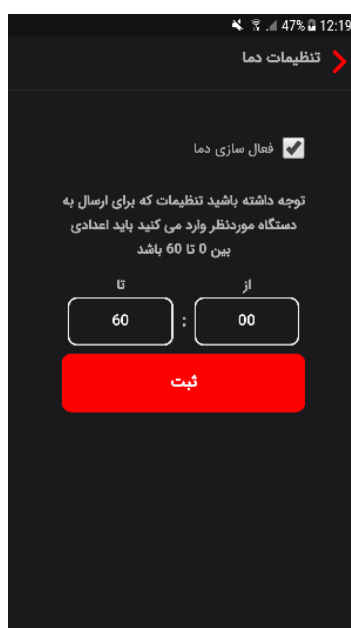
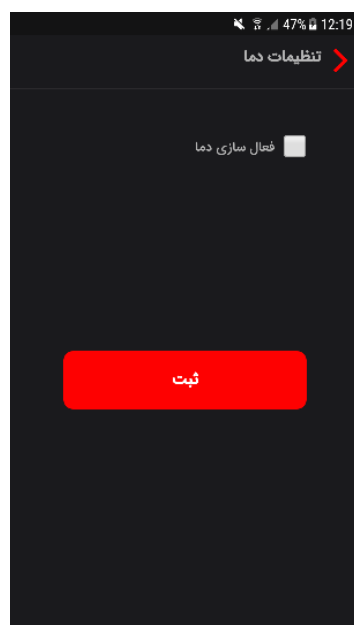
تنظیمات دما

فعال سازی دما

تیک گزینه فعال سازی دما را فعال نمایید سپس با تعیین دمای حداقل در فیلد سمت چپ و تعریف حداکثر دمای مورد نظر در فیلد سمت راست و فشردن دکمه ثبت ، تنظیمات دما انجام می شود .

غیر فعال سازی دما

تیک گزینه فعال سازی دما را برداشته و گزینه ثبت را کلیک نمایید.
نکته 1: دمای وارد شده باید عددی بین 0 تا 60 درجه سانتی گراد باشد.
نکته 2: دمای حداقل نباید از حداکثر دما بزرگتر باشد.



تنظیمات ولتاژ

فعال سازی ولتاژ

تیک گزینه فعال سازی ولتاژ را فعال نمایید سپس با تعیین ولتاژ حداقل در فیلد سمت چپ و تعریف حداکثر ولتاژ مورد نظر در فیلد سمت راست و تعیین زمان تاخیر در وصل در بازه 0 تا 600 و فشردن دکمه ثبت ، تنظیمات ولتاژ انجام می شود .

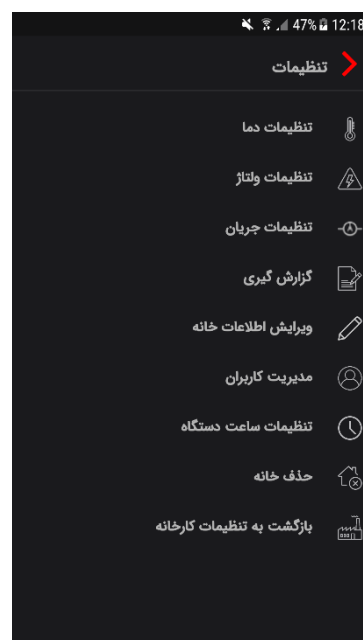
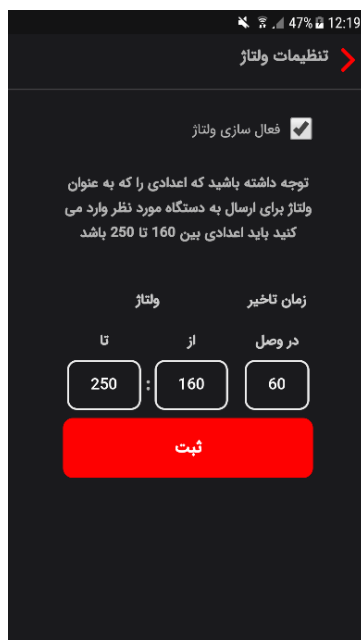
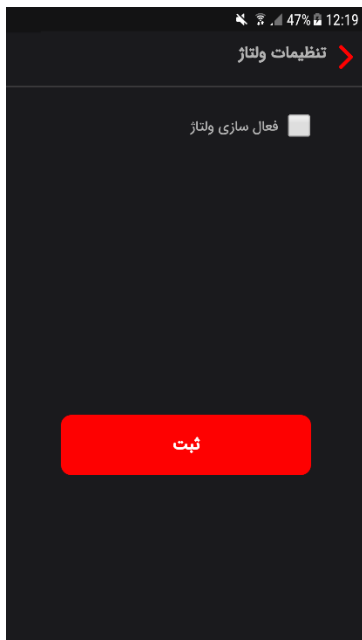
غیر فعال سازی ولتاژ

تیک گزینه فعال سازی ولتاژ را برداشته و گزینه ثبت را کلیک نمایید.

نکته 1: ولتاژ وارد شده باید عددی بین 160 تا 250 باشد.

نکته 2: ولتاژ حداقل نباید از حداکثر دما بزرگتر باشد.

نکته 3: زمان تاخیر در وصل عددی بین 0 تا 800 می باشد.



تنظیمات جریان

فعال سازی جریان

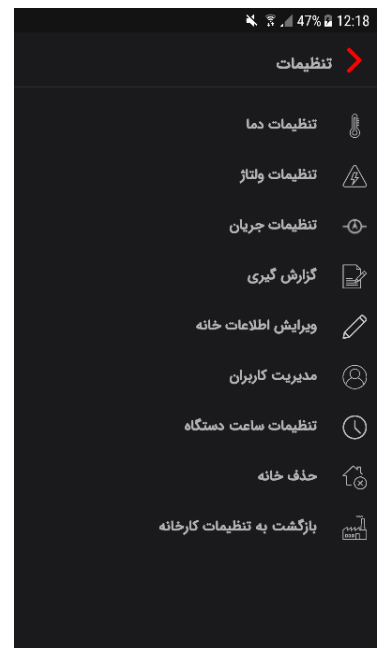
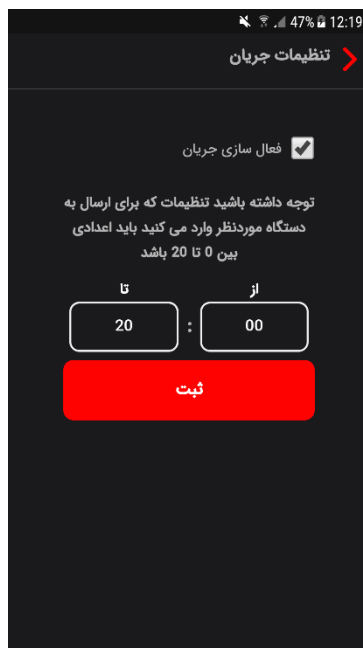
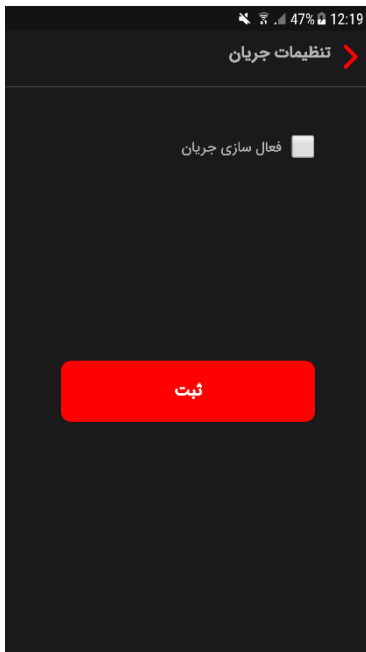
تیک گزینه فعال سازی جریان را فعال نمایید سپس با تعیین جریان حداقل در فیلد سمت چپ و تعریف حداکثر جریان مورد نظر در فیلد سمت راست و فشردن دکمه ثبت ، تنظیمات جریان انجام می شود .

غیر فعال سازی جریان

تیک گزینه فعال سازی جریان را برداشته و گزینه ثبت را کلیک نمایید.

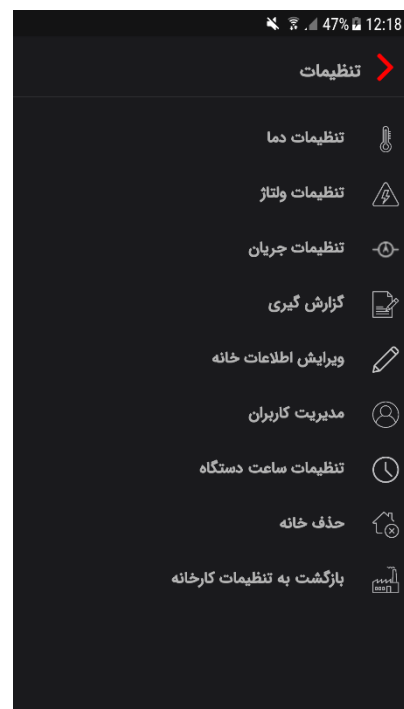
نکته 1: جریان وارد شده باید عددی بین 0 تا 20 باشد.

نکته 2: جریان حداقل نباید از حداکثر جریان بزرگتر باشد.



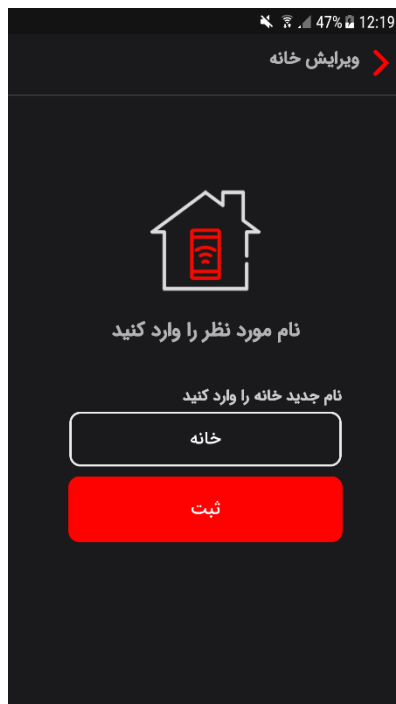
گزارش گیری

با استفاده از این گزینه نمودار گزارش کلی از وضعیت دستگاه مانند ولتاژ ، دما ، جریان نمایش داده می شود.



ویرایش اطلاعات خانه

برای ویرایش نام خانه وارد مورد نظر شوید سپس روی آیکن تنظیمات کلیک کنید و گزینه ویرایش اطلاعات خانه را انتخاب کنید نام جدید برای خانه خود انتخاب کرده و ثبت نمایید.

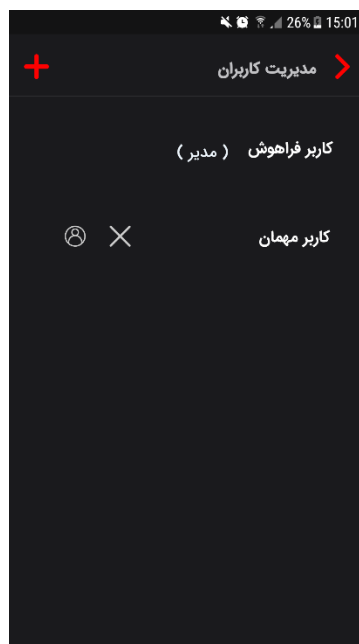


مدیریت کاربران

شما بعد از اضافه کردن خانه در برنامه هوشمند سازی فراهوش می توانید کاربران خود را اضافه نموده و سطح دسترسی (مدیر- مهمان) آن ها را کنترل نمایید.

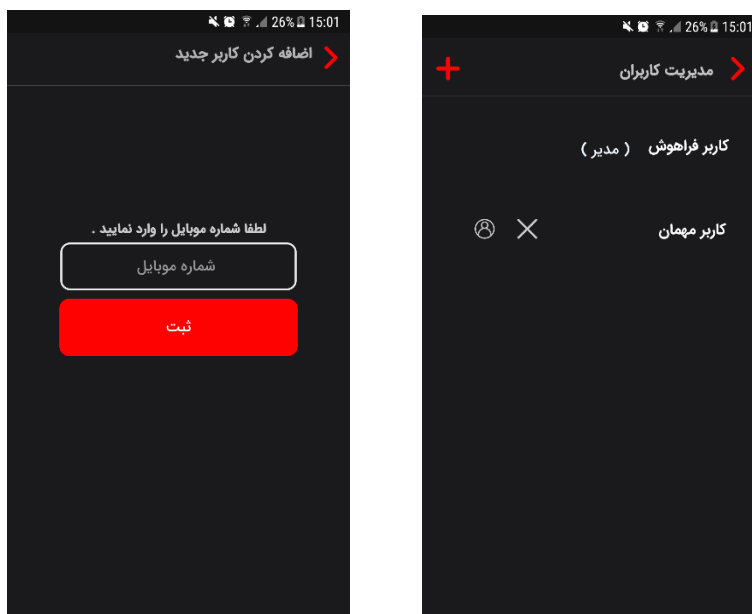
■ نمایش کاربران

برای مدیریت کاربران وارد خانه مورد نظر شوید سپس روی آیکن تنظیمات کلیک کنید و گزینه مدیریت کاربران را انتخاب کنید .



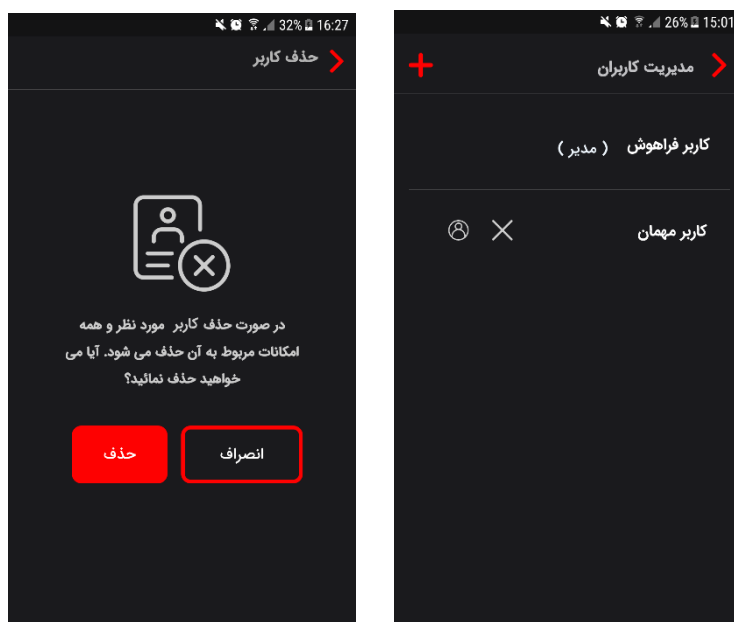
اضافه کردن کاربر

شما می توانید با وارد کردن شماره همراه کاربرانی که قبلا در فراهوش ثبت نام کرده اند آن ها را به عنوان کاربر خود نمایید.
نکته 1 : اضافه کردن کاربر فقط برای سطح مدیر و با احراز هویت قابل انجام است.



حذف کاربر

شما می توانید با کلیک روی آیکن **X** کاربرانی که قبلا در این خانه عضو نموده اید از خانه خود حذف نمایید. کافیسست روی آیکن **X** کلیک کرده و مراحل حذف را انجام دهید.
نکته 1 : حذف کردن کاربر فقط برای سطح مدیر و با احراز هویت قابل انجام است.

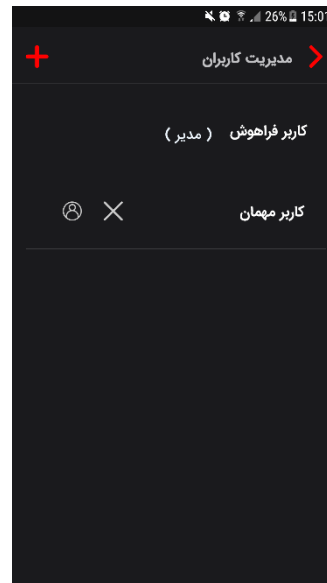
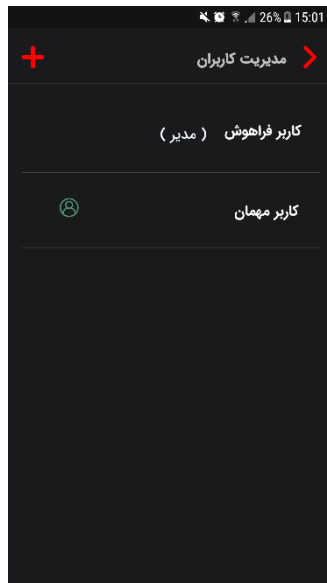


تغییر سطح دسترسی(کاربر ادمین)

در این قسمت شما می توانید کاربرانی را که قبلا ثبت نموده اید را تغییر سطح دسترسی دهید و آن ها مدیر کنید. روی آیکن طوسی روبروی کاربر خود کلیک نمایید و مراحل ادمین کردن کاربر را انجام دهید پس از انجام عملیات آیکن به رنگ سبز تغییر می کند.

نکته 1: تغییر سطح دسترسی کاربر فقط برای سطح مدیر و با احراز هویت قابل انجام است.

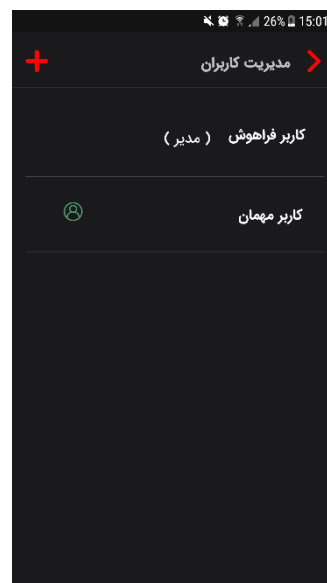
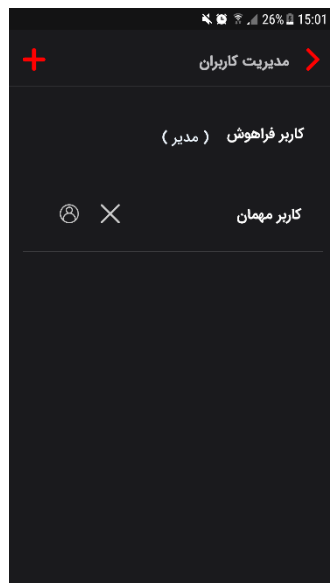
نکته 2: کاربر در سطح مدیریتی از تمامی امکانات برخوردار است



تغییر سطح دسترسی(کاربر مهمان)

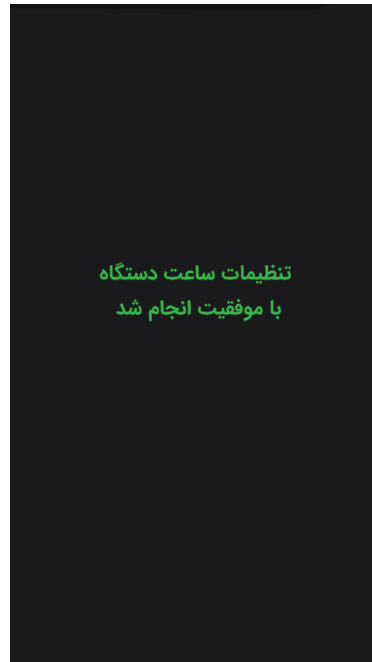
در این قسمت شما می توانید کاربرانی را که قبلا ثبت نموده اید و سطح دسترسی آن ها را مدیر کرده اید به سطح دسترسی مهمان تغییر دهید. روی آیکن سبز کاربر کلیک نمایید و مراحل ادمین کردن کاربر را انجام دهید پس از انجام عملیات آیکن به رنگ طوسی تغییر می کند.

نکته 1: تغییر سطح دسترسی کاربر فقط برای سطح مدیر و با احراز هویت قابل انجام است.



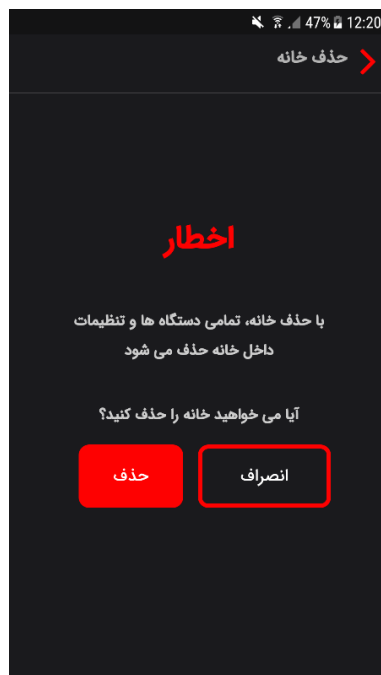
تنظیمات ساعت دستگاه

برای تنظیم ساعت دستگاه وارد خانه خود شوید سپس روی آیکن تنظیمات کلیک نمایید و از بخش تنظیمات ساعت دستگاه می توانید ساعت دستگاه را با توجه به ساعت گوشی خود تنظیم نمایید.



حذف خانه

برای حذف خانه وارد خانه خود شوید سپس روی آیکن تنظیمات کلیک نمایید و از بخش حذف خانه می توانید خانه خود را حذف کنید. توجه داشته باشید که با حذف خانه، تمامی دستگاه ها و تنظیمات داخل خانه حذف می شود.



بازگشت به تنظیمات کارخانه

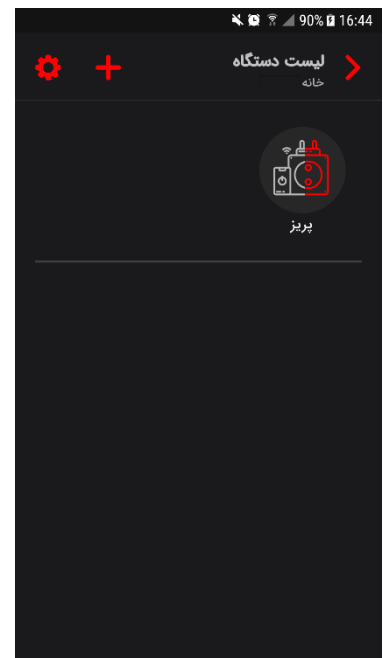
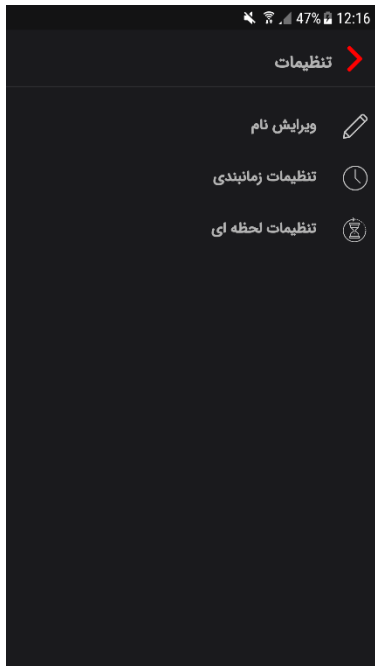
برای بازگشت به تنظیمات کارخانه وارد خانه خود شوید سپس روی آیکن تنظیمات کلیک نمایید و آیتم مورد نظر را انتخاب نمایید. توجه داشته باشید که با بازگشت به تنظیمات کارخانه ، تمامی دستگاه ها و تنظیمات داخل خانه و تنظیمات انجام شده توسط کاربر روی دستگاه حذف می شود .



پریز

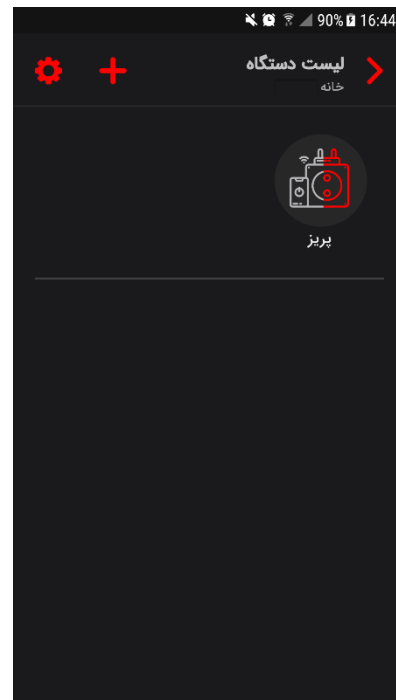
در صفحه دستگاه می توانید آخرین وضعیت روشن یا خاموش بودن دستگاه و گزارش لحظه ای از وضعیت جریان ، دما و ولتاژ را مشاهده نمایید و همچنین تنظیمات لحظه ای دستگاه را فعال نمایید.

- تنظیمات پریز
 - برای انجام تنظیمات دستگاه وارد دستگاه مورد نظر شوید و روی آیکن تنظیمات کلیک نمایید
 - ویرایش نام
 - در این قسمت می توانید نام دستگاه خود را تغییر دهید.
 - تنظیمات زمانبندی (تایمر)
 - در این قسمت می توانید برای دستگاه زمانبند تنظیم نمایید.
 - تنظیمات لحظه ای
 - در این قسمت می توانید برای دستگاه ، زمان برای تنظیمات لحظه ای اعمال نمایید. میزان زمان اعمال شده عددی بین 1 تا 90 می تواند باشد . پس از ثبت زمان مورد نظر ، برای اعمال آن می توانید روی دکمه لحظه ای کلیک نمایید.



افزودن دستگاه

- دستگاه دو طرفه فراهوش
 - تمامی دستگاه های دوطرفه فراهوش داری شماره سریال منحصر به فرد شناسایی می باشد. که شما برای اضافه کردن و استفاده از این نوع دستگاه ها می توانید با وارد کردن نام دلخواه و همچنین شماره شناسایی دستگاه به راحتی دستگاه مورد نظر را بدون نیاز به تعریف کردن بر روی سخت افزار استفاده کنید. این دستگاه شامل دو نوع WIFI و RF می باشند. برای افزودن دستگاه در صفحه لیست دستگاه ها روی آیکن + بالای صفحه کلیک نمایید. و از صفحه افزودن دستگاه آیتم مورد نظر را انتخاب نمایید.



دستگاه یکطرفه فراهوش

این دستگاه ها از نوع RF بوده و نیاز به تعریف کردن بر روی سخت افزار دارند. برای اضافه کردن این دستگاه ها در برنامه بعد از انتخاب نوع آن نام مورد نظر خود را وارد کرده و بعد از اضافه شدن دستگاه عمل تعریف را انجام می دهیم.

تعریف زمانبندی (تایمر)

برای فعال کردن زمانبند از بالای صفحه آیکن تنظیمات دستگاه مورد نظر را انتخاب نمایید سپس گزینه زمانبند را انتخاب کنید . در صفحه باز شده ابتدا بروزرسانی تنظیمات ساعت را انجام دهید . سپس روی آیکن + بالای صفحه کلیک نمایید و در مرحله اول عملیات مورد نظر خود را انتخاب نمایید در مرحله دوم ساعت شروع و پایان و روزهای مورد نظر خود را انتخاب کرده و روی دکمه ثبت کلیک نمایید.

