

راهنمای کاربری استفاده از نـرم افزار پلاک خوان <mark>ردکا</mark>

نسخه ۱/۴

تــهیه و تــدوین توسط واحد پشتیبانی

فهرست

۲.ورود به نرم افزار پلاک خوان ردکا۲
۲. تعریف مناطق و ناحیه ها ۲
۳.اضافه کردن دوربین
۴.تعیین دسترسی کاربران به دوربین ها۴
۵.تعیین محدوده پلاک خوانی۵
۶.کاربران در نرم افزار پلاک خوان ردکا
۷.اضافه کردن واحدهای سازمانی و گروه های افراد۷
۸.ثبت لیست کارمندان در نرم افزار پلاک خوان ردکا۸
۹.ثبت گروه های خودرویی۹
۱۰ .ثبت پلاک کارمندان در سامانه ردکا
۱۱. ثبت پلاک مهمانان به صورت دستی
۱۲.گزارش گیری
۱۳.اضافه کردن رله راهبند ،لوپ دیتکتور

١



۱.ورود به نرم افزار پلاک خوان ردکا

در ابتدا برای ورود به نرم افزار ردکا ، IP:8070 یا IP:8071 استفاده میکنیم. که در قسمت IP ، آی پی سروری که ردکا بروی آن نصب شده را وارد میکنیم. درگاه ورود ۸۰۷۰ : درگاه ورود کاربران ادمین میباشد که دسترسی کامل به همه موارد را دارند. درگاه ورود ۸۰۷۱ : درگاه ورود کاربران معمولی میباشد. که دسترسی محدودتری دارند.



پس از وارد کردن آدرس نرم افزار ردکا ، با صفحه زیر مواجه میشوید.

در این قسمت نام کاربری را admin و کلمه عبور را admin وارد میکنیم. این نام کاربری به صورت پیش فرض بر روی سیستم تعریف شده است و شما میتوانید کاربرانی با سطح دسترسی مختلف به وجود بیاورید.

ردک		×
نام کاریر		
کلمه عبور		
زبان:	Persian	
ه کلمه عبور 📃	ذخير	



۲. تعریف مناطق و ناحیه ها

زیر برای شما نمایش داده میشود.

به عنوان مثال یک سازمان درب های ورودی و خروجی مختلفی دارد. شما میتوانید این درب ها و دوربین ها را با تعریف کردن مناطق و ناحیه ها از هم تفکیک کنید.

برای انجام این کار ، به قسمت برنامه ریزی و سپس به قسمت محل اسقرار /منطقه ها بروید.



K 🗆 🗕			Car Group And G	roup Access
	Þ 🕨 😂		i 💼 🗸	2 🖬
Max Capacity	Start Capacity	عنوان	کد	فعال
100	0	ساختمان کمان		Yes 💟
			¢ K + 13 1	azzo (*)4 2 🕒
			عنوان	فعال
			درب نعیمی	V

در کادر بالا شما میتوانید نام سازمان ، پارکینگ یا منطقه خود را ثبت کنید.

در کادر پایین شما میتوانید درب های سازمان یا پارکینگ خود را از هم دیگر تفکیک کنید.



			Car Group And Group Access
			1 🖻 🖬 🗄
Max Capacity	Start Capacity	عنوان	کد فعال
100	0	کمان	1 Ye:
			an 14 4 1 11 1 arés
			1 🖻 🖬 🖬
			عنوا ت
			ل

با کلیک کردن علامت + در کادر بالا صفحه جدیدی برای شما باز میشود که میتوانید اطلاعات مربوط به پارکینگ یا منطقه سازمانی خود را وارد کنید.

Start Capacity: میزان ظرفیت اولیه خودروهای داخل پارکینگ شما میباشد. که شمارش خودروهای ورودی از آن شماره شروع میشود.

Max Capacity: حداکثر ظرفیت پارکینگ سازمان شما میباشد.

Escape Time : اگر به عنوان مثال مقدار escape time ، ۲ دقیقه باشد. زمانی که یک خودرو وارد سازمان شما میشود اگر کمتر از دو دقیقه از سازمان شما خارج شود. این خودرو در تعداد خودرو های ورودی به سازمان شما ثبت نمیشود.

× 🗆 -			Car Group And Group Access
	▶ 😂		i 🕯 🖊 🕂
Max Capacity St	tart Capacity	عنوان	کد فعال
100 0	× = =	Region Add/f	dit Yes 🗸
		Is Ac	tive
		:C	ode Fitle
		0 :Start Capa	rcity از 1 از 1
		100 :Max Capa 2 : Escape Time	(m)
	Cancel	Save	عنوان
			💟 درب نعیمی
		æ	الإ الإ مفتحة 1 الر 1 1- 14



			Car Group And Group Access
			i 💼 🗾 🗄
Max Capacity	Start Capacity	عنوان	کد فتال
100	0	كمان	1 Yes
			؋ امفعه 1 از 1 🔹 📢 🍣
			1 🖻 🖬
			عنوان ل
			4
			🔺 مفعه 0 از 0 4 4 🧐

با کلیک کردن بروی علامت + در کادر پایین میتوانید درب های مخلف پارکینگ خود را از هم تفکیک کنید.

صفحه جدیدی برای شما باز میشود که میتوانید نام درب خودرو را در آن وارد کنید.

	Region Pla	ces Add/Edit
		:Is Active :Title
		:Description
Cancel		Save



۳. اضافه کردن دوربین

پس از اضافه کردن مناطق و ناحیه ها، میتوانیم دوربین های خود را در سامانه ردکا ثبت کنیم.



با کلیک کردن بروی گزینه مشخص شده تصویر زیر برای شما نمایش داده میشود.

×	- New Plate Recogni
M/-775 L-501)	A Hardwares Setting
(₩.//۵/п.301)	Enabled 🗸
	Both Traffic New Analize Name
	Camera Live Scope Scope Select Region :Region
	Local :Server
	Video Stream
	Address rtsp://localhost/video1
	Password admin Username
	600 Height 800 Width
	Recognition
	Smart Motion Motion
	1000 Delay Buffer 2 Motion Buffer Size
	100 To 40 Desirable Level From
	1- Ratio 1- Tolerated
	100 Scale 0 Degree
	Take Snapshot Defaults Cancel OK



سربرگ Settings تنظیمات مربوط به اضافه کردن دوربین میباشد.

سربرگ Hardwares مربوط به تنظیمات رله (راه بند، لوپ دیتکتور، آلارم و) میباشد که این قسمت ، جلوتر در قسمت رله ها به طور کامل توضیح داده میشود.

Name: نام دوربین خود را وارد کنید.

Traffic: در این قسمت سه گزینه Input, Output, both وجود دارد.

این قسمت مربوط به شمارش خودروهای ورودی و خروجی شما به پارکینگتان میباشد.

به عنوان مثال اگر نوع ترافیک دوربین خود را در حالت Input قرار بدهید.تمامی خودروهای عبوری از این دوربین در قسمت تعداد خودروهای ورودی به سازمان شما ثبت میشود.

Region: میتوانید تعیین کنید که این دوربین شما مربوط به کدام یک از مناطق سازمانی شما میباشد.

Live Scope: مربوط به تنظیمات دو یا چند تصویره نرم افزار هست . که اگر شما این تنظیمات را روی Camera قرار بدهید فقط یک تصویر را مشاهده میکنید.

اما اگر بروی Region place تنظیم کنید ، همیشه آخرین شناسایی پلاک عبوری از این دوربین را مشاهده میکنید.

Address: در این قسمت آدرس RTSP URL دوربین خود را وارد کنید.

Username: در این قسمت نام کاربری دوربین خود را وارد کنید.

Password: در این قسمت رمز عبور دوربین خود را وارد میکنید.

Width and Heights: در این قسمت رزولوشن تصویر دوربین خود را وارد میکنید.

Motion type: در این قسمت سه گزینه Motion, Always Process وجود دارد.

Motion: با عبور هر جسمی از مقابل دوربین عمل پردازش شروع میشود.

Smart motion: با عبور اجسامی بزرگتر و نزدیک به ابعاد خودرو عمل پردازش انجام میشود.

Always Process: عمل پردازش همیشه در حال انجام هست. به عبارت دیگر عمل پردازش بر روی اجسام ثابت و متحرک همیشه انجام میشود.



۴. تعیین دسترسی کاربران به دوربین ها

بعد از اضافه کردن دوربین، باید دسترسی كاربران به دوربين ها را تعيين كنيم.

> برای این کار باید به قسمت <mark>دسترسی</mark> كاربران برويم.





Analizana Usan Assass

٨

با کلیک کردن بر روی دسترسی کاربران، منوی زیر برای شما نمایش داده میشود.

در این قسمت بر روی <mark>انتصاب</mark> آنالیزر به کاربر کلیک میکنیم و صفحه زیر برای شما باز میشود.

			Allalizers üser Access	
	[All] 🗖 📄	Is Admin	نام کاربری	
	🕀 📝 🚱 ساختمان کمان	V	Admin	
	New Analize 🔜 🔽	V	PowerUser	
			User1	
			User2	
		V	ansari	
				ن قسمت شما باید دسترسی کاربران به دوربین
				عيين تبيد.
				ز انجام این کار ، این صفحه را ببندید و سپس
				ه نرم افزار را رفرش کنید تا لیست دوربین ها
				شما ذمارش داده شود
		-		
		2 N	🕴 🕴 صفحه 1 از 1 🕨	
Close Default	a			



۵.تعیین محدوده پلاک خوانی

پس از نمایش دوربین ها ، شما میتوانید محدوده پلاک خوانی خودروها را مشخص کنید. برای این کار بر روی دوربین موردنظر کلیک کنید.

سپس بروی آیکون قلم کلیک کنید.



پس از کلیک کردن ، شما میتوانید اطلاعات مربوط به دوربین خود را ویرایش کنید.

دوربین یک Hardwares Settings 5/2021 13:48:56 Enabled 🔽 با کلیک کردن بر روی گزینه Both Traffic Name دوربین یک × Camera Live Scope :ساختمان کمان = دربـ× 💌 * :Region Take Snapshot شما میتوانید ¥ X :Server Local Video Stream محدوده پلاک خوانی خود را تغییر Address rtsp://192.168.20.12:554/video بدهيد. Password admin Username 1080 Height 1920 Width شناسایی یلاک فقط در محدوده Recognition Always Process Motion 2 Motion Buffer Size ای انجام میشود که شما تعیین 1000 Delay Buffer کنىد. 100 То 40 Desirable Level From 1-1-Ratio Tolerated 100 Scale 0 Degree Defaults Cancel OK

٩



۶. کاربران نرم افزار پلاک خوان ردکا

در نرم افزار پلاک خوان ردکا ، شما میتوانید کاربرانی با سطح دسترسی های مختلف به وجود بیاورید.

برای این کار شما باید به قسمت <mark>دسترسی کاربران</mark> بروید.







در این قسمت شما میتوانید لیست کاربران را مشاهده کنید. در نرم افزار پلاک خوان ردکا ، بصورت پیش فرض دو نوع کاربر وجود دارد **۱: گروه های کاربران مدیر:** شامل گروه های user و system administrator و power user میباشد. که در قسمت گروه های کاربران مدیر و گروه های کاربران جز میتوانید لیست این کاربران را مشاهده کنید. برا به وجود آوردن کاربر جدید بر روی **لیست کاربران** کلیک کنید.

با کلیک کردن بر روی لیست کاربران ، صفحه بالا برای شما نمایش داده میشود.

برای به وجود آوردن کاربر جدید بر روی آیکون + کلیک کنید.

تا صفحه زیر برای شما نمایش داده شود.

						ليست خودرو ها
3 🗖 C	3 🖸 (2			i 💼	🛛 🛨
	Is Admin	گروه فعال	نام, گروه		نامر کاربری	فعال
Register Date	▼ Select	✓ Select	▼ Se	elect		Select
:*1:** 1*9\$/•1/1*9	Yes 📝	Yes 👿	System Administrators		Admin	Yes 🖉
:*1:**)*9\$/•//79	Yes 📝	Yes 🔽	Power User		PowerUser	Yes 📝
•:f1:fT)T95/•//T9	No	Yes Vec	User		User1	Yes V
			Poor Oser		USEI2	
					æ 4 4 1 j	1 معده ۲
				درج/ویرایش کاربر فوالی∶		
				المكانين ا		
				. סטע טעע ג	به کارد. جدید یا	اب صفحه اطلاعات مربوط
	*		[گروه خودرو]	کار کاربر . گروه کاربر :	به کاربر جدید را	این صفحه اطلاعات مربوط د میکنید.
××-	*		[گروه خودرو] [بدون تغییر]	گروه کاربر : گروه کاربر : کلمه عبور :	به کاربر جدید را	این صفحه اطلاعات مربوط د میکنید. کلین نام کلیم ماما در
×	*		[گروه خودرو] [بدون تغییر]	کبر کاربر : گروه کاربر : کلمه عبور :	به کاربر جدید را یکنید.	این صفحه اطلاعات مربوط د میکنید. <mark>کاربر:</mark> نام کاربری را وارد ^ر
	×		[گروه خودرو] [بدون تغییر] [بدون تغییر]	کروه کاربر : گروه کاربر : کلمه عبور : تایید کلمه عبور :	به کاربر جدید را یکنید. ه ابن کاربر	این صفحه اطلاعات مربوط د میکنید. <mark>کاربر:</mark> نام کاربری را وارد ه وه کاربر: تعبین میکنید ک
	~		[گروہ خودرو] [بدون تغییر] [بدون تغییر]	کروه کاربر : گروه کاربر : کلمه عبور : تایید کلمه عبور :	به کاربر جدید را بیکنید. ه این کاربر	این صفحه اطلاعات مربوط د میکنید. م کاربر: نام کاربری را وارد ه وه کاربر: تعیین میکنید ک
	~		[گروه خودرو] [بدون تغییر] [بدون تغییر]	کروه کاربر : گروه کاربر : کلمه عبور : تایید کلمه عبور : توضیحات :	به کاربر جدید را یکنید. ه این کاربر گروه های	این صفحه اطلاعات مربوط د میکنید. ۱ <mark>٫ کاربر:</mark> نام کاربری را وارد ۱ وه کاربر: تعیین میکنید ک بید زیرمجموعه کدامیک از
	×		[گروه خودرو] [بدون تغییر] [بدون تغییر]	گروه کاربر : گروه کاربر : کلمه عبور : تایید کلمه عبور : توضیحات :	به کاربر جدید را یکنید. ه این کاربر گروه های	این صفحه اطلاعات مربوط د میکنید. ۲ کاربر: نام کاربری را وارد ه وه کاربر: تعیین میکنید ک بید زیرمجموعه کدامیک از بری مدیر یا جز قرار بگیرد.
	×		[گروه خودرو] [بدون تغییر] [بدون تغییر]	کروه کاربر : گروه کاربر : تایید کلمه عبور : توضیحات :	به کاربر جدید را یکنید. ه این کاربر گروه های	این صفحه اطلاعات مربوط د میکنید. م کاربر: نام کاربری را وارد ه وه کاربر: تعیین میکنید ک بید زیرمجموعه کدامیک از بری مدیر یا جز قرار بگیرد.

۱۱



۷. اضافه کردن واحدهای سازمانی و گروه های افراد

برای این کار شما باید به قسمت برنامه ریزی بروید.





با کلیک کردن بر روی <mark>برنامه ریزی</mark> صفحه زیر برای شما نمایش داده میشود.



با کلیک کردن بر روی <mark>لیست افراد و اشخاص</mark> منوی زیر برای شما نمایش داده میشود.

سخت افزارها	رنامه ریزی دسترسی کاربران	محیط کار ایلاک خوان ابر
	ليست خودرو ها	ADA
لیست افراد و اشخاص	لیست افراد و اشخاص 🕴	
گروه افراد	گروه ها	[All] 🗖 🖻
واحد های سازمانی از ۴۰۰/۰۳/۰۹ ز	شرکت <mark>ها</mark> و برندها	🖻 🚱 ساختمان کما
	رنگ ها	⊒ ∠ درب نعیم
A PARTY AND A PARTY A	محل استقرار/منطقه ها	المعادية المعادية
* The Market		
-3		

توضيحات	

در این قسمت شما میتوانید گروه افراد و واحدهای سازمانی خود را به وجود بیاورید. که با کلیک کردن بر روی آن ها به ترتیب تصاویر زیر برای شما باز میشود.

در این صفحات شما با کلیک کردن بر روی آیکون
+ میتوانید گروه ها و واحدهای سازمانی خود را
اضافه کنید.





۸.ثبت لیست کارمندان در نرم افزار پلاک خوان ردکا

شما میتوانید اسامی تمام کارمندان خود را در سامانه ردکا ثبت کنید.

با کلیک کردن بر روی آیکون فوق ، صفحه زیر برای شما نمایش داده میشود.





با کلیک کردن بر روی آیکون + صفحه زیر برای شما نمایش داده میشود.

> گروه فرد: در این قسمت میتوانید گروه فرد مورد نظر را تعیین کنید.(تمامی گروه های افرادی که در سامانه ردکا ثبت کرده اید در این قسمت برای شما نمایش داده میشود.

واحد سازمانی : در این قسمت میتوانید واحد سازمانی کارمند مورد نظر را وارد کنید. (در این قسمت تمامی واحد سازمان هایی که در ردکا ثبت کرده اید برای شما نمایش داده میشود.

در سایر قسمت ها میتوانید سایر اطلاعات کارمند خود را وارد کنید ، همچنین میتوانید تصویر شخص مورد نظر را بارگذاری کنید.

درج و ویرایش اطلاع	ات افراد		
گروه فرد:	كارمندان	▼ ×	
نام خانوادگې :			
نامر کوچک :			
کد ملی :	ش، گواهینامه :		_0
واحد سازمانی:	انتخاب واحد سازمانی	•	
کارمند می باشد:	🖻 کد :	:	
شماره تلفن :	۵	شماره همراه :	
تلفن خصوصی:	م	موبایل خصوصی:	
آدرس :			
آدرس خصوصی:			
توضيحات :			
ا دخيره			انصراف



1R

۹.ثبت گروه های خودرویی

ممکن است در پارکینگ یک سازمان گروه های خودرویی مختلفی وجود داشته باشند. اعم از خودروهای سازمانی و شخصی ، شما میتوانید این خودروها را از هم تفکیک کنید.









با کلیک کردن بر روی گروه ها ، منوی زیر برای شما نمایش داده میشود.

× 🗆 🗕		رو و گروه دسترسی	لیست گروہ خود
◀ ◀ ▶ ▷ ⋧		i 💼	Z 🗄
	توضيحات	توان	فعال ع
			▼ Select
			1 10 000
		ار O اه اها ا	ا ۲ مفحه 0
		i 💼	
تا تاريخ تا ساعت	از ساعت	از تاريخ	Can Access
▼ 00:00:00 🖻	▼ 00:00:00 E		Select

روی آیکون + در کادر بالا کلیک کنید تا صفحه زیر برای شما نمایش داده شود.

	درج و ویرایش گروه خودرو	× 🗆 🗕
در این قسمت شما میتوانید اسامی این گروه ها را وارد کنید.	فعال : 💟 نام گروه :	
	توضيحات :	
	نخيره 📃	انصراف



همچنین شما میتوانید این گروه های خودرویی را فقط در ساعات مشخصی مجاز به ورود به سازمان خود ثبت کنید. برای این کار مانند زیر عمل کنید.



با کلیک کردن بر روی آیکون + منوی زیر برای شما نمایش داده میشود.



در این منو شما میتوانید بازه زمانی که گروه خودرویی مجاز به ورود هست را تعیین کنید.



۱۰. ثبت پلاک کارمندان در سامانه ردکا

بعد از اضافه کردن لیست کارمندان خود ، شما میتوانید پلاک های کارمندان را در سامانه ثبت کنید. با کلیک کردن بر روی آیکون فوق ، منوی زیر برای شما نمایش داده میشود.





با کلیک کردن بر روی + منوی جدید برای شما نمایش داده میشود.

در این قسمت شما میتوانید شماره پلاک خودرو گروه خودرو (تمام گروه های خودرویی که شما به ردکا اضافه کرده اید در این قسمت نمایش داده میشود) مالک خودرو (اسامی تمام کارمندانی که به ردکا اضافه کرده اید نشان داده میشود) و سایر اطلاعات را وارد کنید.

> همچنین شما میتوانیدوروداین شماره پلاک راممنوع یامجازاعلام کنید.

×			درج/ویرایش خودرو
🔘 مجاز	_ پیش فرض ۵ ممنوع	ایران 	شماره پلاک
	~	[گروه خودرو]	گروه خودرو :
	~	[انتخاب مالک]	مالک خودرو :
	~	[نتخاب مدل]	مدل خودرو :
	~	[نتخاب مدل]	رنگ خودرو :
			توضيحات :
انصراف 🗙			ا خيره



۱۱.ثبت پلاک مهمانان به صورت دستی





زمانی که شما بر روی **ذخیره و نشست جدید** کلیک میکنید . منوی زیر برای شما نمایش داده میشود.

در این قسمت شما میتوانید تمام اطلاعات مربوط به مهمان خود و جلسه ای که با کارمند سازمان شما دارد را وارد کنید.



سناسایی	اطلاعات تکمیلی ش
	_ جلسه با
[انتخاب فرد]	فرد:
[انتخاب واحد سازمانی]	واحد سازمانی:
مسافر	اطلاعات راننده یا
انتخاب نوع خودرو	نوع خودرو:
	نامر کامل:
کد منی	کد ملی:
	تماس:
	توضيحات:
انمراف	ا ا ا ا



۱۲.گزارش گیری: برای گزارش گیری به شکل زیر عمل کنید.



بر روی آیکون مشخص شده کلیک کنید. تا صفحه گزارش گیری برای شما باز شود.

7 -						رشات تردد
* 1 • 55	 نعداد اطلاعات : 00 خروجی • جست 	نام أناليز : [Al] مالک :	 ∞ 00:00:00 € 1399/ ∞ 09:44:21 € 1399/ 	ار تاريخ : ار تاريخ : 12/09		مارہ پلاک
		نام مالک	شماره یلاک، ویرایش شده	نموبر کوچک	ساعت	% پردازشگر
	A Care of the second se		TT O TVA TT	BITE BHATT	•9:TA:T+ 1799/17/+9	2 دۇرىيىن يک
L TANK			VT or tit W	TREAMER	•9:TV:TF 1T99/17/+9	2 دوربين يک
		-	77 (1A ~ AP	ERA-AFTYT	+9:TV:)+)T99/)1/+9	1 دۇرىمىن يىک
			۲۴۲ س ۵۶	TOPO-TETIN	•9:77:17)799/)7/•9	1 دۇرىيىن يىک
			VI U VIT 1-	THESTAD	-9:TF:FF)T99/)T/-9	1 دۇرىمىن يىک
Mat Man Law			04 5 VOV 2.	TOY E ADAY.	•9:TT:TA 1799/17/•9	1 دۇرىيىن يك
		1	W = 111 1.	FYIMIFIE	•9:71:•F 1799/17/•9	2 دوريس يک
3111.6			11 S 11 T	TALCOVITE /	-site an update to be	Second 3
			۲۴۲ س ۵۶ س	INFO THEORY	+9:X+:))))Xdd/))/+d	1 دۆرىمىن يىک
	NY WEAT		M c ITI W	- ANGELERS	+9:TA:0F 1799/17/+9	1 دۇرىيى يك
			71 - 171 - 4-	TEDITOR	+9:77:4V)799/)7/+9	1 دۆزىمىن يىک
ENVE LOAY			۵۵ ۷۶۹ ص ۲۷	TYU-IFADS	+9:TT:0T 1T99/17/+9	1 دۆرىمى يىگ
orene			۷۱ ۶۳۷ ۵٫۱۷	THE YEEY	•9:Y1:TY 1799/17/•9	1 دۆرىيى يک
لا الم			۲۱ ۷۱۲ س ۲۱	THEYIND	+9:7+:+7)799/)7/+9	1 دۆرىمى يك
ا ۵۷	S YOY P.		۲۲ ۲۲۲ ص ۱۹	TREATER	+9:11:11 1799/17/+9	0 دوربين يک
حجه نشست کدمنی کدفردی	اطلاعات خودرو قرد تاری ماک خودرو		1A 2 117 T.	1711315357772	P+\71\PP71 A+:01:P+	1 دۇرىيى يک
توضيحات خودرو	گروه خودرو	1	VT J OFF TT	CONTRACT I	+9:17:+# 1799/17/+9	2 دوربين يک
سابر	رنگ خودرو	-	IT S VT9 M	III CI IIII	+9:11:4V 1799/17/+9	1 دوربين بک
1799/17/+9 +9:TT:TA	مدل خودرو			LIGATAR		
			T1 3 ATV 99	TOTAL ATTAC	-401+0++ 1144/14/+4	2 دۇرىيىن يک

۱.در فیلد شماره پلاک ، شما لازم نیست تمام رقم های پلاک را وارد کنید، حتی اگر یک عدد و یا حرف را درآن وارد کنید ، تمام پلاک ها با آن عدد یا حرف را برای شما نمایش میدهد.

به عنوان مثال در قسمت (ایران۳۳ یا ۲۰ یا ...) ، میتوانید عدد پلاک استان ها را وارد کنید تا فقط پلاک های همان استان در گزارش شما نمایش داده شود.

۲.در فیلد <mark>زمان</mark> ، شما میتوانید در یک بازه زمانی عملیات گزارش گیری را انجام دهید.

۳.در فیلد نام آنالیز ، شما میتوانید براساس درب های سازمان خود گزارش گیری کنید



۴.در فیلد نام مالک ، شما میتوانید گزارش گیری خود را براساس مالکان خودرو یا همان کارمندان سازمان خود انجام بدهید ،تا ساعات ورود و خروج آن ها بررسی شود. ۵.در فیلد خروجی ، شما میتوانید گزارش خود را با سه فرمت pdf ،word ، excel خروجی بگیرید ۶.در فیلد جستجو براساس پارامترهای مختلف دیگر اعم از زوج و فرد بودن ، مجاز یا غیر مجاز بودن تردد خودرو و گزارش گیری کنید.

راهنمای رنگ پلاک های شناسایی شده:

در تصویر بالا رنگ سفید نشان دهنده دقت بالای ۹۹ درصد ، رنگ سبز بالای ۹۵ درصد، رنگ زرد بالای ۹۰ درصد ،رنگ نارنجی بالای ۸۵ دصد و رنگ قرمز نشان دهنده حداقل یک عدد خطا در تشخیص پلاک می باشد.

در شرایطی که نیاز به تصحیح دستی برخی پلاک های مخدوش شده یا مواردی که نرم افزار پلاک خوان ردکا موفق یه تشخیص آنها نشده ،شما این امکان را دارید تا به صورت دستی این موارد را اصلاح کنید .این موارد بعد از تصحیح به رنگ آبی در خواهند آمد.

- a -									-	وترعما	1
10 - Contact das + States + States	-	140	س مرتبر : س مرتبر : سری ا	00-00-05 (00-44-23 (1 L7M	12/01 : 546 J 12/01 : 546 J			ره بلاک	شمار	
			ide at	وبرابط شده	تسعاره يلاكد	سور لوجل	-		Antes	*	×
					17	SHOTHER.	-4-74.7 - 1946/11/-4		-		
A TANK					Water W	102311220	-4.75/19.1794/70-4		di secondo	1	Ŧ
S SAME AND A D					54 y 60 TT	PLANADAR	-AUTVILL. (2007) 12-4		diate	1	•
						ana ana	40.09(0)(0)(0)(0)		4.00		
H ESSET ON D					Number	TREATER	10,00,00,00		A section	1	
					6V g 767.7+	ELVE ADAY	(d)		di pede	1	
					0.000.00	(Brewsellin)	10/01/14/15/02/14		-	÷	a
						In little					a
	Sal				84.00 MIL 11	EISALAN	40.010.00000004		نوبير ك	1	٠
	15/04				48.2 YEV W	(minute)	14/7AUP1094/17/18		di casti	÷	
					72.191.9-	TREETEN .	4523476 12947 (214)		di setti	2	
EAV 7 LOLY.	6				$\gamma\gamma_{ept}\gamma\gamma\gamma_{ab}$	CROCKER .	(0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,		$d_{1,m,0}$	1	
OTCOL					11,0179,151	CHEMICAL STREET	401010-000203/4		departer	5	
· AV 2 AAA	IN IO				11-2-117-1-	COMPANY OF	data da mayapa		dente	1	
WI C //W/					14.000.00	- MORENO	ACCESS CONTRACTORS		$d_{1,\mu,\beta}$		۰
الدين إدعاد	war die				MEHER	TRUE	AUGUS INNOTICS		-th saidt	1	•
Engli (Haying	har al				arease as	THUBBLE	HOLES CARE OF S		-	E	
ima di mata	to get day				IT AVEL M	1000000	VALUE AND A DESCRIPTION		Such	I.	
	-				11 arr 10	1000000	Approximated states		-		ą
								2 10 1 30	1.000	0	

در قسمت مشخص شده در تصویر بالا نیز شما اطلاعات کاملی از خودرویی که پلاک آن شناسایی شده است را مشاهده می نمایید .در صورتی که اطلاعات خودرو در سامانه شما ثبت شده باشد شما می توانید به ا<mark>صلاعات خودرو ، مالک خودرو و تاریخچه رفت و</mark> آمد های ثبت شده در سامانه دسترسی داشته باشید.





در قسمت مشخص شده در تصویر بالا شما امکان دسترسی سریع به ۱۰ پلاک آخر ی که توسط سیستم شناسایی شده است را خواهید داشت.



۱۳.اضافه کردن رله راهبند ،لوپ دیتکتور و ... شما میتوانید ،هر گونه راهبند ، لوپ دیتکتور ، آژیر و چراغ های راهنمایی را به سامانه ردکا معرفی کنید. برای این کار ابتدا باید رله خود را اضافه کنید.





با کلیک کردن بر روی <mark>سخت افزارها</mark> منوی جدیدی برای شما نمایش داده میشود.



با کلیک کردن بر روی <mark>دستگاه های رله</mark> ، منوی جدید برای شما نشان داده میشود.



سپس در این قسمت IP رله خود را وارد میکنید.					
× 🗆 🗕	درج/ویرایش رله سخت افزاری				
	فعال: 💟				
~	Kaman				
	آدرس آک پی:				
انصراف	ا خيره				

سیس بر روی ذخیره کلیک میکنیم تا رله به سامانه ردکا اضافه شود.

سپس برای اضافه کردن راهبند ، لوپ دیتکتور و.... علامت + را در کادر پایین کلیک میکنیم.

× 🗆 🗆			ن ن	سخت افزار رله و بورتهای آا
	2		1	💼 🗾 🛨
		I		فعال مدل دستگاه
			æ 14	الإ فر مفحه 0 الز 0
اولویت	نوع يورث	شامره يورت	نام دستگاه	فعال اجبارى
			æ 14	∭ ﴿ صفحه 0 از 0 }

درج/ویرایش پورت رله در این قسمت اطلاعات مربوط به راهبند ، لوپ دیتکتور و ... را وارد ميكنيم. 1 اجرای اجباری: 1 فعال: نوع پورت: در این قسمت دو گزینه ورودی و خروجی وجود دارد. ~ ورود نوع پورت: که مربوط به نحوه تبادل اطلاعات بین سامانه ردکا و راه بند ، نام ديوايس: لوپ دیتکتور و یا میباشد. به عنوان مثال لوپ دیتکتور از نوع ورودی میباشد. 1 شماره پورت: و انواع راهبندها ، کلیدها ، سنسورها ، چراغ های راهنمایی از 🗙 انصراف ا خيره نوع خروجی میباشد. نام دیوایس: نام دیوایسی که متصل هست را وارد میکنیم. شماره پورت : یک رله ممکن هست دارای پورت های زیادی باشد. اگر راه بند شما به عنوان مثال به پورت ۷ متصل باشد . شما باید شماره پورت را عدد ۷ بنویسید.



× 🗆 🗕

بعد از اضافه کردن رله خود به سامانه ردکا ، میتوانیم نحوه عملکرد رله را در دوربین و درب مورد نظر تنظیم کنیم. برای این کار مانند تصاویر زیر به قسمت تنظیمات دوربین میرویم.





سپس با کلیک کردن بر روی آیکون قلم ، صفحه زیر باز میشود . سپس به قسمت Hardwares میرویم.

در این قسمت تمامی رله ها (راه بندها ، لوپ دیتکتور و) برای شما نمایش داده میشود. که از این قسمت میتوانید آن ها را فعال کنید.

