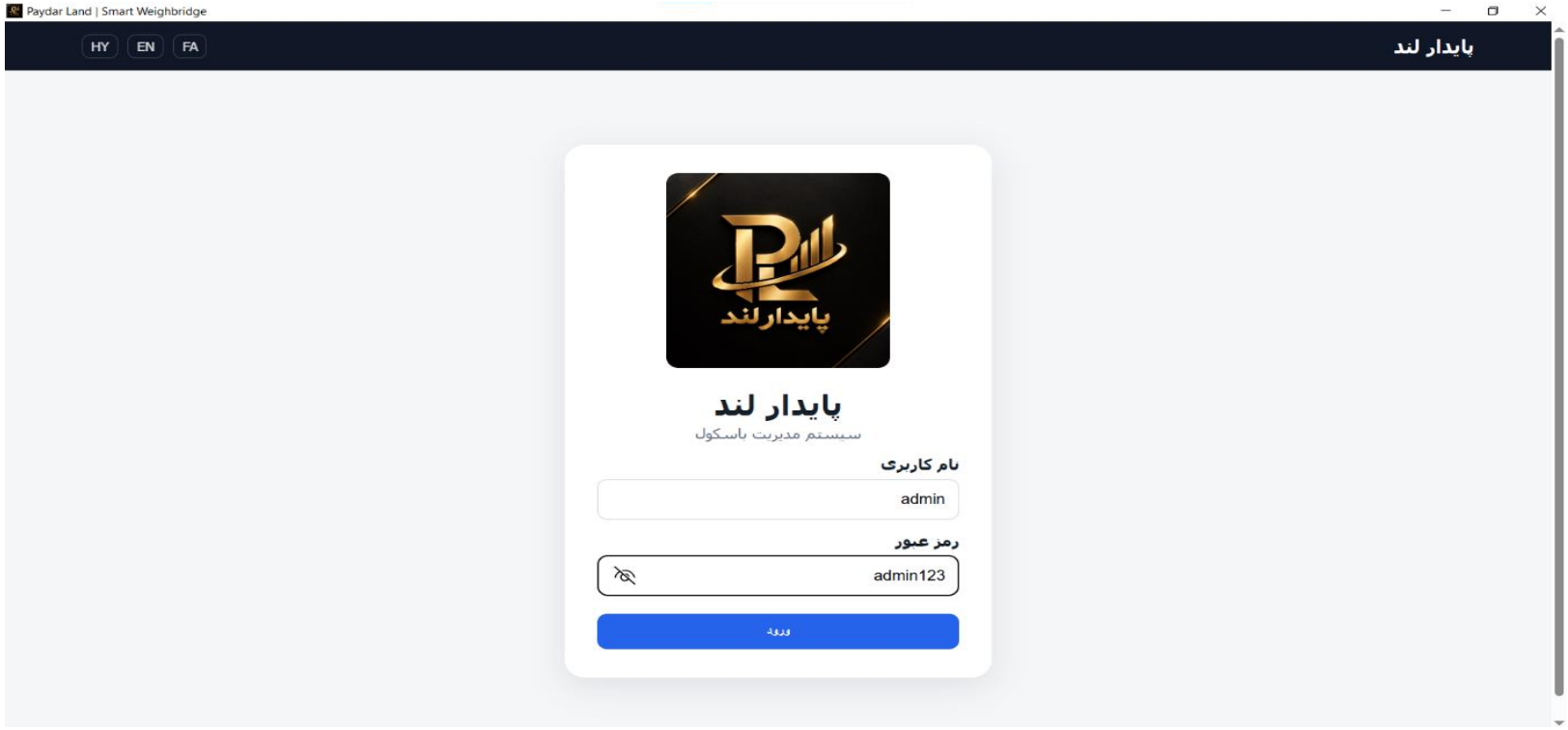


دفترچهٔ راهنمای نرم افزار پایدار لند

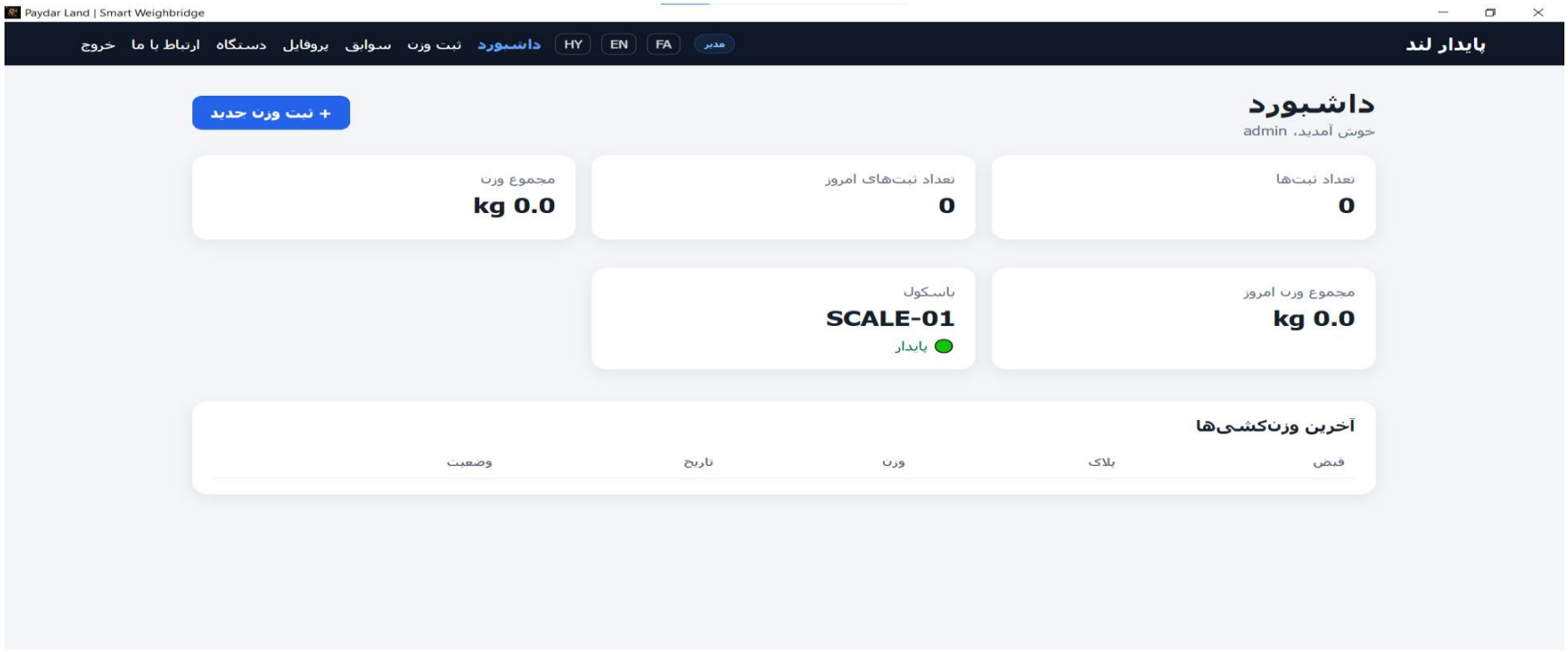
Paydar Land Software Manual



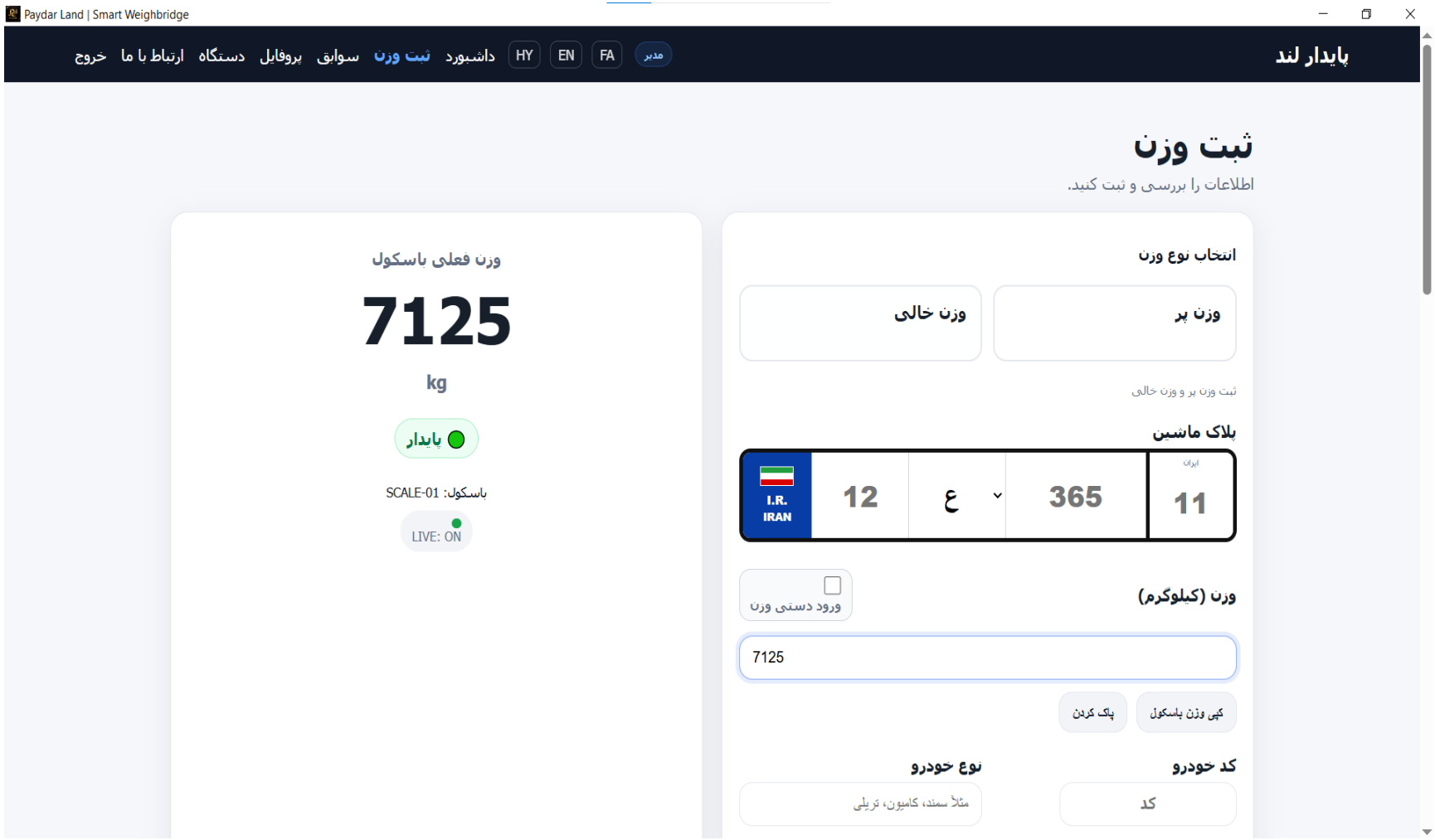
۱ .نرم‌افزار را اجرا کنید.

۲ .زبان مورد نظر را از بالای صفحه انتخاب نمایید.

۳ .نام کاربری و رمز عبور را وارد کرده و دکمه ورود را بزنید.



- دکمه آبی **ثبت وزن جدید** دسترسی سریع به پنجره توزین.
- کارت‌های آماری: مجموع کل وزن، تعداد ثبت‌های امروز، تعداد کل ثبت‌ها، مجموع وزن امروز.
- کارت وضعیت باسکول: نام تجهیز SCALE-01با چراغ سبز پایدار.
- جدول «آخرین وزن‌کشی‌ها» با ستون‌های قبض، پلاک، وزن، تاریخ و وضعیت نهایی.


Paydar Land | Smart Weighbridge
پایدار لند
مدیر
FA
EN
HY
داشبورد
ثبت وزن
سوابق
پروفایل
دستگاه
ارتباط با ما
خروج
ثبت وزن
اطلاعات را بررسی و ثبت کنید.
انتخاب نوع وزن
وزن پر
وزن خالی
ثبت وزن پر و وزن خالی
پلاک ماشین
ایران
11
ع
365
12
I.R.
IRAN
وزن (کیلوگرم)
ورود دستی وزن
7125
کپی وزن باسکول
پاک کردن
کد خودرو
کد
نوع خودرو
مثلاً سمند، کامیون، تریلی
وزن فعلی باسکول
7125
kg
پایدار
باسکول: SCALE-01
LIVE: ON

Paydar Land | Smart Weighbridge

کد خودرو

کد

نوع خودرو

مثلاً سمند، کامیون، تریلی

هزینه توزین

مبلغ را وارد کنید — ریال

وزن خودرو

وزن مرجع خودرو — kg

کد یکتای خودرو را وارد کنید تا نوع خودرو، تعرفه، وزن مرجع، پلاک و مشخصات راننده همان خودرو فراخوانی شوند.

برای فراخوانی دقیق خودرو و راننده از کد یکتای خودرو استفاده کنید. نوع خودرو می‌تواند بین چند خودرو مشترک باشد.

نام راننده

مثلاً علی احمدی

شماره تماس راننده

مثلاً 0912xxxxxxx

کد ملی راننده

مثلاً 0012345678

اطلاعات بار و ارزش کالا

کد محصول را وارد کنید تا نام محصول، چگالی و قیمت واحد خودکار پر شوند.

کد محصول

کد

نوع بار / محصول

مثلاً سیمان / گندم / شن

صاحب بار (شرکت/شخص)

نام شرکت یا شخص

کد محصول یک میانبر است و ورود دستی نام محصول همچنان امکان‌پذیر است.

چگالی

مثلاً 1450 — kg/m³

قیمت واحد

مثلاً 25000 — ریال/kg

ارزش بار —

ارزش بار پس از ثبت هر دو وزن محاسبه می‌شود.

کد

مثلاً 09141234567

با انتخاب کد یا نام مقصد، شماره تماس به صورت خودکار فراخوانی می‌شود.

کد شرکت را وارد کنید تا نام مقصد و شماره تماس خودکار پر شوند؛ یا مقصد را از فهرست انتخاب کنید.

شماره بارنامه / حواله / سفارش

مثلاً 12345

توضیحات

توضیحات تکمیلی...

عکس‌ها

No file chosen Choose File

در گوشی، با انتخاب این قسمت دوربین باز می‌شود.

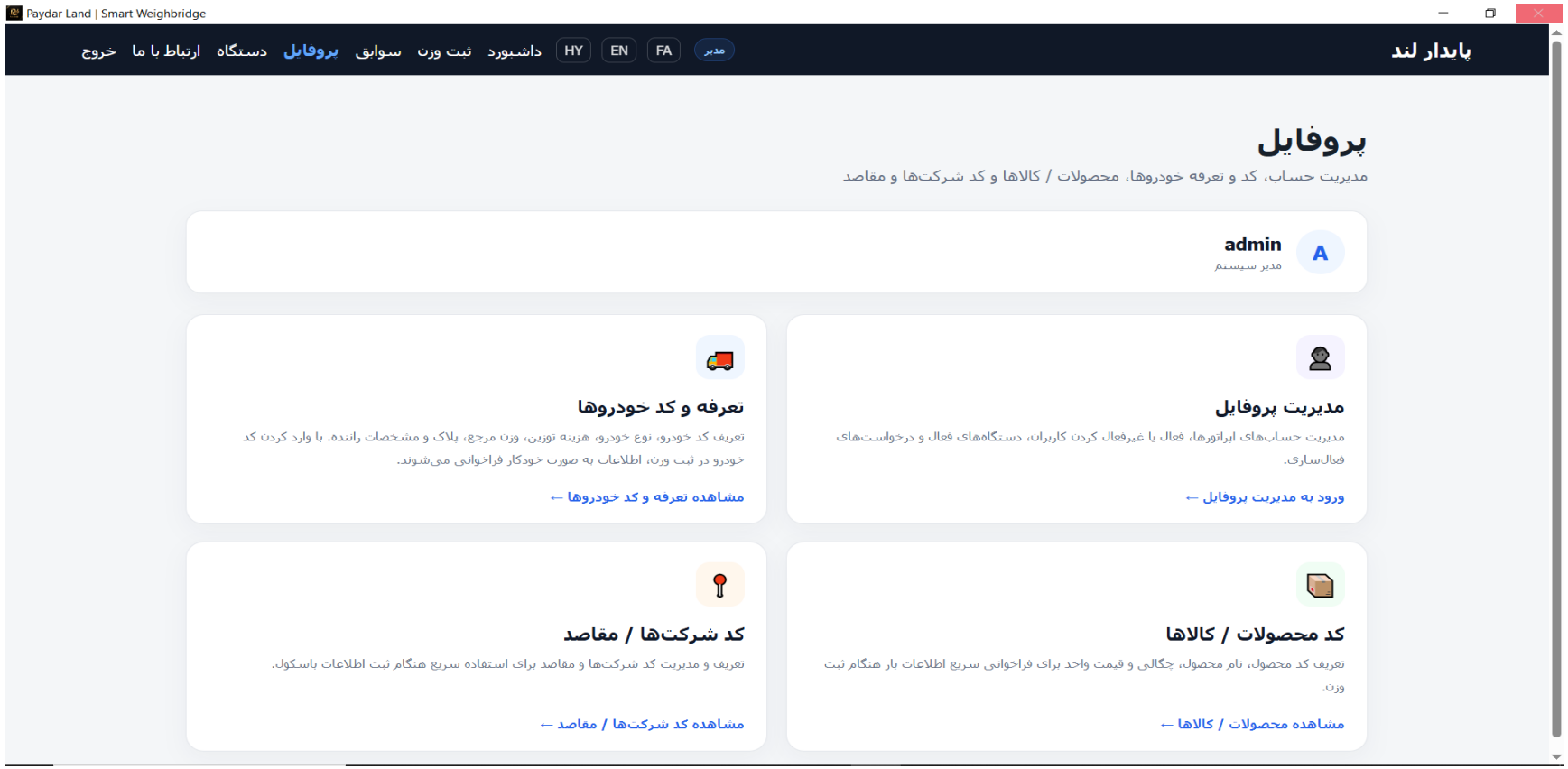
ثبت وزن اول

خودروهای منتظر وزن دوم

با وارد کردن پلاک هر یک از خودروهای زیر، اطلاعات توزین نیمه‌کاره به‌صورت خودکار بازیابی می‌شود.

خودرویی در انتظار وزن دوم نیست.

- **نمایشگر وزن سمت چپ عدد را با چراغ سبز پایدار نشان می‌دهد.**
- **در فرم سمت راست، چک‌باکس «ورود دستی وزن» تیک نخورده و فیلد وزن به طور خودکار دقیقاً عدد را از باسکول گرفته است؛ بدون دخالت دست کاربر.**
- **مشخصات راننده :نام راننده، شماره تماس راننده و کد ملی ۱۰ رقمی.**
  اطلاعات بار و ارزش کالا :کد محصول، نوع بار/محصول، صاحب بار (شرکت/شخص)، چگالی و قیمت واحد بر حسب ریال/کیلوگرم.
  باکس سبز ارزش بار :محاسبه خودکار ارزش مالی محموله با ضرب وزن خالص در قیمت واحد.
- **فیلد شماره بارنامه / حواله / سفارش :درج شناسه رسمی بارنامه.**
  فیلد توضیحات :یادداشت‌های تکمیلی اپراتور.
  بخش عکس‌ها(Choose File) : انتخاب تصویر یا فعال‌سازی دوربین پلاک‌خوان در گوشی/تبلت.
  دکمه بزرگ آبی ثبت وزن اول: ذخیره توزین نیمه‌کاره در سیستم.
  کادر پایینی خودروهای منتظر وزن دوم: فهرست خودروهایی که وزن اول آن‌ها ثبت شده و با وارد کردن پلاک، اطلاعات قبلی آن‌ها جهت ثبت وزن دوم به طور خودکار بازیابی می‌شود.

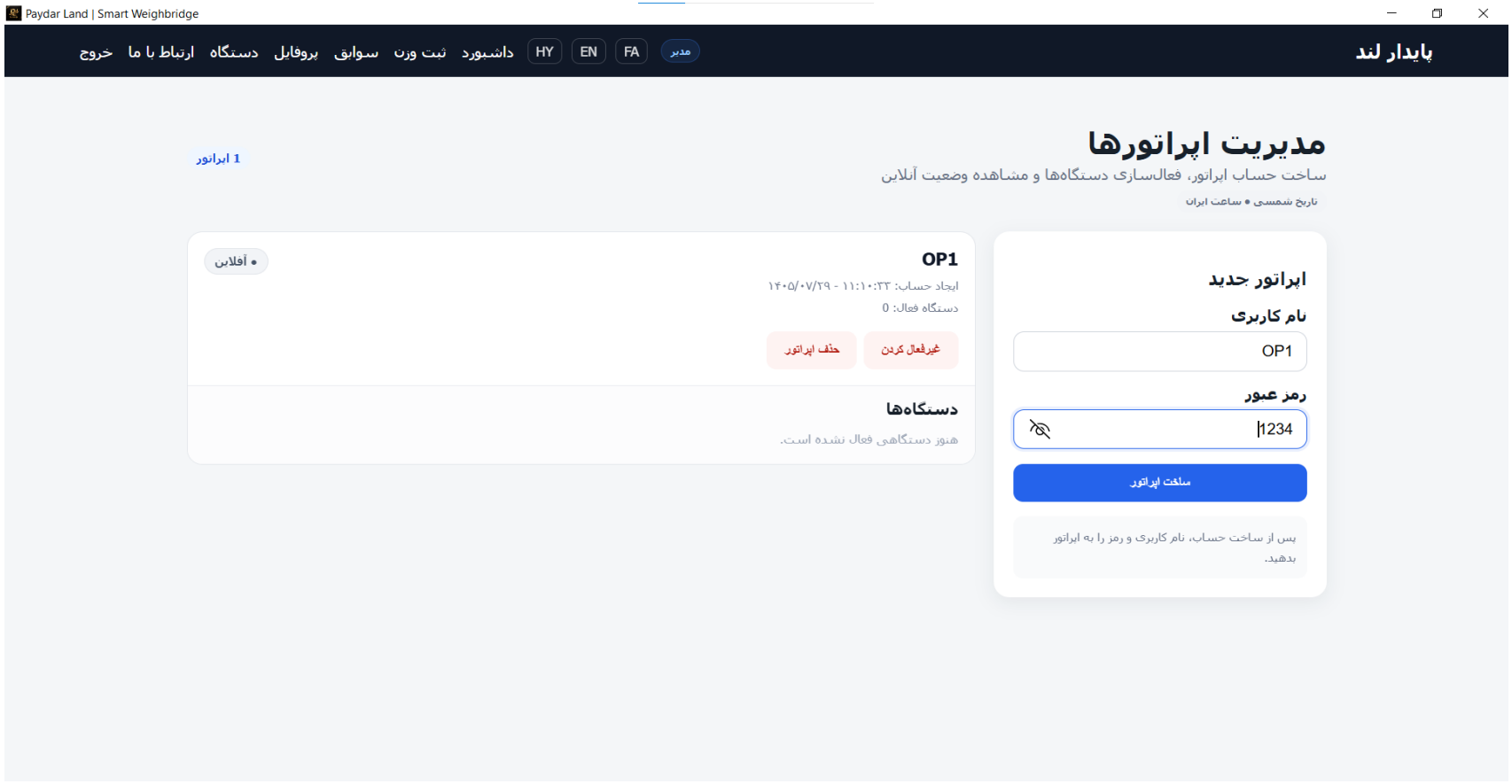


۱. **مدیریت پروفایل**: ایجاد اپراتورها، فعال‌سازی دستگاه‌ها و کنترل دسترسی.

۲. **تعرفه و کد خودروها**: ثبت کد خودرو، تعرفه توزین، وزن خالی مرجع و پلاک‌ها.

۳. **کد محصولات / کالاها**: تعریف کالاها، چگالی و نرخ واحد برای فراخوانی سریع.

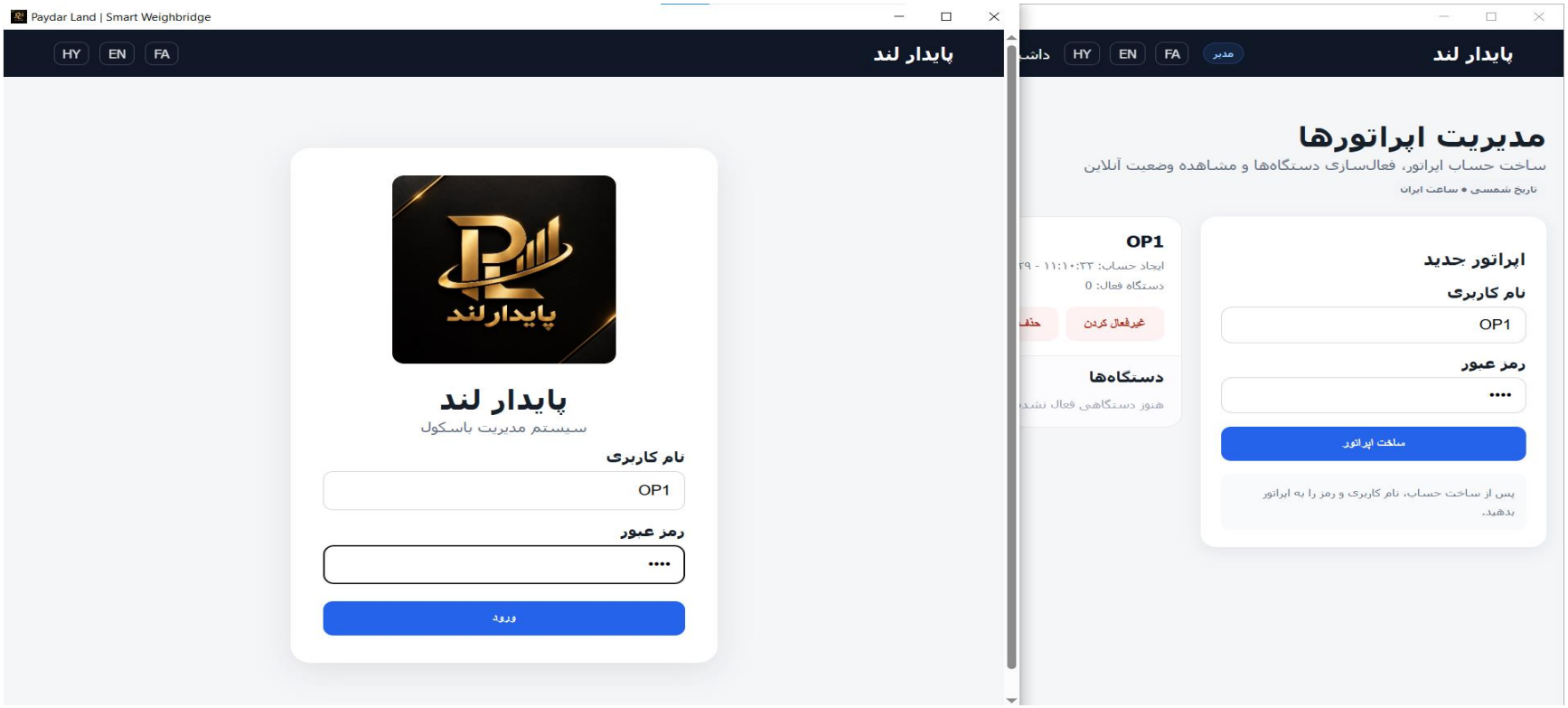
۴. **کد شرکت‌ها / مقاصد**: تعریف خریداران، شرکت‌ها و شماره تماس‌های مقصد.



۱ .از منوی پروفایل وارد «مدیریت اپراتورها» شوید.

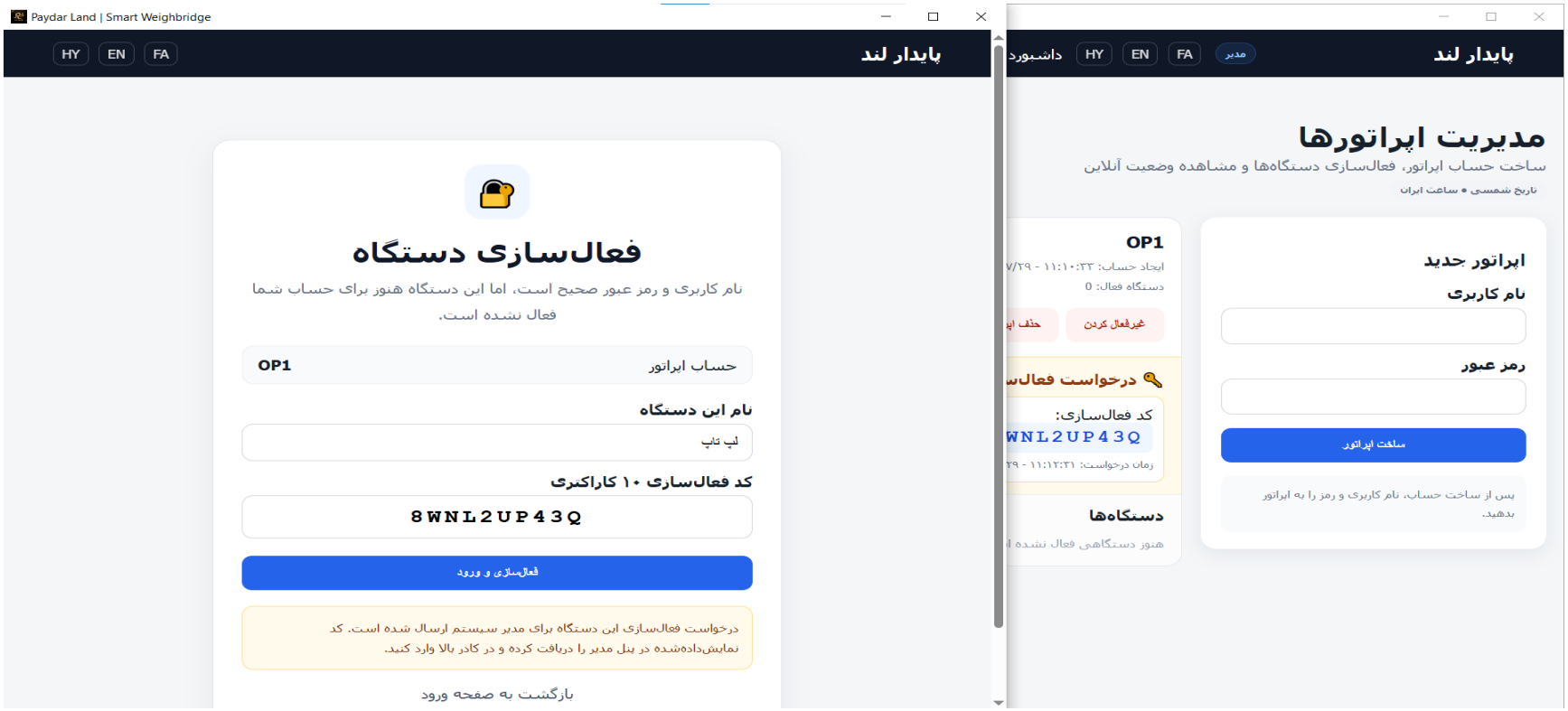
۲ .نام کاربری و رمز عبور را در کادر سمت راست وارد کنید.

۳ .دکمه «ساخت اپراتور» را کلیک کنید تا کارت کاربر در سمت چپ ایجاد گردد.



- **پنجره سمت چپ (رایانه اپراتور) :فرم لاگین با نام کاربری و رمز عبور پر شده و کلیک روی دکمه ورود.**
- **پنجره سمت راست (رایانه مدیر) :مانیتورینگ پنل مدیریت قبل از فعال‌سازی دستگاه.**
- **روش استفاده:**

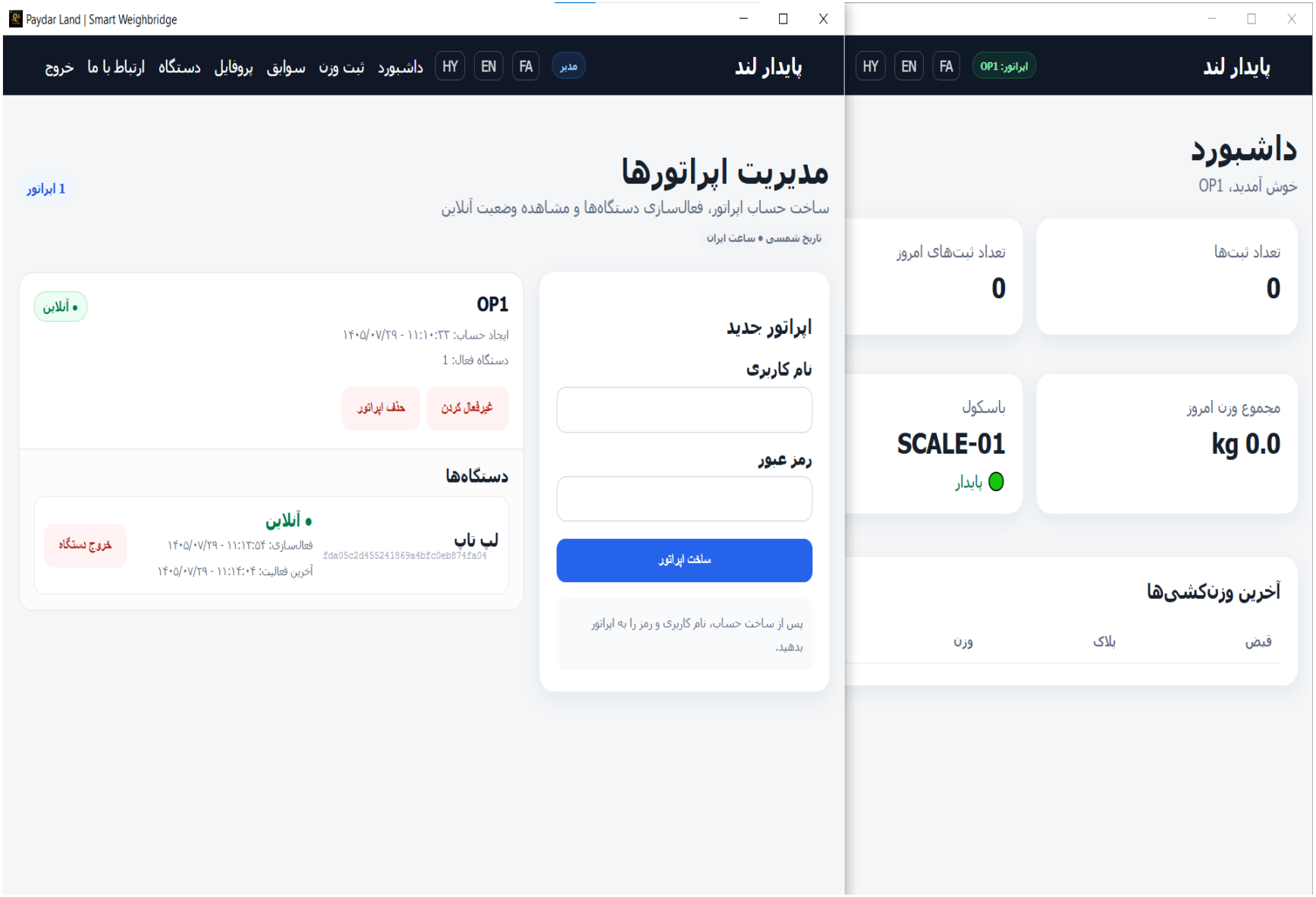
اپراتور نام کاربری و رمز تخصیص‌یافته را وارد کرده و دکمه ورود را می‌زند. سیستم به صورت خودکار شناسه فیزیکی رایانه را بررسی می‌کند.



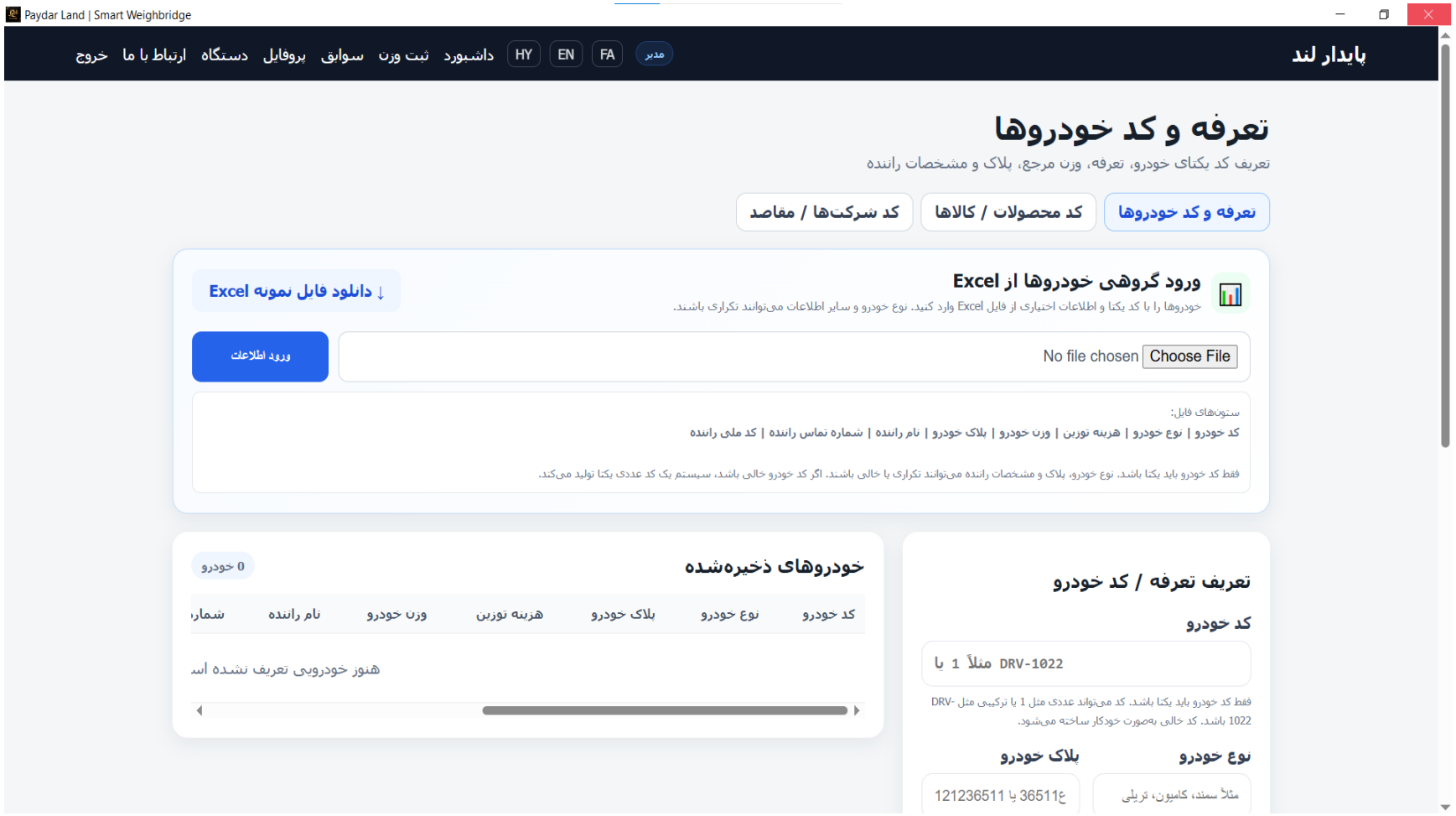
۱ .مدیر یک بار از صفحه مدیریت اپراتور ها خارج شده و دوباره به همان صفحه برمیگردد و یک کد ۱۰ رقمی نمایش داده میشود. مدیر کد ۱۰ رقمی نمایش داده شده را به اپراتور اعلام می‌کند.

۲ .اپراتور نام دستگاه و کد فعال سازی را از مدیر میگیرد و وارد میکند.

۳ .اپراتور دکمه «فعال‌سازی و ورود» را می‌زند.


Paydar Land | Smart Weighbridge
پایدار لند
مدیر
HY
EN
FA
داشبورد
ثبت وزن
سوابق
پروفایل
دستگاه
ارتباط با ما
خروج
مدیریت اپراتورها
ساخت حساب اپراتور، فعال‌سازی دستگاه‌ها و مشاهده وضعیت آنلاین
تاریخ شمسی • ساعت ایران
1 اپراتور
اپراتور جدید
نام کاربری
رمز عبور
ساخت اپراتور
پس از ساخت حساب، نام کاربری و رمز را به اپراتور بدهید.
OP1
• آنلاین
ایجاد حساب: ۱۴۰۵/۰۷/۲۹ - ۱۱:۱۰:۳۳
دستگاه فعال: 1
غیرفعال کردن
حذف اپراتور
دستگاه‌ها
لپ تاپ
• آنلاین
فعال‌سازی: ۱۴۰۵/۰۷/۲۹ - ۱۱:۱۳:۵۴
آخرین فعالیت: ۱۴۰۵/۰۷/۲۹ - ۱۱:۱۴:۰۴
fda05c2d455241869a4bfc0eb874fa04
خروج دستگاه
پایدار لند
ایراتور: OP1
HY
EN
FA
داشبورد
خوش آمدید، OP1
تعداد ثبت‌ها
0
تعداد ثبت‌های امروز
0
مجموع وزن امروز
kg 0.0
باسکول
SCALE-01
پایدار
آخرین وزن‌کشی‌ها
قبض
پلاک
وزن

- **سمت چپ (پنل مدیر):**
  - **تغییر وضعیت اپراتور به نقطه سبز آنلاین.**
  - **دستگاه فعال: عدد 1.**
  - **ثبت نام دستگاه، زمان فعال‌سازی و هش امنیتی سخت‌افزار.(fda05c2d...)**
  - **دکمه قرمز خروج دستگاه :جهت قطع دسترسی اضطراری از راه دور توسط مدیر.**
- **سمت راست میز کار اپراتور:**
  - **نشان بالای صفحه :اپراتور:**
  - **کارت‌های آماری آماده ثبت (تعداد ثبت‌ها، وزن روزانه و...).**
  - **وضعیت باسکول SCALE-01 :با دایره سبز پایدار.**

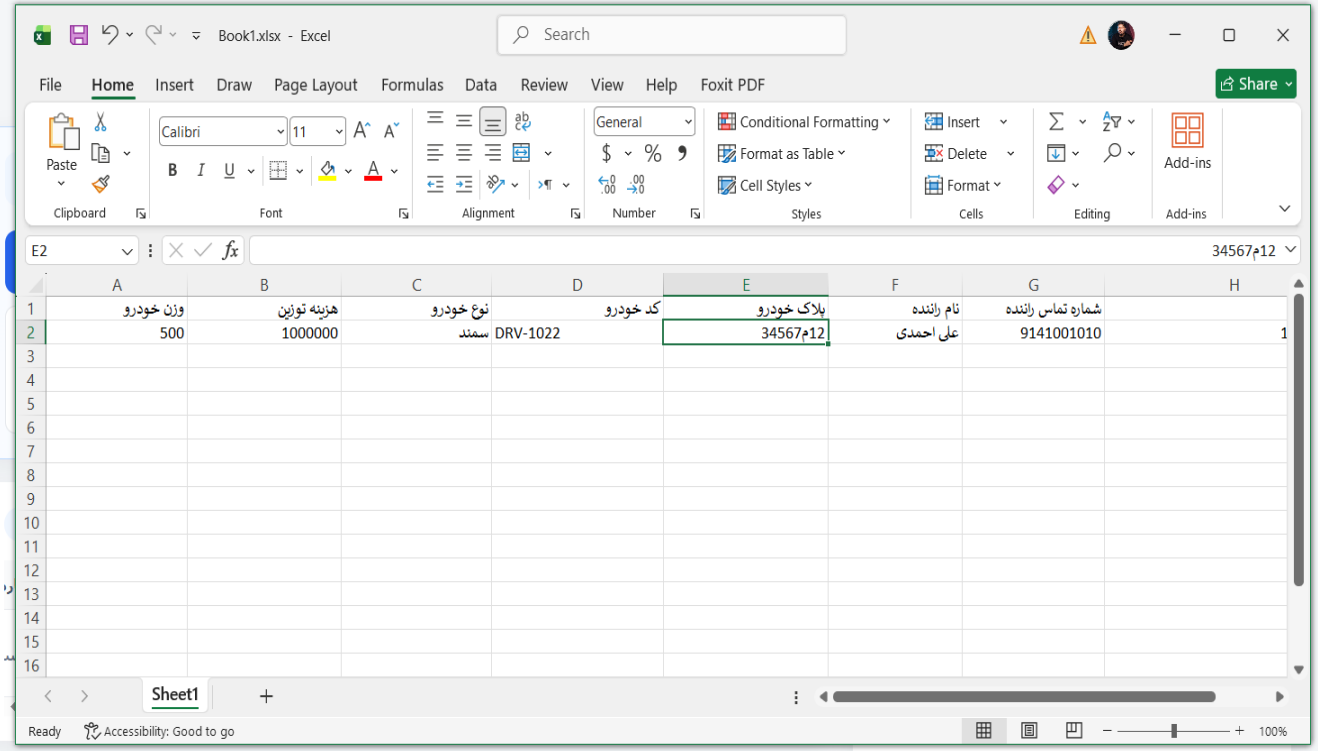

Paydar Land | Smart Weighbridge
پایدار لند
مدیر
FA
EN
HY
داشبورد
ثبت وزن
سوابق
پروفایل
دستگاه
ارتباط با ما
خروج
تعرفه و کد خودروها
تعریف کد یکتای خودرو، تعرفه، وزن مرجع، پلاک و مشخصات راننده
تعرفه و کد خودروها
کد محصولات / کالاها
کد شرکت‌ها / مقاصد
ورود گروهی خودروها از Excel
خودروها را با کد یکتا و اطلاعات اختیاری از فایل Excel وارد کنید. نوع خودرو و سایر اطلاعات می‌توانند تکراری باشند.
↓ دانلود فایل نمونه Excel
No file chosen
Choose File
ورود اطلاعات
ستون‌های فایل:
کد خودرو | نوع خودرو | هزینه توزین | وزن خودرو | پلاک خودرو | نام راننده | شماره تماس راننده | کد ملی راننده
فقط کد خودرو باید یکتا باشد. نوع خودرو، پلاک و مشخصات راننده می‌توانند تکراری یا خالی باشند. اگر کد خودرو خالی باشد، سیستم یک کد عددی یکتا تولید می‌کند.
خودروهای ذخیره‌شده
0 خودرو
کد خودرو
نوع خودرو
پلاک خودرو
هزینه توزین
وزن خودرو
نام راننده
شمار
هنوز خودرویی تعریف نشده اس
تعریف تعرفه / کد خودرو
کد خودرو
مثلاً 1 یا DRV-1022
فقط کد خودرو باید یکتا باشد. کد می‌تواند عددی مثل 1 یا ترکیبی مثل DRV-1022 باشد. کد خالی به‌صورت خودکار ساخته می‌شود.
نوع خودرو
مثلاً سمند، کامیون، تریلی
پلاک خودرو
مثلاً 36511ع یا 121236511

Paydar Land | Smart Weighbridge

پایدار لند

مدیر | FA | EN | HY | داشبورد | ثبت وزن | سوابق | پروفایل | دستگاه | ارتباط با ما | خروج

تعرفه و کد خودروها



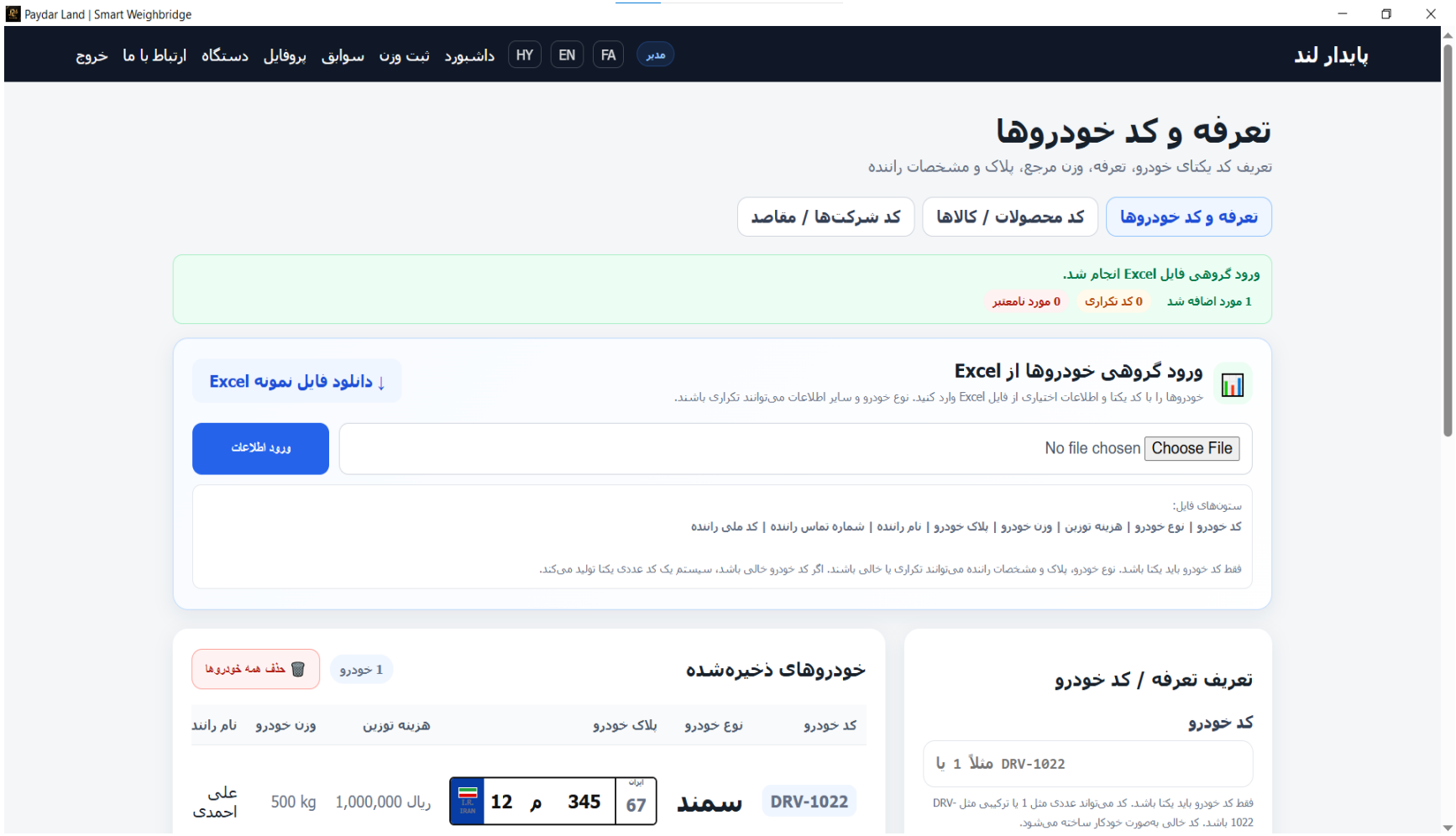
شماره تماس راننده	نام راننده	پلاک خودرو	کد خودرو	نوع خودرو	هزینه توزین	وزن خودرو	
9141001010	علی احمدی	34567م12	DRV-1022	سمند	1000000	500	1

نوع خودرو

مثلاً سمند، کامیون، تریلی

پلاک خودرو

مثلاً 36511ع یا 121236511


Paydar Land | Smart Weighbridge
پایدار لند
مدیر
FA
EN
HY
داشبورد
ثبت وزن
سوابق
پروفایل
دستگاه
ارتباط با ما
خروج
تعرفه و کد خودروها
تعریف کد یکتای خودرو، تعرفه، وزن مرجع، پلاک و مشخصات راننده
تعرفه و کد خودروها
کد محصولات / کالاها
کد شرکت‌ها / مقاصد
ورود گروهی فایل Excel انجام شد.
1 مورد اضافه شد
0 کد تکراری
0 مورد نامعتبر
ورود گروهی خودروها از Excel
خودروها را با کد یکتا و اطلاعات اختیاری از فایل Excel وارد کنید. نوع خودرو و سایر اطلاعات می‌توانند تکراری باشند.
↓ دانلود فایل نمونه Excel
No file chosen
Choose File
ورود اطلاعات
ستون‌های فایل:
کد خودرو | نوع خودرو | هزینه توزین | وزن خودرو | پلاک خودرو | نام راننده | شماره تماس راننده | کد ملی راننده
فقط کد خودرو باید یکتا باشد. نوع خودرو، پلاک و مشخصات راننده می‌توانند تکراری یا خالی باشند. اگر کد خودرو خالی باشد، سیستم یک کد عددی یکتا تولید می‌کند.
تعریف تعرفه / کد خودرو
کد خودرو
مثلاً 1 یا DRV-1022
فقط کد خودرو باید یکتا باشد. کد می‌تواند عددی مثل 1 یا ترکیبی مثل DRV-1022 باشد. کد خالی به‌صورت خودکار ساخته می‌شود.
خودروهای ذخیره‌شده
1 خودرو
حذف همه خودروها
کد خودرو
نوع خودرو
پلاک خودرو
هزینه توزین
وزن خودرو
نام راننده
DRV-1022
سمند
ایران 67 م 345 12
1,000,000 ریال
500 kg
علی احمدی

- **تب‌های بالای صفحه :تعرفه و کد خودروها، کد محصولات / کالاها، کد شرکت‌ها / مقاصد.**
- **بخش ورود اکسل :دکمه لینک آبی دانلود فایل نمونهExcel ، فیلد انتخاب فایل و دکمه ورود اطلاعات.**
- **کارت سمت راست (تعریف دستی) :فیلدهای کد خودرو (یکتا)، نوع خودرو و پلاک کشوری.**
- **جدول سمت چپ :فهرست خودروهای ذخیره‌شده (در این تصویر خالی است).**

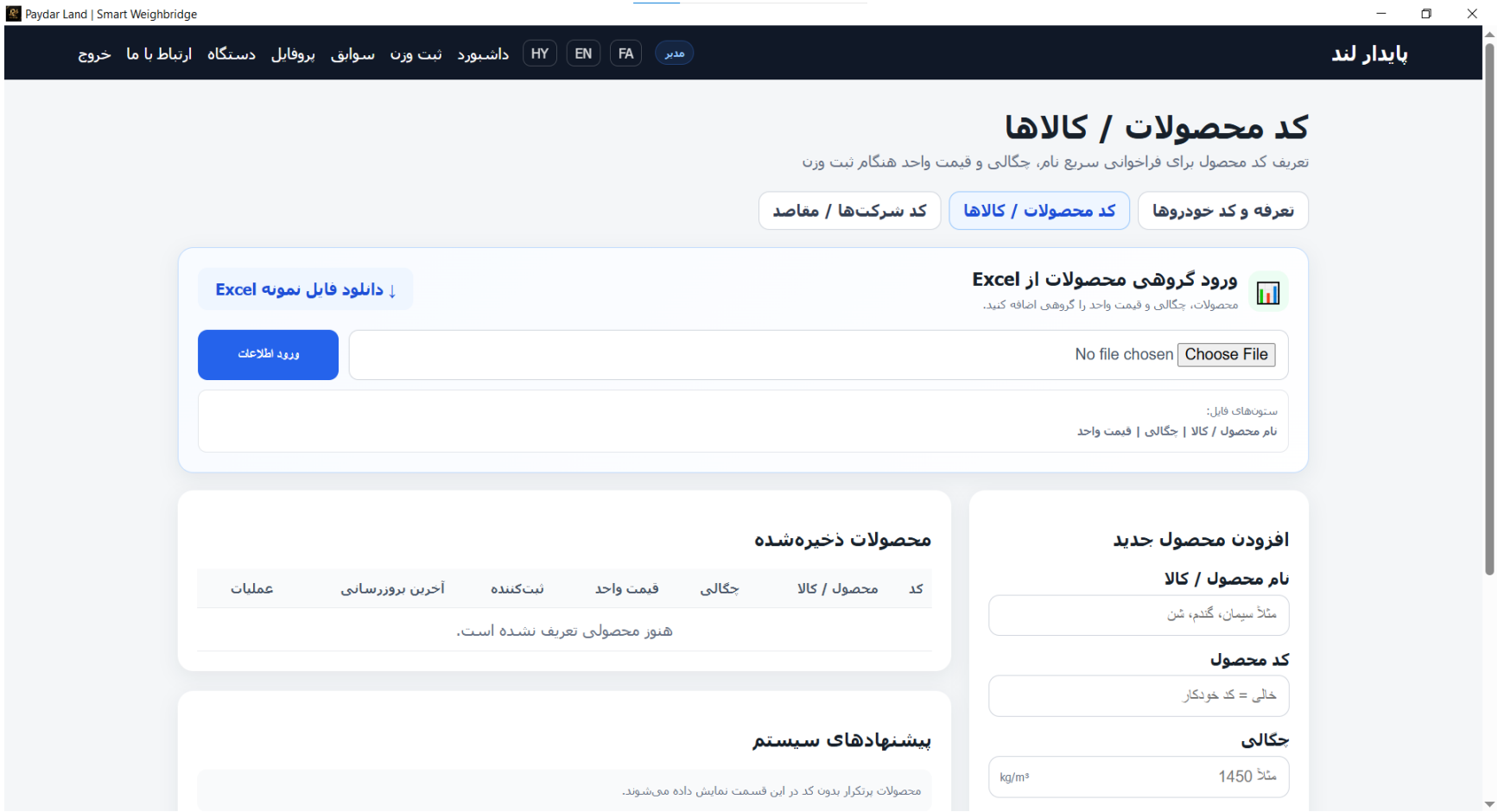
ساختار فایل اکسل استاندارد اطلاعات خودروها:

- **عنوان :فایل نمونه اکسل جهت ورود گروهی خودروها**
- **محل قرارگیری :ساختار ۸ ستونه در اکسل**
- **معرفی بخش :الگوی استاندارد نرم‌افزار برای ورود دسته‌ای صدها خودرو در چند ثانیه.**

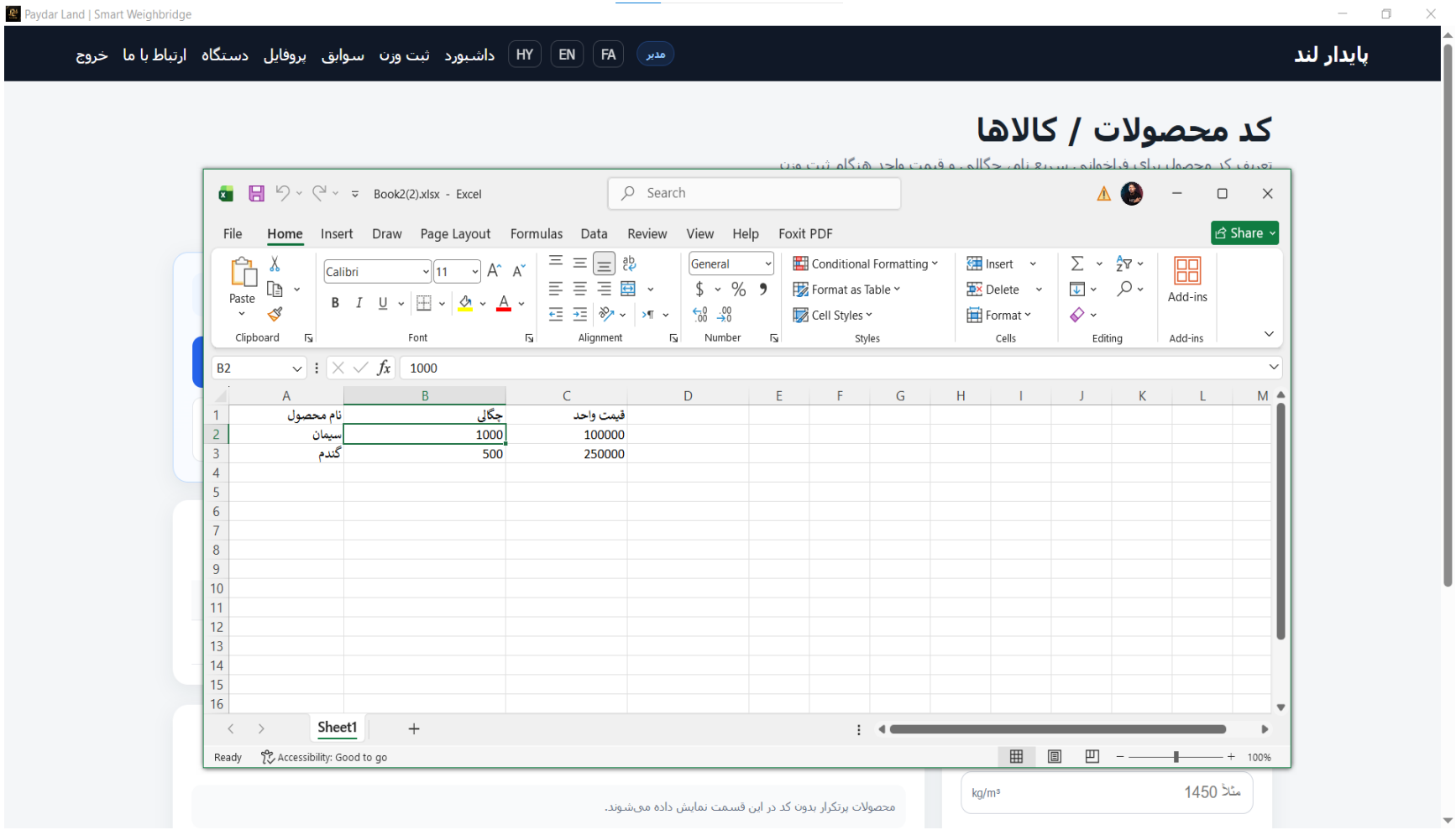
- **معرفی ستون‌ها:**
  - **ستونA : وزن خودرو: وزن خالی/مرجع بر حسب کیلوگرم**
  - **ستونB : هزینه توزین: تعرفه وزن‌کشی به ریال**
  - **ستونC : نوع خودرو**
  - **ستونD : کد خودرو: شناسه اختصاصی یکتا**
  - **ستونE : پلاک خودرو**
  - **ستونF : نام راننده**
  - **ستونG : شماره تماس راننده**
  - **ستونH : کد ملی راننده**
- **پیام تایید سبز *: ورود گروهی فایل Excel انجام شد. ۱ مورد اضافه شد / 0 کد تکراری / 0 مورد نامعتبر.***

پلاک‌نگار گرافیکی :رندر پلاک رسمی ایران در جدول.

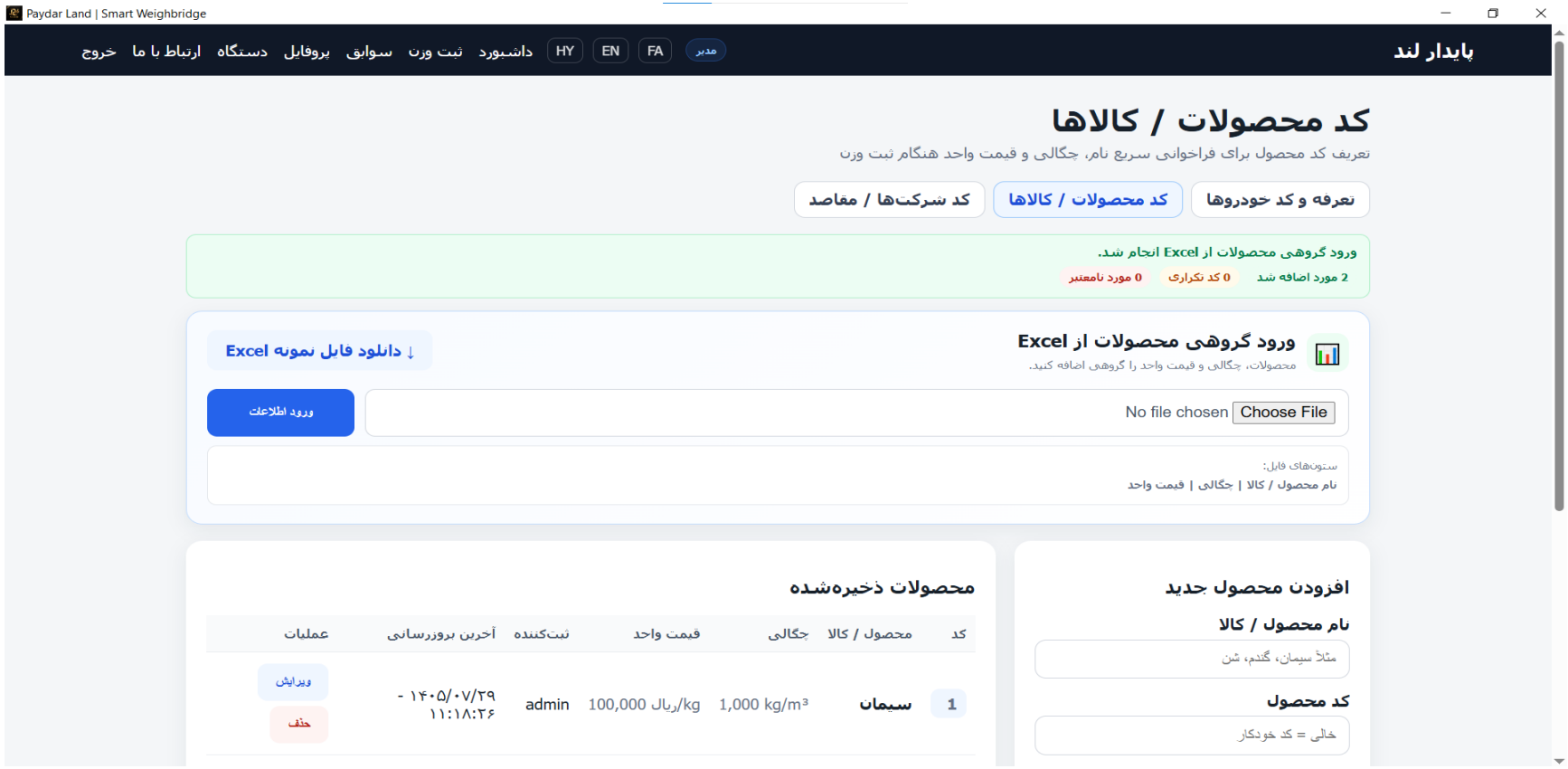
دکمه قرمز حذف همه خودروها جهت پاکسازی کلی لیست در صورت نیاز.



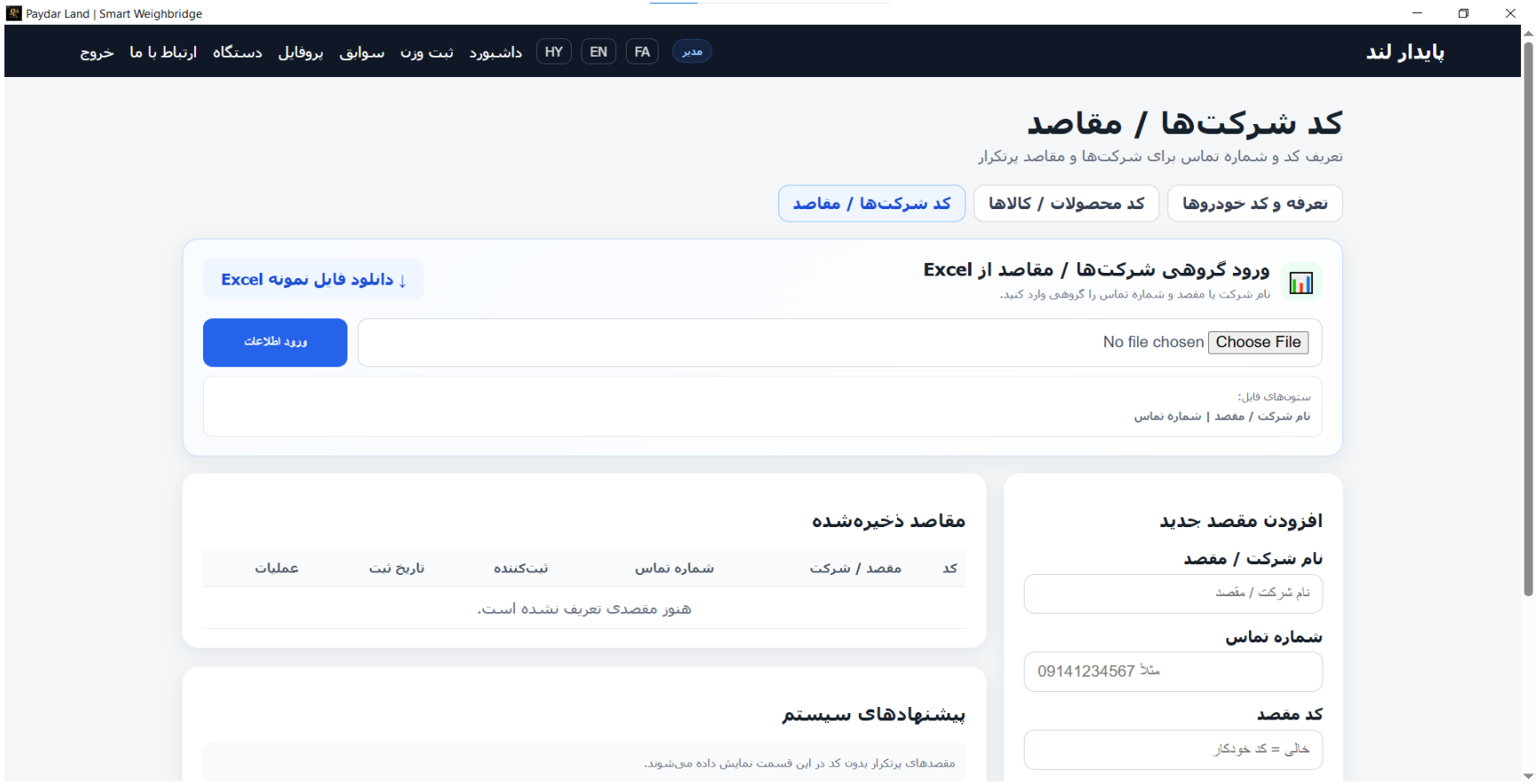
- **قسمت انتخاب فایل اکسل محصولات با ستون‌های :نام محصول / کالا | چگالی | قیمت واحد.**
- **کارت «افزودن محصول جدید»: علاوه بر فایل اکسل میتوان محصولات را به صورت دستی نیز اضافه کرد.**
- **باکس پیشنهادات هوشمند سیستم: با این قابلیت اگر محصولی بیشتر از دو بار به صورت دستی در قسمت ثبت وزن ذخیره شود سیستم به صورت خودکار آن محصول را پیشنهاد میدهد تا به جدول محصولات اضافه شود.**



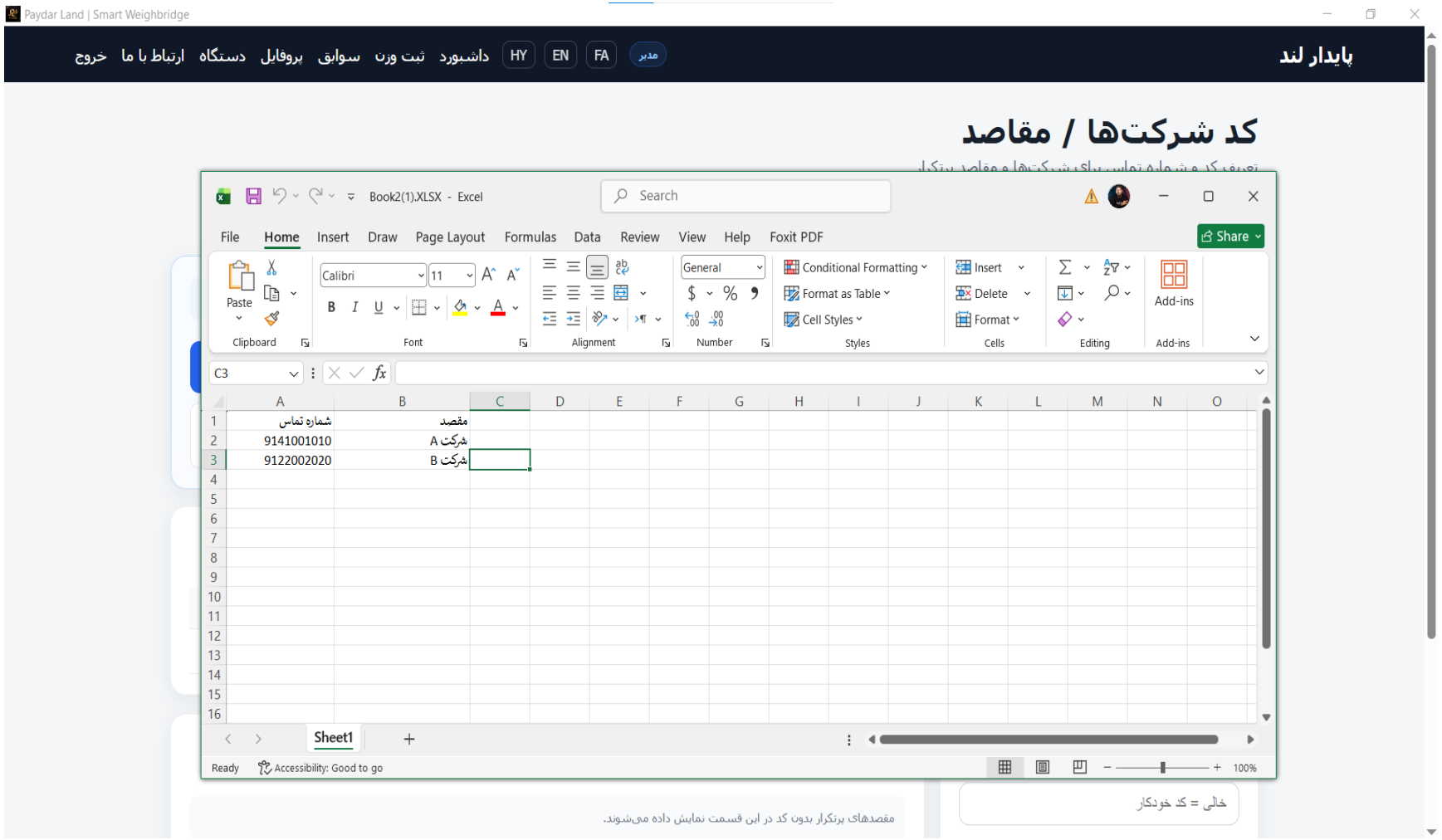
نمونه فایل اکسل برای بخش کد محصولات و کالاها



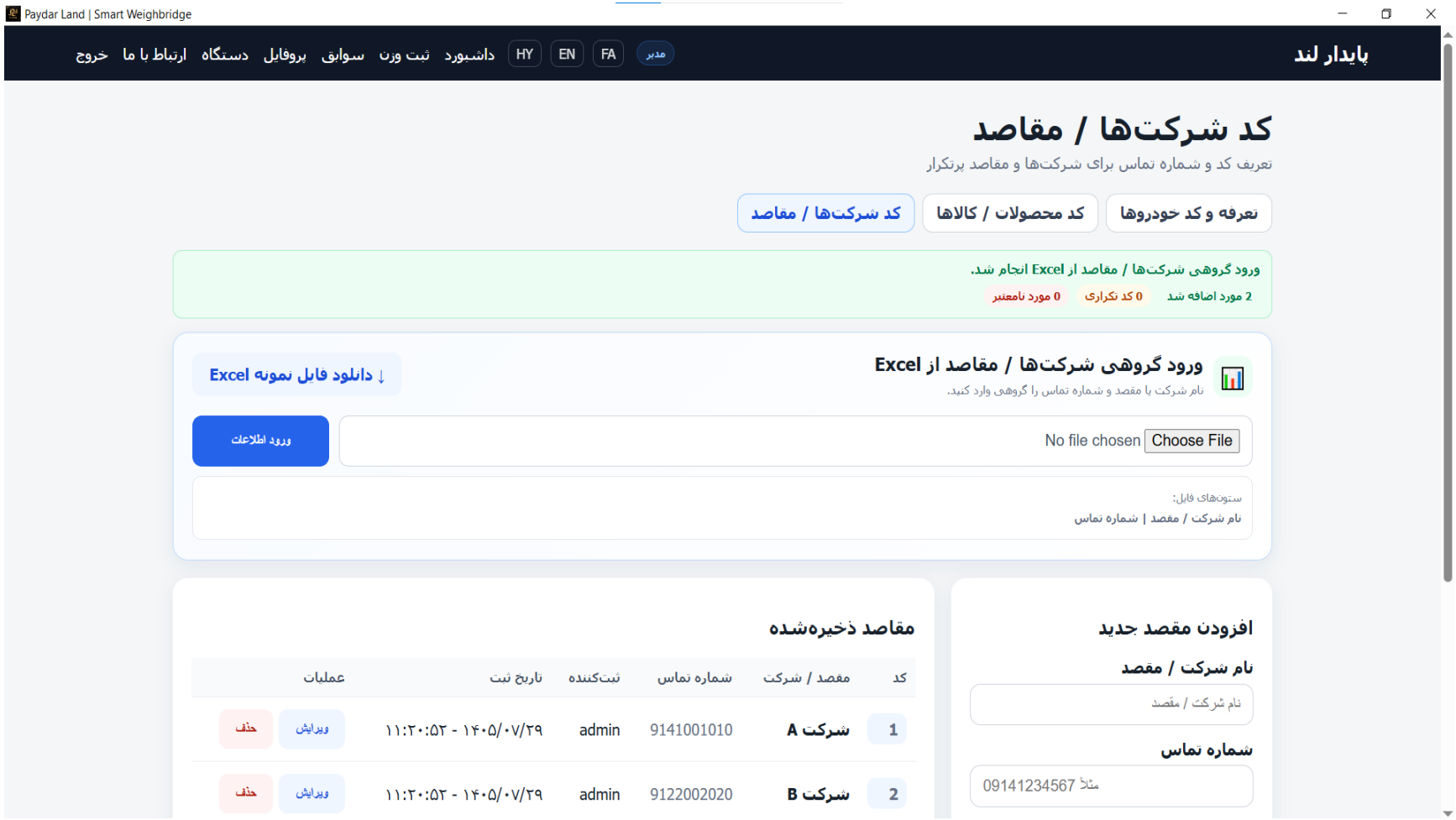
- **اعلان سبز موفقیت: ثبت n مورد محصول.**
- **ردیف کالا: کد n، محصولn ، چگالی n kg/m³، قیمت واحد n ریال/kg، ثبت‌شده توسط admin به همراه ساعت و تاریخ شمسی.**
- **دکمه‌های ویرایش و حذف در ستون عملیات.**



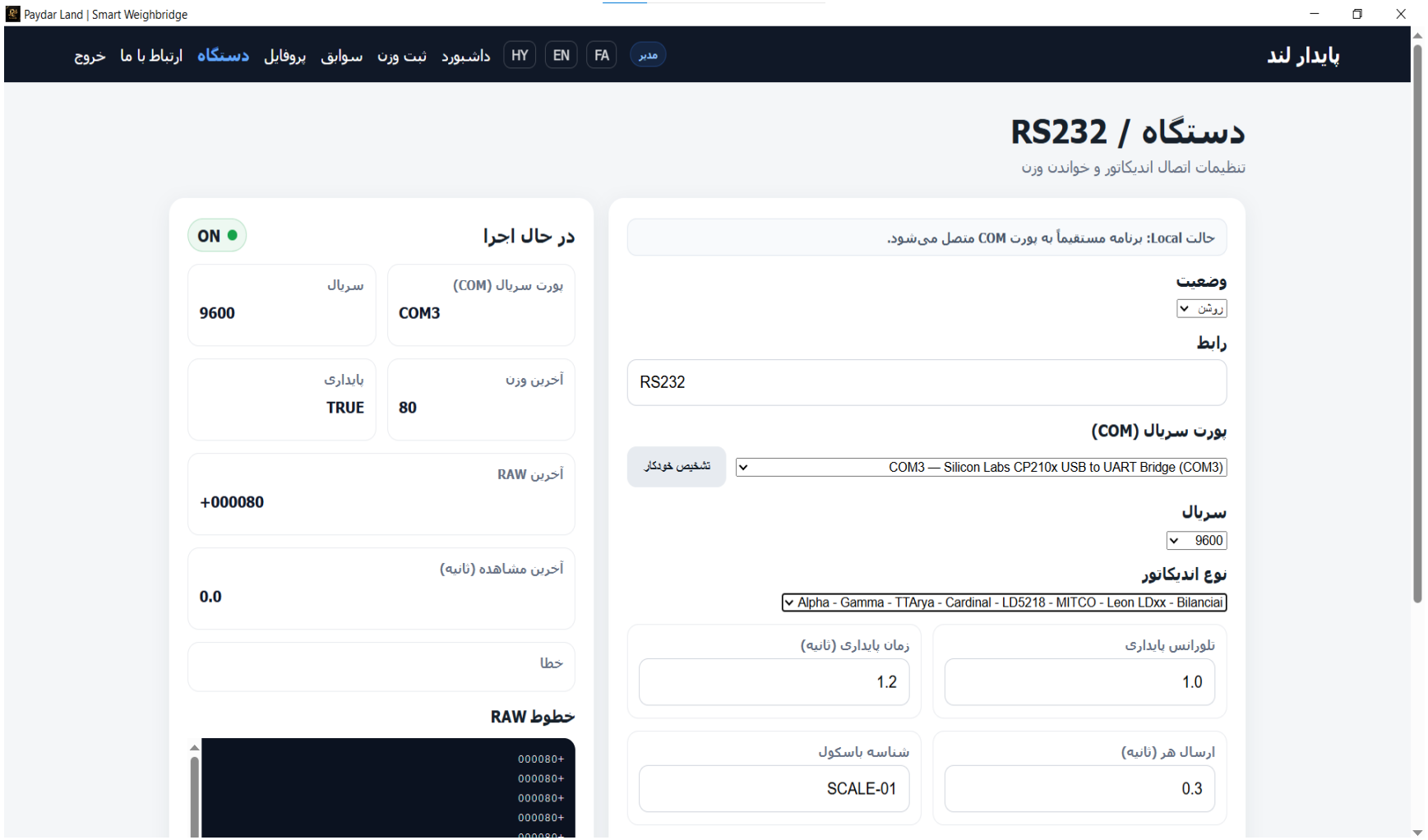
- **قابلیت اضافه کردن فایل اکسل با ستون‌های :نام شرکت / مقصد | شماره تماس.**
- **کارت افزودن دستی: نام مقصد، شماره تماس و کد مقصد (تولید خودکار در صورت خالی بودن).**
- **جدول مقاصد ذخیره‌شده.**

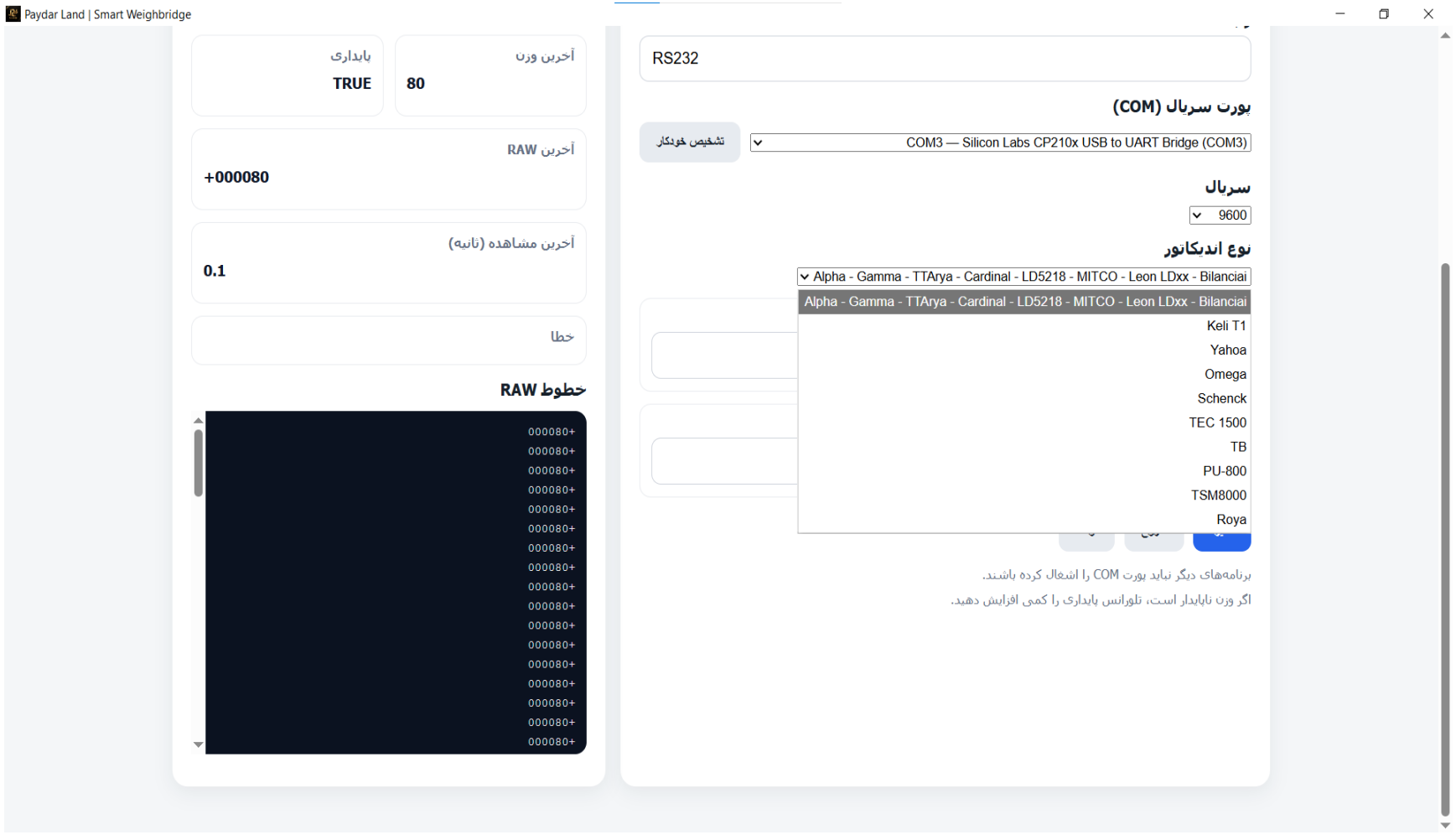


نمونه فایل اکسل برای بخش کد شرکت ها / مقاصد



- **فهرست شرکت‌ها و مقاصد بار در سیستم**
- **محل قرارگیری: ثبت شرکت‌ها با کدهای اختصاصی**
- **معرفی بخش :ذخیره‌سازی مقاصد تجاری با شماره تماس و تاریخ ایجاد در جدول سیستم با امکان ویرایش و حذف.**

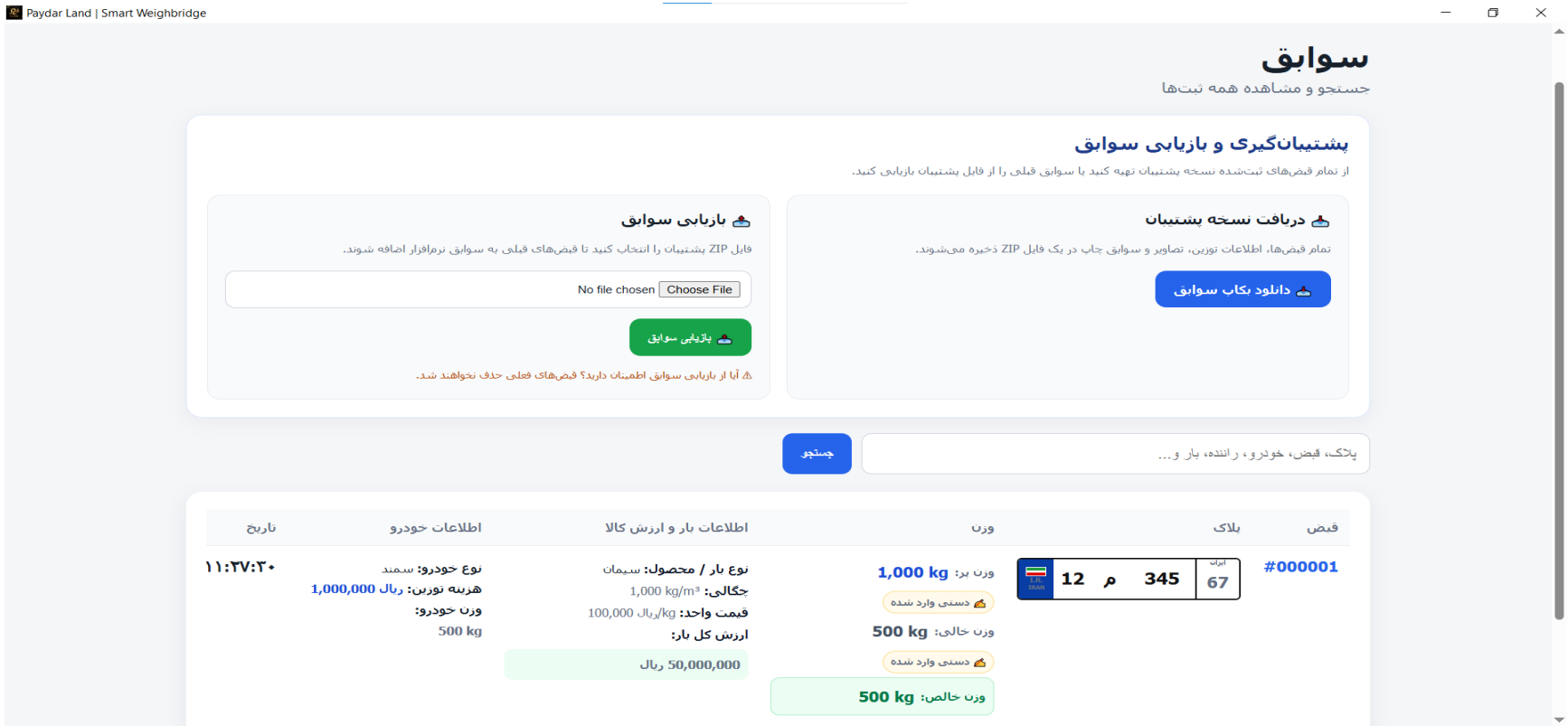

Paydar Land | Smart Weighbridge
پایدار لند
مدیر
FA
EN
HY
داشبورد
ثبت وزن
سوابق
پروفایل
دستگاه
ارتباط با ما
خروج
دستگاه / RS232
تنظیمات اتصال اندیکاتور و خواندن وزن
حالت Local: برنامه مستقیماً به پورت COM متصل می‌شود.
وضعیت
روشن
رابط
RS232
پورت سریال (COM)
تشخیص خودکار
COM3 — Silicon Labs CP210x USB to UART Bridge (COM3)
سریال
9600
نوع اندیکاتور
Alpha - Gamma - TTArya - Cardinal - LD5218 - MITCO - Leon LDxx - Bilanciai
تلورانس پایداری
1.0
زمان پایداری (ثانیه)
1.2
ارسال هر (ثانیه)
0.3
شناسه باسکول
SCALE-01
در حال اجرا
ON
پورت سریال (COM)
COM3
سریال
9600
آخرین وزن
80
پایداری
TRUE
آخرین RAW
+000080
آخرین مشاهده (ثانیه)
0.0
خطا
خطوط RAW
+000080
+000080
+000080
+000080



تنظیمات درگاه سخت‌افزاری باسکول

- **معرفی امکانات و فیلدها:**
  - **کارت راست (تنظیمات اتصال):**
    - **وضعیت: روشن / رابطRS232 :**
    - **پورت سریال(COM): انتخاب پورت**
    - **دکمه تشخیص خودکار: اسکن هوشمند کابل سریال باسکول در ویندوز.**
    - **سریال(Baud Rate) : انتخاب سرعت تبادل (پیش‌فرض9600)**
    - **نوع اندیکاتور: انتخاب پروتکل خروجی دستگاه.**
    - **فیلدهای زمان پایداری، تلورانس پایداری و نرخ ارسال.**
  - **کارت چپ (مانیتور زنده سخت‌افزار):**
    - **نشانگر سبز در حال اجرا(ON) .**
    - **نمایشگر آخرین وزن دریافتی و وضعیت پایداری(TRUE) .**
    - **باکس تیره خطوطRAW : نمایش لحظه‌ای داده‌های اسکی خام ورودی جهت عیب‌یابی تکنسین باسکول.**

کافی است مدل دستگاه متصل به باسکول یا سریال فرمت دستگاه را انتخاب نمایید تا سیستم بدون نیاز به تغییر خاصی، رشته وزن را استخراج کند.



- **کادر بالا (پشتیبان‌گیری و بازیابی):**
  - **دکمه آبی دانلود بکاپ سوابق :ایجاد خروجی فشرده ZIP از کل بانک داده و تصاویر و ذخیره آن در Downloads.**
  - **بخش بازیابی سوابق :انتخاب فایلZIP دانلود و ذخیره شدهٔ قبلی و دکمه سبز «بازیابی سوابق» بدون حذف اطلاعات فعلی.**
- **نوار جستجو :فیلتر آنی بر اساس پلاک، شماره قبض، راننده، کالا یا مقصد.**
- **جدول سوابق :سطر قبض شماره با ثبت وزن پر، خالی، خالص، بار با ارزش n ریال و پلاک خودرو.**

Paydar Land | Smart Weighbridge

پایدار لند

مدیر | FA | EN | HY | داشبورد | ثبت وزن | سوابق | پروفایل | دستگاه | ارتباط با ما | خروج

قبض #000001

جزئیات وزن‌کشی

چاپ نشده • نسخه اصلی

ویرایش قبض | حذف قبض

سربرگ قبض

شرکت پایدار توزین — پیش‌فرض

سربرگ این قبض: شرکت پایدار توزین

قالب چاپ

A5 عمودی

چاپ در نسخه | مدیریت سربرگ‌ها

پیش‌نمایش سربرگ انتخاب‌شده

شرکت پایدار توزین پیش‌فرض

111
222
333

ایجاد / ویرایش سربرگ

نام پروفایل

لوگویی انتخاب نشده است.

لوگوی سربرگ

No file chosen | Choose File

سطر اول سربرگ

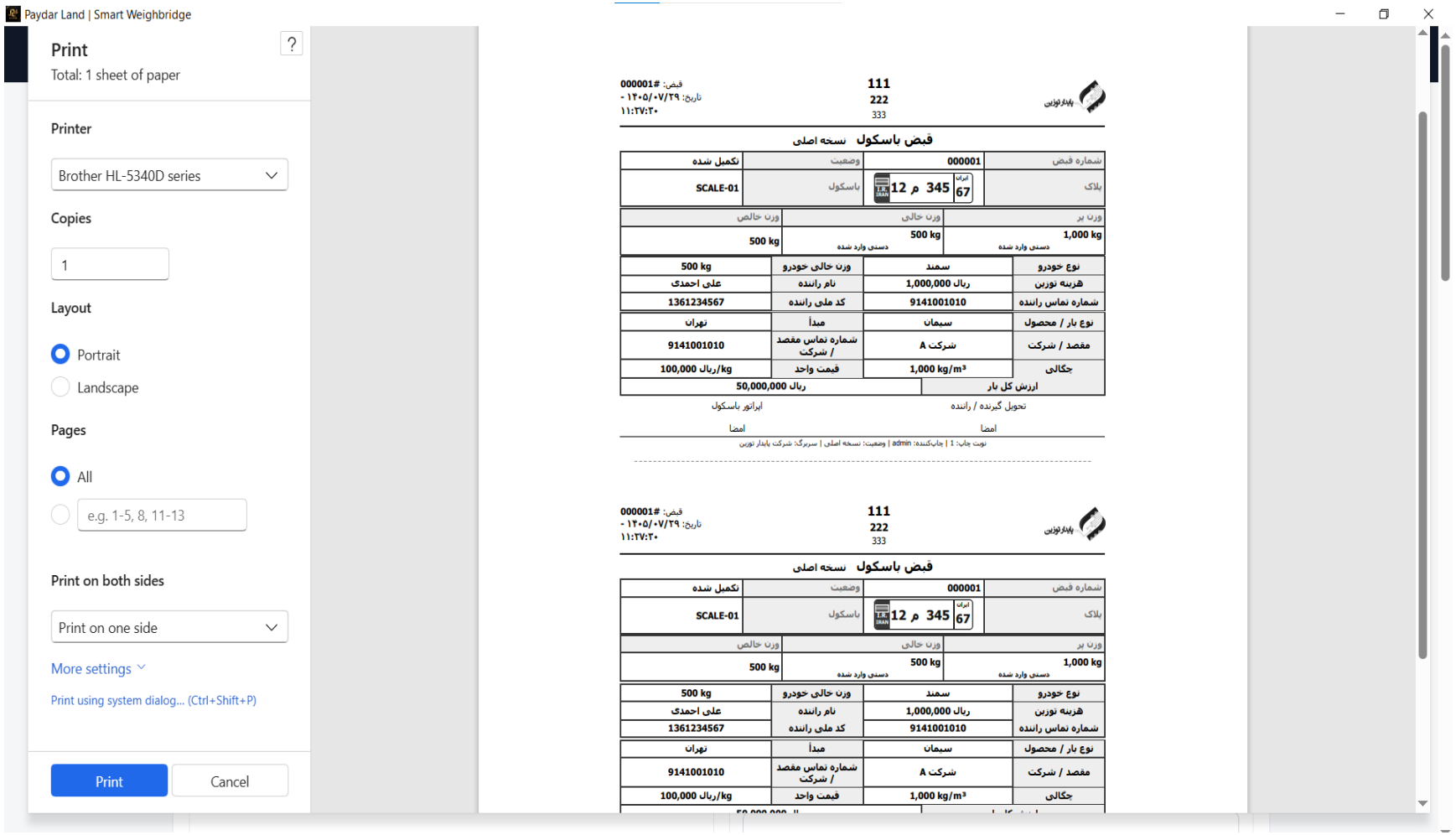
سربرگ‌های ذخیره‌شده

+ سربرگ جدید

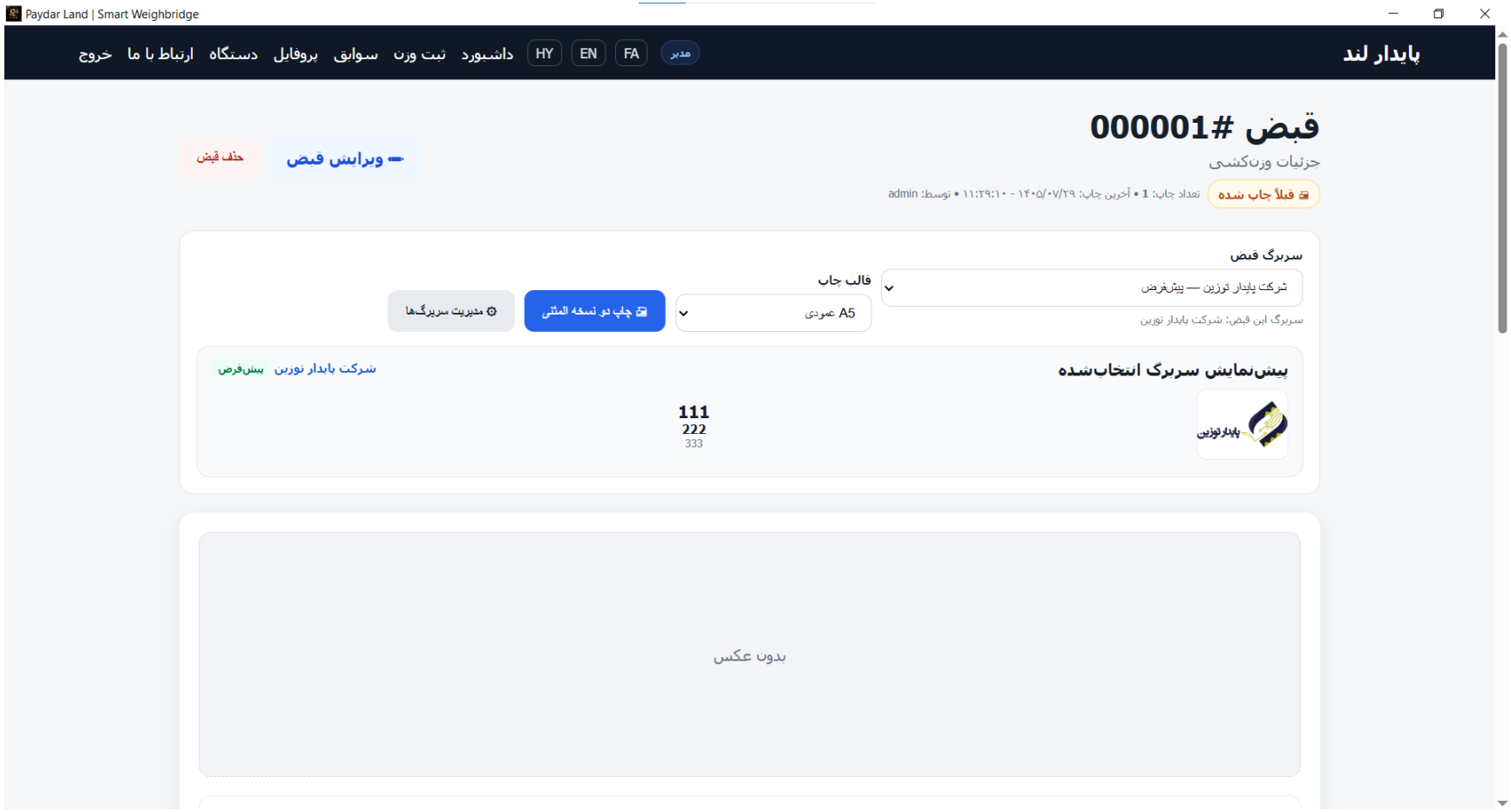
شرکت پایدار توزین پیش‌فرض
111

انتخاب | ویرایش | حذف

- **معرفی بخش :آماده‌سازی فیش برای پرینت، انتخاب سربرگ و درج لوگو.**
- **معرفی امکانات و فیلدها:**
  - **وضعیت قبض :چاپ نشده • نسخه اصلی.**
  - **دکمه‌های کنترلی: «ویرایش قبض»، «حذف قبض»، «مدیریت سربرگ‌ها» و دکمه آبی چاپ دو نسخه.**
  - **منوی قالب چاپ : A4وA5 عمودی و افقی**
  - **پیش‌نمایش سربرگ: لوگوی اختصاصی شرکت، شماره تماس و آدرس**
  - **فرم پایین صفحه: امکان آپلود لوگوی جدید (Choose File) و درج سطرهای متنی سربرگ.**

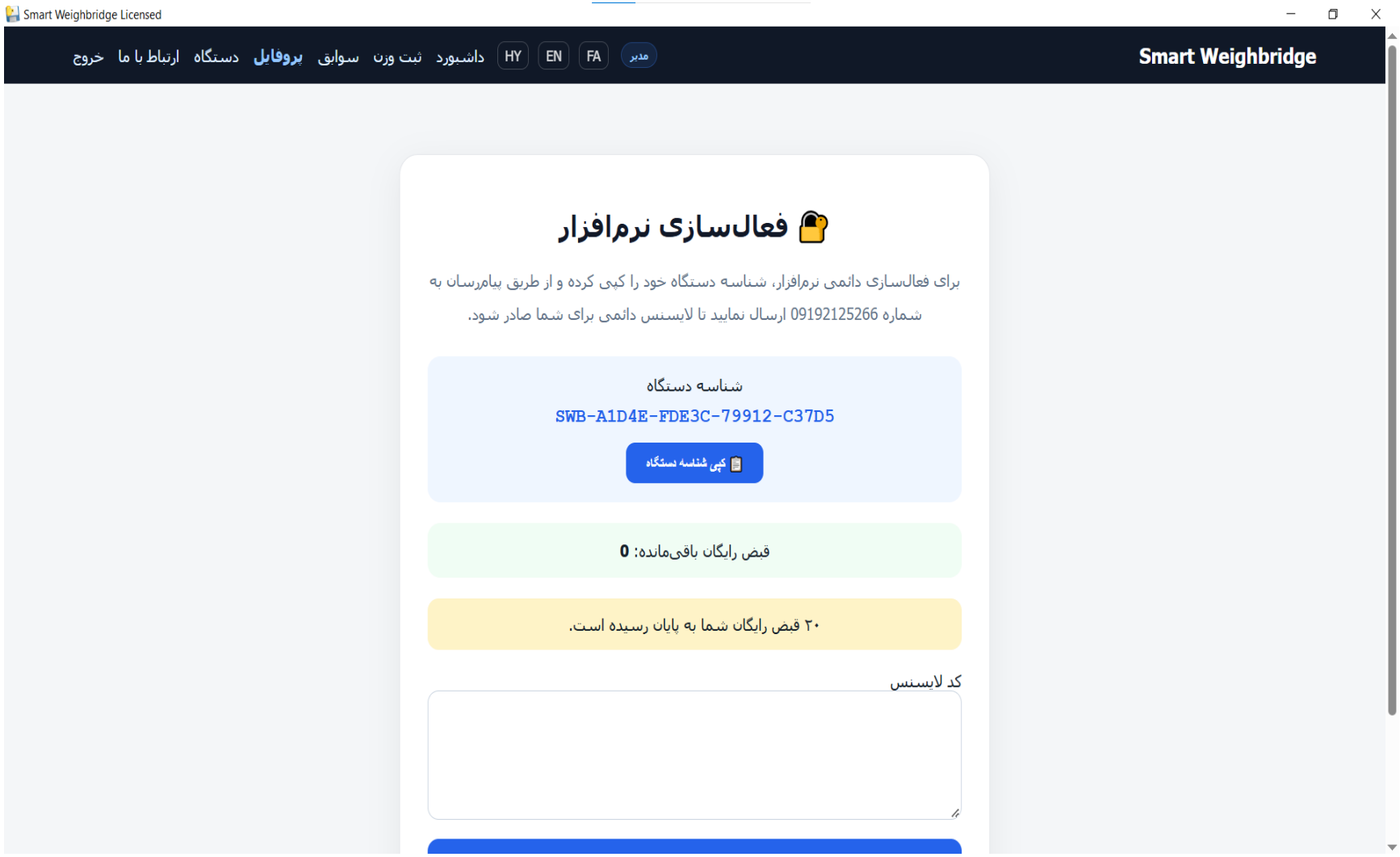


پیش‌نمایش چاپ دو نسخه‌ای قبض



رهگیری چاپ مجدد و برچسب نسخه المثنی

- **مکانیزم ضد جعل و کنترل نوبت چاپ**
- **محل قرارگیری : برچسب زرد قبلاً چاپ شده و دکمه چاپ دو نسخه المثنی.**
- **پیشگیری از سوءاستفاده یا چاپ مکرر فیش‌های باطله.**


Smart Weighbridge Licensed
Smart Weighbridge
مدیر
FA
EN
HY
داشبورد
ثبت وزن
سوابق
پروفایل
دستگاه
ارتباط با ما
خروج
فعال‌سازی نرم‌افزار
برای فعال‌سازی دائمی نرم‌افزار، شناسه دستگاه خود را کپی کرده و از طریق پیام‌رسان به شماره 09192125266 ارسال نمایید تا لایسنس دائمی برای شما صادر شود.
شناسه دستگاه
SWB-A1D4E-FDE3C-79912-C37D5
کپی شناسه دستگاه
قبض رایگان باقی‌مانده: 0
۲۰ قبض رایگان شما به پایان رسیده است.
کد لایسنس

- کادر شناسه دستگاه: کد یکتای سخت‌افزاری رایانه
- دکمه آبی کپی شناسه دستگاه.
- کادر وضعیت : *قبض رایگان باقی‌مانده: 0*.
- هشدار زرد :۲۰ *قبض رایگان شما به پایان رسیده است.*
- کادر متنی بزرگ "کد لایسنس" جهت الصاق کلید دریافتی از شرکت سازنده.

- روش استفاده:

پس از استفاده رایگان و ثبت 20 قبض برای خرید لایسنس دائمی شناسه دستگاه را کپی کرده و با شماره پشتیبانی شرکت ارتباط برقرار فرمایید؛ سپس لایسنس دائمی را در کادر وارد نمایید تا برنامه برای همیشه فعال شود.