## راهنمای استفاده از وب سرویس دستگاه IRT10

در هنگام خرید دستگاه IRT10 کاربر گزینه wifi را برای استفاده از دستگاه انتخاب نموده است ، به همین دلیل وب سرویس مربوطه به کاربر ارائه میشود .

بدین منظور یک user name و password در حالت ادمین به کاربر داده میشود تا بتواند با توجه به آن نتایج تست ها را ببیند و بتواند افرادی به عنوان زیر مجموعه برای مشاهده تست ها ایجاد نماید .

همان طور که گفته شد دسترسی ها به دو صورت می باشد . سطح مدیریت یا ادمین ، و سطح کاربر معمولی .

درسطح ادمین با توجه به username و password که به کاربر ارائه میشود

	فرم ورود	
* نام کاربر ی		
* رمز عبور		
	ورود	

در حالت ادمین سرویس ها به به دو صورت ارائه میشوند. تعریف اپراتور و مشاهده گزارش ها

وضعیت فعال سازی	کد تایید	سریال دستگاه	شماره موبایل	نام اپراتور	تعريف اپر اتور
					گزارش
1	30313	f35f5fb581ef03a7	09304131448	دلگشا	
1	94287	5e9f26f946ef19b0	09121092071	احمد عارف مهر	
1	32397	f35f5fb581ef03a7	09192043518	آرش شادفر	
1	56197	5e9f26f946ef19b0	09917208511	مهدی جلیلی	

۱- در قسمت تعریف اپراتور دو گزینه اضافه کردن کاربر جدید و حذف کاربر ها در قسمت بالا سمت
 چپ وجود دارد



برای اضافه کردن کاربر جدید گزینه (+) را وارد میکنیم . که یک منو با دو گزینه ی شماره موبایل و نام اپراتور وجود دارد .

شماره موبایل	09125256818
نام اپراتور	حسن محمدی
	ثبت انصراف

نکته : تنها زمانی کاربر می توان از اپلیکیشن استفاده کند که آن شماره موبایل را در سطح ادمین در وب سرویس فعال کرده باشد . زیرا تنها پس از افزودن کاربر جدید به اپلیکیشن مربوطه اس م اس ارسال میگردد و میتوان اپلیکیشن مربوطه را فعال کرد . فعال سازی برای موبایل تنها یکبار لازم می باشد .

زمانی که کاربر جدید ایجاد میشود ، به صورت خودکار یک یوزر نیم و پسورد در سطح کاربر
 معمولی ایجاد میگردد ، بدین صورت که شماره موبایل به عنوان نام کاربری و پسورد به صورت
 چهار رقم آخر شماره مربوطه ثبت میگردد .

- بعد از افزودن کاربر جدید به شکل زیر کاربر به لیست اضافه میگردد .



برای حذف کاربر یا کاربر ها کافی ست تیک مورد نظر کنار کاربر های مورد نظر را زده و گزینه حذف کاربر را فشار دهیم .



۲- در قسمت گزارش ها ، گزارش ها را میتوان مشاهده نمود . برای سهولت در یافتن فیلد مورد نظر بالای هر ستون قسمت سرچ وجود دارد که میتوان با وارد کردن مقداری از گزینه فیلد ها را فیلتر کرد تا سریع تر پیدا شوند . برای مثال برای شماره تلفن های ۹۱۲ کافی بالای ستون موبایل ۹۱۲ را وارد نمود .

			$\bigcirc$								:	جستجو	tesť		
												تا تاريخ		از تاريخ	
TES'	MOBILE	DATE	TIME	REGDATE	SITE	SERIAL	DEVICE	VOLT_SET	VOLT_MEEN	I CURR_MEEN	IR	TIME DUR	DAR		💋 تعريف اپراتور
														I.	کزارش
1	09192043518	1399/04/22	09:40:03	1399/08/05	TAPCO	JJ1		10000 V	10004 V	33	0	00:00:20	0.00 (t2/t1)	( (t	خروج از سیستم
2	09192043518	1399/05/07	19:07:54	1399/08/05	TAPCO	JJ2		10000 V	10006 V	9965	0	00:00:20	0.00 (t2/t1)	( (t	
3	09192043518	1399/07/07	11:37:11	1399/08/05	TAPCO	JJ2		10000 V	9995 V	34	0	00:01:00	0.99 (t2/t1)	( (t	
4	09192043518	1399/07/07	11:41:50	1399/08/05	TAPCO	GH1		5000 V	4995 V	167	0	00:00:40	0.00 (t2/t1)	( (t	
5	09192043518	1399/07/07	12:50:50	1399/08/05	TAPCO	SH1		5000 V	5006 V	24902	0	00:01:00	1.00 (t2/t1)	( (t)	

نکته : در حالت دسترسی در سطح کاربر معمولی تنها میتوان گزارش ها را مشاهده نمود و گزینه تعریف اپراتور فعال نمی باشد . برای سهولت در یافتن گزارش ها بر اساس تاریخ ، گزینه فیلتر کردن بر اساس تاریخ نیز موجود می باشد.

در حالت فیلتر کردن بر اساس تاریخ دو گزینه بر اساس **تاریخ ثبت** و بر اساس **تاریخ تست ها** موجود میباشد . که با تعریف تاریخ ، ا**ز تاریخ ،تا تاریخ** مورد نظر می توان نتایج تست ها را فیلتر بندی کرد .

									$\mathbf{i}$	1		لتجو	جس	test2 💽	) 🚈 ≡ Î
.sx								T	تاريخ ثبت \vee	1399/07/	ا تاريخ 01	1399/0	2/27	از تاریخ	
MOBILE	DATE	TIME	REGDATE	SITE	SERIAL	DEVICE	VOLT_SET	VOLT_MEEN	CURR_MEEN	1399 <	>			ا < آبان <	تعريف اپ
										[	24 17	10	3	شنبه	کزارش
09192043518	1399/04/22	09:40:03	1399/08/05	TAPCO	JJ1		10000 V	10004 V	33		25 18 26 19 27 20	11 12	4	یکشنبه دوشنبه به⊡د نام	🚨 خروج از سیستم
09192043518	1399/05/07	19:07:54	1399/08/05	TAPCO	JJ2		10000 V	10006 V	9965	_	28 21 29 22	14 15	7	سە∟سىبە چھارشىنبە ينج⊡شىنبە 1	
09192043518	1399/07/07	11:37:11	1399/08/05	TAPCO	JJ2		10000 V	9995 V	34	خالى	30 23	16	9	جمعه 2 امروز	
09192043518	1399/07/07	11:41:50	1399/08/05	TAPCO	GH1		5000 V	4995 V	167	0	00:00:4	0	0.00 t2/t1)	( (t:	
09192043518	1399/07/07	12:50:50	1399/08/05	TAPCO	SH1		5000 V	5006 V	24902	0	00:01:0	0	1.00 t2/t1)	(t:	
	MOBILE           09192043518           09192043518           09192043518           09192043518           09192043518           09192043518           09192043518	MOBILE         DATE           0192043518         1399/04/02           09192043518         1399/07/07           09192043518         1399/07/07           09192043518         1399/07/07           09192043518         1399/07/07           09192043518         1399/07/07           09192043518         1399/07/07	MOBILE         DATE         TIME           01912043518         1399/04/20         0940:003           09192043518         1399/05/07         19:07:54           09192043518         1399/07/07         11:37:11           09192043518         1399/07/07         11:37:12           09192043518         1399/07/07         12:50:50           09192043518         1399/07/07         12:50:50	MOBILE         DATE         TIME         REGDATE           9192043518         1399/04/20         9/40/00         1399/08/05           09192043518         1399/05/07         19:07:54         1399/08/05           09192043518         1399/07/07         11:37:11         1399/08/05           09192043518         1399/07/07         11:41:50         1399/08/05           09192043518         1399/07/07         12:50:50         1399/08/05	MOBILE         DATE         TIME         REGDATE         SITE           9192043518         1399/04/20         940:03         1399/08/05         TAPCO           09192043518         1399/05/07         19:07:54         1399/08/05         TAPCO           09192043518         1399/07/07         11:37:11         1399/08/05         TAPCO           09192043518         1399/07/07         11:41:50         1399/08/05         TAPCO           09192043518         1399/07/07         12:50:50         1399/08/05         TAPCO           09192043518         1399/07/07         12:50:50         1399/08/05         TAPCO	MOBILE         DATE         TIME         REGDATE         SITE         SERIAL           9192043518         1399/04/20         040:03         1399/08/05         TAPCO         JJJ1           09192043518         1399/05/07         19:07:54         1399/08/05         TAPCO         JJ2           09192043518         1399/07/07         11:37:11         1399/08/05         TAPCO         JJ2           09192043518         1399/07/07         11:41:50         1399/08/05         TAPCO         JJ2           09192043518         1399/07/07         12:50:50         1399/08/05         TAPCO         SH1           09192043518         1399/07/07         12:50:50         1399/08/05         TAPCO         SH1	MOBILE         DATE         TIME         REGDATE         SITE         SERIAL         DEVICE           09192043518         399/04/22         09:40:03         1399/08/05         TAPCO         JJ1         I           09192043518         399/05/07         19:07:54         1399/08/05         TAPCO         JJ2         I           09192043518         399/07/07         11:31:11         1399/08/05         TAPCO         JJ2         I           09192043518         399/07/07         11:41:50         1399/08/05         TAPCO         JJ2         I           09192043518         399/07/07         11:41:50         1399/08/05         TAPCO         GH1         I           09192043518         399/07/07         12:50:50         1399/08/05         TAPCO         SH1         I	MOBILE         DATE         TIME         REGDATE         SITE         SERIAL         DEVICE         Volt_SET           09192043518         399/04/22         094:003         1399/08/05         TAPCO         JJJ2         10000 V           09192043518         399/07/07         19:07:54         1399/08/05         TAPCO         JJ2         10000 V           09192043518         399/07/07         11:31:11         1399/08/05         TAPCO         JJ2         10000 V           09192043518         399/07/07         11:41:50         1399/08/05         TAPCO         JJ2         5000 V           09192043518         399/07/07         11:41:50         1399/08/05         TAPCO         SH1         5000 V           09192043518         1399/07/07         12:50:50         1399/08/05         TAPCO         SH1         5000 V	MOBILE         DATE         TIME         REGDATE         SITE         SERIAL         DEVICE         VOLT_SET         VOLT_MERINA           09192043518         1399/04/22         09:40:03         1399/08/05         TAPCO         JJ1         1000 V         1000 V         1000 V           09192043518         1399/07/07         19:07:54         1399/08/05         TAPCO         JJ2         1000 V         1000 V         1000 V           09192043518         1399/07/07         11:31:11         1399/08/05         TAPCO         JJ2         I.000 V         10000 V         9995 V           09192043518         1399/07/07         11:31:11         1399/08/05         TAPCO         JJ2         I.000 V         9995 V           09192043518         1399/07/07         11:41:50         1399/08/05         TAPCO         GH1         I.000 V         9095 V           09192043518         1399/07/07         12:50:50         1399/08/05         TAPCO         GH1         I.000 V         5000 V         5006 V           09192043518         1399/07/07         12:50:50         1399/08/05         TAPCO         SH1         I.000 V         5000 V         5006 V	MOBILE         DATE         TIME         REGDATE         SITE         DEVIC         Vol 1 SE         Vol 1 ME         MA         MA <th>Kore         Ante         Time         Recorte         Stre         Serial         Device         Volt set         Volt set</th> <th>Line         Line         Line         SIE         SERIA         Device         Volt set         Volt set</th> <th><math display="block"> \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c</math></th> <th><math display="block"> \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c</math></th> <th>Mosle         DATE         TIME         REGDATE         STE         SERIAL         DEVICE         Volt SET         Volt MEE         DUBUL         Use to transmission         Use to tran</th>	Kore         Ante         Time         Recorte         Stre         Serial         Device         Volt set         Volt set	Line         Line         Line         SIE         SERIA         Device         Volt set         Volt set	$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	Mosle         DATE         TIME         REGDATE         STE         SERIAL         DEVICE         Volt SET         Volt MEE         DUBUL         Use to transmission         Use to tran

- برای سهولت کاربر برای ذخیره کردن نتایج تست ها ، میتوان تست ها را به شکل فایل اکسل ذخیره نمود .



که نتایج تست ها به این صورت میشود .

6	5																							×
Fil	le H	ome Inse	rt Page Li	ayout Fo		Data Rev	riew View																ign in R <sub>4</sub> S	hare
Past	ke Clipboa	rd s	Calibri B I U	- 11 -   🖽 -   2 Font	• A A • <u>A</u> •		איייייייייייייייייייייייייייייייייייי	• PWra	p Text ge & Center	General - \$ - %	* 0 00 .00 * 0	Conditio Formattin	nal Format ng * Table	as Good	ll yles	Bad Neutral	- - 	Insert Dele	ete Format	∑ AutoSum ↓ Fill * Clear *	Sort & Fir Filter * Se	nd & lect *		^
A1			× v	fx test	t#																			~
	А	В	с	D	E	F	G	н	1	J	к	L	м	N	0	Р	Q	R	S	т	U	v	w	
1	test#	Mobile	date	time	RegDate	site	sn	device	volt_set	volt_meer	curr_meer I	2	Time Dur	DAR	PI	t1	t2	t3						77
2		1 9.19E+0	9 1399/04/2	9:40:03	1399/08/0	OTAPCO	JJ1		10000 V	10004 V	33	0	0:00:20	0.00 (t2/t	1 0.00 (t3/t	2 15 S	60 S	600 S						
3		2 9.19E+0	9 1399/05/0	19:07:54	1399/08/0	0 TAPCO	JJ2		10000 V	10006 V	9965	0	0:00:20	0.00 (t2/t	1 0.00 (t3/t	2 15 S	60 S	600 S						
4		3 9.19E+0	9 1399/07/0	11:37:11	1399/08/0	0 TAPCO	JJ2		10000 V	9995 V	34	0	0:01:00	0.99 (t2/t	1 0.00 (t3/t	2 15 5	60 S	600 S						
5		4 9.19E+0	9 1399/07/0	11:41:50	1399/08/	0 TAPCO	GH1		5000 V	4995 V	167	0	0:00:40	0.00 (t2/t	1 0.00 (t3/t	2 15 S	60 S	600 S						
6		5 9.19E+0	9 1399/07/0	12:50:50	1399/08/	0 TAPCO	SH1		5000 V	5006 V	24902	0	0:01:00	1.00 (t2/t	10.00 (t3/1	2 15 S	60 S	600 S						
7																								
8																								
9																								
10																								
11																								
12																								
13																								
14																								
15																								
16																								
17																								
18																								
19																								
20																								
21																								+
22																								
23																								
24																								
25																								
20																								
2/																								+
20																								
29																								
.nJ		IRT10 (3	(+)												4								-	<b>F</b>
Read	у																				I U -		+	100%
	P	Type her	e to search	n			0 #	i 🥫	6	Ω (			×I								^ [] d×	ا ف	10:16 AM 0/27/2020	<b>R</b> 3)