

## 4S Application

link	Activemobile (post)
input	Mobile,type=student/driver
output	-
about	Active user mobile

Mobile : موبایل کاربر

type: نوع کاربر به این صورت که دانش آموز (student) و راننده (driver)

توضیحات: با استفاده از متد **post** مقادیر موبایل کاربر و نوع کاربری ارسال می شود.

link	St_register(get)
input	name,family,fathername,ncode,mobile
output	Ncode,Status=1,0
about	Submit Basic Information of Student

name: نام کاربر دانش آموز

family: نام خانوادگی کاربر دانش آموز

fathername: نام پدر دانش آموز

ncode : کد ملی دانش آموز

mobile : تلفن همراه دانش آموز

status : وضعیت تایید وب سرویس ، در صورتی که اطلاعات به درستی ثبت شود در خروجی مقدار ۱

در غیر این صورت مقدار ۰ نمایش داده می شود.

توضیحات : نام، نام خانوادگی کاربر، نام پدر و کد ملی دانش آموز ثبت می شود در صورت ثبت درست مقدار status برابر ۱ در خروجی نمایش داده می شود.

link	Stschool_register(get)
input	ncode ,stlevel,schreg,schname, schtype,schgender
output	Status=1,0
about	Submit School Information of Student

ncode : کد ملی دانش آموز

stlevel : پایه تحصیلی دانش آموز

schreg : منطقه تحصیلی دانش آموز

schname : مدرسه دانش آموز

schtype : مقطع تحصیلی دانش آموز

schgender : جنسیت مدرسه دانش آموز

status : وضعیت تایید وب سرویس ، در صورتی که اطلاعات به درستی ثبت شود در خروجی مقدار ۱ در غیر این صورت مقدار ۰ نمایش داده می شود.

توضیحات : داده های ورودی ثبت می شود در صورت ثبت درست مقدار status برابر ۱ در خروجی نمایش داده می شود.

link	Stplace_register (get)
input	ncode ,address,phone,homelat,homelon
output	Status=1,0
about	Submit Home Information of Student

ncode : کد ملی دانش آموز

address : آدرس منزل دانش آموز

phone : شماره تلفن ثابت دانش آموز

homelat : طول جغرافیایی منزل دانش آموز

homelon : عرض جغرافیایی منزل دانش آموز

status : وضعیت تایید وب سرویس ، در صورتی که اطلاعات به درستی ثبت شود در خروجی مقدار ۱

در غیر این صورت مقدار ۰ نمایش داده می شود.

توضیحات : کد ملی دانش آموز ، آدرس منزل دانش آموز ، تلفن ثابت و طول و عرض جغرافیایی منزل

ثبت می شود در صورت ثبت درست مقدار status برابر ۱ در خروجی نمایش داده می شود.

link	Dr_register(get)
input	drncode ,name,family,fathername
output	Status=1,0
about	Submit Basic Information of Driver

name: نام کاربر راننده

family: نام خانوادگی کاربر راننده

fathername: نام پدر راننده

drncode: کد ملی راننده

status: وضعیت تایید وب سرویس ، در صورتی که اطلاعات به درستی ثبت شود در خروجی مقدار ۱ در غیر این صورت مقدار ۰ نمایش داده می شود.

توضیحات: اطلاعات ورودی ثبت می شود در صورت ثبت درست مقدار status برابر ۱ در خروجی نمایش داده می شود.

link	Drinfo(get)
input	stncode
output	name,family,carmodel,carcolor,plaque1,plaque2,carimage drncode,drimage ,Status=1,0
about	Show Information of Driver

stncode: کد ملی دانش آموز

drncode: کد ملی راننده

carmodel: مدل ماشین راننده

cartype : نوع ماشین راننده

carcolor : رنگ ماشین راننده

plaque1 : قسمت اول پلاک ماشین ( ۲۲ )

plaque2 : قسمت دوم پلاک ماشین (۲۲ق۲۲)

carimage : عکس ماشین

drimage : عکس راننده

status : وضعیت تایید وب سرویس ، در صورتی که اطلاعات به درستی ثبت شود در خروجی مقدار ۱ در غیر این صورت مقدار ۰ نمایش داده می شود.

توضیحات : اطلاعات ورودی وارد می شود در صورت موجودیت لیست در خروجی نمایش داده می شود.

link	Drcar_register(get)
input	drncode ,Model,type,year,plaque1,plaque2,color
output	Status=1,0
about	Submit Car Information of Driver

drncode : کد ملی راننده

model : مدل ماشین راننده

type : نوع ماشین راننده

year : سال ماشین راننده

color : رنگ ماشین راننده

plaque1 : قسمت اول پلاک ماشین ( ۲۲ )

## plaque2: قسمت دوم پلاک ماشین (۲۲ق۲۲)

**status** : وضعیت تایید وب سرویس ، در صورتی که اطلاعات به درستی ثبت شود در خروجی مقدار ۱ در غیر این صورت مقدار ۰ نمایش داده می شود.

**توضیحات** : اطلاعات ورودی ثبت می شود در صورت ثبت درست مقدار **status** برابر ۱ در خروجی نمایش داده می شود.

link	Drcar_image(post)
input	drncode,carimage,drimage
output	-
about	Submit Car Images of Driver

**drncode** : کد ملی راننده

**carimage** : عکس ماشین

**drimage** : عکس راننده

**توضیحات**: با استفاده از متد **post** مقادیر موبایل کاربر و نوع کاربری ارسال می شود.

link	St_Requestservice (get)
input	stncode ,servicetype(1,2),cartype(1,2)
output	Status=1,0
about	Student Request for Service

stncode : کد ملی دانش آموز

servicetype : نوع سرویس

cartype : نوع ماشین

status : وضعیت تایید وب سرویس ، در صورتی که اطلاعات به درستی ثبت شود در خروجی مقدار ۱ در غیر این صورت مقدار ۰ نمایش داده می شود.

توضیحات : اطلاعات ورودی ثبت می شود در صورت ثبت درست مقدار status برابر ۱ در خروجی نمایش داده می شود.

link	Dr_ServiceList(get)
input	drncode
output	serviceid,schname,schid,endlat,endlon,stime,etime,drncode,distance
about	List Of Driver's Service

drncode : کد ملی راننده

serviceid : ای دی سرویس

schname : نام مدرسه

schid : ای دی مدرسه

endlat : طول جغرافیایی مدرسه

endlon : عرض جغرافیایی مدرسه

stime : زمان شروع

etime : زمان پایان

distance : فاصله مدرسه تا منزل

توضیحات : اطلاعات ورودی وارد می شود در صورت موجودیت لیست در خروجی نمایش داده می شود.

link	Dr_ServiceDetail(get)
input	Serviceid
output	Serviceid,stncode,startlat,startlon,stfullname,stlevel stmobile
about	Detail Of each Driver's Service

serviceid : ای دی سرویس

stncode : کد ملی

startlat : طول جغرافیایی

startlon : طول جغرافیایی

stfullname : نام کامل دانش آموز

stlevel : پایه تحصیلی دانش آموز

stmobile : موبایل دانش آموز



توضیحات : اطلاعات ورودی وارد می شود در صورت موجودیت لیست در خروجی نمایش داده می شود.

link	Dr_StartService(get)
input	Drncode,serviceid,agree(true,false)
output	Status=1,0
about	Accept or decline service

serviceid : ای دی سرویس

drncode : کد ملی

agree : پذیرش یا عدم پذیرش

time : زمان

status : وضعیت تایید وب سرویس ، در صورتی که اطلاعات به درستی ثبت شود در خروجی مقدار ۱ در غیر این صورت مقدار ۰ نمایش داده می شود.

توضیحات : اطلاعات ورودی ثبت می شود در صورت ثبت درست مقدار status برابر ۱ در خروجی نمایش داده می شود.

link		Dr_Starthome(get)
input	stncode,serviceid,lat,lon, date , time	
output	Status=1,0	
about	Start home	
exp	<p style="color: green;">Creat url to send student data that pickedup or not like this :</p> <p style="color: green;">Requests=1^true/2^false&amp;serviced=11&amp;startlat=36.56&amp;startlon=52.36&amp;time=12:00</p>	

serviceid : ای دی سرویس

stncode : کد ملی دانش آموز

lat : طول جغرافیایی

lon : طول جغرافیایی

status : وضعیت تایید وب سرویس ، در صورتی که اطلاعات به درستی ثبت شود در خروجی مقدار ۱ در غیر این صورت مقدار ۰ نمایش داده می شود.

توضیحات : اطلاعات ورودی ثبت می شود در صورت ثبت درست مقدار status برابر ۱ در خروجی نمایش داده می شود.

link		Dr_Endhome(get)
input	stncode,serviceid,lat,lon, date , time	
output	Status=1,0	
about	End home	
exp	<p>Creat url to send student data that pickedup or not like this :</p> <p>Requests=1^true/2^false&amp;serviced=11&amp;startlat=36.56&amp;startlon=52.36&amp;time=12:00</p>	

serviceid: ای دی سرویس

stncode : کد ملی

lat: طول جغرافیایی

lon: طول جغرافیایی

**status** : وضعیت تایید وب سرویس ، در صورتی که اطلاعات به درستی ثبت شود در خروجی مقدار ۱ در غیر این صورت مقدار ۰ نمایش داده می شود.

**توضیحات** : اطلاعات ورودی ثبت می شود در صورت ثبت درست مقدار **status** برابر ۱ در خروجی نمایش داده می شود.

link	Dr_Startschool(get)
input	stncode,serviceid,lat,lon, date , time
output	Status=1,0
about	Start School
exp	<p>Creat url to send student data that pickedup or not like this :</p> <p>Requests=1^true/2^false&amp;serviced=11&amp;startlat=36.56&amp;startlon=52.36&amp;time=12:00</p>

serviceid : ای دی سرویس

stncode : کد ملی

lat : طول جغرافیایی

lon : طول جغرافیایی

status : وضعیت تایید وب سرویس ، در صورتی که اطلاعات به درستی ثبت شود در خروجی مقدار ۱ در غیر این صورت مقدار ۰ نمایش داده می شود.

توضیحات : اطلاعات ورودی ثبت می شود در صورت ثبت درست مقدار status برابر ۱ در خروجی نمایش داده می شود.

link	Dr_Endschool(get)
input	ncode,serviceid,lat,lon, date , time
output	Status=1,0
about	End School
exp	<p>Creat url to send student data that pickedup or not like this :</p> <p>Requests=1^true/2^false&amp;serviced=11&amp;startlat=36.56&amp;startlon=52.36&amp;time=12:00</p>

serviceid : ای دی سرویس

stncode : کد ملی

lat: طول جغرافیایی

lon: طول جغرافیایی

**status**: وضعیت تایید وب سرویس ، در صورتی که اطلاعات به درستی ثبت شود در خروجی مقدار ۱ در غیر این صورت مقدار ۰ نمایش داده می شود.

**توضیحات**: اطلاعات ورودی ثبت می شود در صورت ثبت درست مقدار **status** برابر ۱ در خروجی نمایش داده می شود.

link	Studentpayment(get)
input	Stncode,startlat,startlon,endlat,endlon, servicetype(1,2),cartype(1,2)
output	Status=1,0
about	End Service
exp	Take the traffic in the lane to calculate the price.

stncode : کد ملی

startlat: طول جغرافیایی

startlon: طول جغرافیایی

endlat: طول جغرافیایی

endlon: طول جغرافیایی

servicetype: نوع سرویس

cartype: نوع ماشین

**status**: وضعیت تایید وب سرویس ، در صورتی که اطلاعات به درستی ثبت شود در خروجی مقدار ۱ در غیر این صورت مقدار ۰ نمایش داده می شود.

توضیحات : اطلاعات ورودی ثبت می شود در صورت ثبت درست مقدار status برابر ۱ در خروجی نمایش داده می شود.

link	SendMessage(get)
input	Sender, geter, title, subject, date
output	Status=1,0
about	SendMessage

sender: فرستنده

geter: گیرنده

title: عنوان

subject: متن

date: تاریخ

status : وضعیت تایید وب سرویس ، در صورتی که اطلاعات به درستی ثبت شود در خروجی مقدار ۱ در غیر این صورت مقدار ۰ نمایش داده می شود.

توضیحات : اطلاعات ورودی ثبت می شود در صورت ثبت درست مقدار status برابر ۱ در خروجی نمایش داده می شود.

link	MessageList(get)
input	ncode
output	Title,subject,date,mobile
about	List Of Message

ncode : کد ملی

title : عنوان

subject : متن

date : تاریخ

mobile : موبایل کاربر

توضیحات : اطلاعات ورودی وارد می شود در صورت موجودیت لیست در خروجی نمایش داده می شود.

link	NearByAlarm(get)
input	stncode
output	Status=1,0
about	Alarm When arriave driver in place

stncode : کد ملی

status : وضعیت تایید وب سرویس ، در صورتی که اطلاعات به درستی ثبت شود در خروجی مقدار ۱ در غیر این صورت مقدار ۰ نمایش داده می شود.

**توضیحات :** اطلاعات ورودی ثبت می شود در صورت ثبت درست مقدار **status** برابر ۱ در خروجی نمایش داده می شود و نوتیفیکیشن هنگام نزدیک شدن راننده در محدوده ۲ کیلومتری از منزل دانش آموز برای گوشی دانش آموز به طور اتوماتیک ارسال می شود.

link	Point(get)
<b>input</b>	Stncode,rate,point,exp
<b>output</b>	Status=1,0
<b>about</b>	Point to driver

stncode : کد ملی

rate : امتیاز

point : نظر

exp : توضیحات

**status :** وضعیت تایید وب سرویس ، در صورتی که اطلاعات به درستی ثبت شود در خروجی مقدار ۱ در غیر این صورت مقدار ۰ نمایش داده می شود.

**توضیحات :** اطلاعات ورودی ثبت می شود در صورت ثبت درست مقدار **status** برابر ۱ در خروجی نمایش داده می شود.



link	News(get)
input	-
output	Title,subject,date,image
about	Show news

title: عنوان

subject: متن

date: تاریخ

image: عکس

توضیحات : اطلاعات ورودی وارد می شود در صورت موجودیت لیست در خروجی نمایش داده می شود.

link	DrLocation(post)
input	Drncode,lat,lon,date,time
output	-
about	Save dr location

drncode : کد ملی

lat: طول جغرافیایی

lon: طول جغرافیایی

date: تاریخ

time: زمان

توضیحات: با استفاده از متد **post** مقادیر موبایل کاربر و نوع کاربری ارسال می شود.

link	Drplace(get)
input	drncode
output	Lat,lon,time
about	Show location of driver

drncode : کد ملی

lat : طول جغرافیایی مکان راننده

lon : عرض جغرافیایی مکان راننده

time : زمان

توضیحات : اطلاعات ورودی وارد می شود در صورت موجودیت لیست در خروجی نمایش داده می شود.

link	Savetoken (post)
input	Ncode,token
output	-
about	End Service

ncode : کد ملی

token : توکن گوشی

توضیحات: با استفاده از متد **post** مقادیر موبایل کاربر و نوع کاربری ارسال می شود.

Verifymobile(get)	
input	Mobile,code,type=student/driver
output	Status=1,0
about	Check verify person

Mobile : موبایل کاربر

type: نوع کاربر به این صورت که دانش آموز (student) و راننده (driver)

code : کد تایید

status : وضعیت تایید وب سرویس ، در صورتی که اطلاعات به درستی ثبت شود در خروجی مقدار ۱ در غیر این صورت مقدار ۰ نمایش داده می شود.

توضیحات : اطلاعات ورودی ثبت می شود در صورت ثبت درست مقدار status برابر ۱ در خروجی نمایش داده می شود.