

## ۲-۲- وب سرویس‌های قبوض خدماتی ویژه

لیست وب سرویس‌های این دسته به شرح زیر است:

۱. دریافت تصویر قبض برق
۲. دریافت تاریخچه قبض برق
۳. دریافت تصویر قبض تلفن ثابت
۴. استعلام جزئیات قبض تلفن ثابت
۵. استعلام جزئیات قبض همراه اول
۶. گزارش پرداخت قبض آب
۷. گزارش پرداخت قبض برق
۸. گزارش پرداخت قبض گاز
۹. گزارش پرداخت قبض تلفن ثابت

مستندات هر وب سرویس در ادامه ارائه می‌گردد:



## ۲-۲-۱ دریافت تصویر قبض برق

آدرس:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/core.svc/ElectricityBillInquiryGetBillImage>

راهنما:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/core.svc/help/Operations/ElectricityBillInquiryGetBillImage>

ورودی:

نام فیلد	نوع	توضیحات
۱ Token	String	توکن دریافتی از شرکت
۲ ElectricityBillID	String	شناسه قبض برق (شناسه موجود بر روی قبض)
۳ TraceNumber	String	کد پیگیری (اختیاری)
۴ Cycle	String	دوره (اختیاری)

خروجی:

نام فیلد	نوع	توضیحات
۱ BillPdfUrl	String	آدرس URL فایل PDF قبض

کدهای خطا:

Error Code	Status	Desc.
GD2011	موفق	محتوای شناسه قبض وارد شده صحیح نیست.
GD2012	ناموفق	شناسه ای قبض وارد شده، متعلق به شرکت توزیع برق نیست.
GD2016	موفق	ارتباط با سرور شرکت توزیع برق برقرار نشد. لطفا لحظاتی دیگر مجددا سعی کنید.
GD2017	موفق	شناسه قبض برق وارد شده در سیستم یافت نشد.
GD2019	ناموفق	متاسفانه سرویس شرکت برق منطقه مورد نظر با اختلال رو به رو است.





## ۲-۲-۲ دریافت تاریخچه قبض برق

آدرس:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/Core.svc/ElectricityBillHistoryInquiry>

راهنما:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/core.svc/help/operations/ElectricityBillHistoryInquiry>

ورودی:

نام فیلد	نوع	توضیحات
۱ Token	String	توکن دریافتی از شرکت
۲ ElectricityBillID	String	شناسه قبض برق (شناسه موجود بر روی قبض)
۳ TraceNumber	String	کد پیگیری (اختیاری)
۴ FromYear	Int64	مبداء تاریخ

خروجی:

نام فیلد	نوع	توضیحات
۱ Address	String	آدرس قبض
۲ BillCount	Int64	تعداد قبوض
۳ BillHistoryList	BillHistoryListParams [ ]	اطلاعات قبوض
۴ BillID	String	شناسه قبض
۵ CustomerType	String	نوع مشتری
۶ FullName	String	نام کامل مشتری
۷ SubscriptionExtraInfo	String	اطلاعات اشتراک
۸ TariffType	String	نوع تعرفه

خروجی کلاس BillHistoryListParams:





نام فیلد	نوع	توضیحات
۱ AverageConsumption	String	میانگین مصرف
۲ CurrentDate	String	تاریخ قبض
۳ Cycle	String	دوره‌ی قبض
۴ ExtralInfo	String	اطلاعات مازاد به صورت دیکشنری (آرایه key و value) که JSON Serial شده است، در این فیلد قرار می‌گیرد. در صورت وجود نداشتن این اطلاعات، مقدار null بازگشت داده می‌شود. بدیهی است که تعداد فیلدها و محتوای آن‌ها (keyها و valueها) متغیر است.
۵ InsuranceAmount	String	مبلغ بیمه
6 PaytollAmount	String	مبلغ عوارض (در سهم ارزش افزوده)
7 PowerPaytollAmount	String	مبلغ عوارض برق
8 PreviousDate	String	تاریخ قرائت پیشین
9 SaleYear	String	سال فروش
10 TaxAmount	String	مبلغ مالیات (در سهم ارزش افزوده)
11 TotalDays	String	تعداد کل روزها

#### کدهای خطا:

Error Code	Status	Desc.
GD2011	موفق	محتوای شناسه قبض وارد شده صحیح نیست.
GD2012	ناموفق	شناسه ای قبض وارد شده، متعلق به شرکت توزیع برق نیست.
GD2016	موفق	ارتباط با سرور شرکت توزیع برق برقرار نشد. لطفا لحظاتی دیگر مجددا سعی کنید.
GD2017	موفق	شناسه قبض برق وارد شده در سیستم یافت نشد.
GD2019	ناموفق	متاسفانه سرویس شرکت برق منطقه مورد نظر با اختلال رو به رو است.



### ۲-۲-۳ دریافت تصویر قبض تلفن ثابت

آدرس:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/core.svc/FixedLineBillInquiryGetBillImage>

راهنما:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/core.svc/help/Operations/FixedLineBillInquiryGetBillImage>

ورودی:

نام فیلد	نوع	توضیحات
۱ Token	String	توکن دریافتی از شرکت
۲ FixedLineNumber	String	شماره مشترک به همراه کد شهر
۳ TraceNumber	String	کد پیگیری (این پارامتر اختیاری است)
۴ Cycle	String	دوره (اختیاری)

خروجی:

نام فیلد	نوع	توضیحات
۱ BillPdfUrl	String	آدرس URL فایل PDF قبض

کدهای خطا:

Error Code	Status	Desc.
GD2141	موفق	محتوای شماره تلفن ثابت وارد شده صحیح نیست.
GD2142	موفق	ارتباط با سرور شرکت مخابرات برقرار نشد. لطفاً لحظاتی دیگر مجدداً سعی کنید.
GD2146	ناموفق	محتوای دوره وارد شده صحیح نیست.



#### ۲-۲-۴ اعلام جزئیات قبض تلفن ثابت

در صورت ثبت نام در سرویس خروجی‌های کد پستی (در اطلاعات مازاد)، نام مشترک و نشانی مشترک دارای مقدار خواهند بود. همچنین امکان دریافت قبض صادر شده به صورت PDF وجود دارد، که در صورت درخواست میتوانید با بخش فروش تماس بگیرید.

آدرس:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/core.svc/FixedLineExtendedBillInquiry>

راهنما:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/core.svc/help/Operations/FixedLineExtendedBillInquiry>

ورودی:

نام فیلد	نوع	توضیحات
Token	String	توکن دریافتی از شرکت
FixedLineNumber	String	شماره مشترک به همراه کد شهر
Cycle	String	دوره (این پارامتر اختیاری است و مقدار null برای آخرین دوره به کار می‌رود)
MidTerm	Bool	درخواست جزئیات میان‌دوره
TraceNumber	String	کد پیگیری (این پارامتر اختیاری است)

خروجی:

نام فیلد	نوع	توضیحات
Amount	Int64	مبلغ قابل پرداخت
BillID	String	شناسه قبض
PaymentID	String	شناسه پرداخت (اگر null بود یعنی قبض پرداخت شده است)
FullName	String	نام مشترک
Address	String	نشانی مشترک
CurrentDate	String	تا تاریخ
PreviousDate	String	از تاریخ
PaymentDate	String	مهلت پرداخت
BillPdfUrl	String	آدرس URL فایل PDF قبض (برای دریافت اطلاعات بیشتر بخش دریافت PDF قبض‌ها را ملاحظه فرمایید).





اطلاعات مازاد به صورت دیکشنری (آرایه key و value) که JSON Serial شده است، در این فیلد قرار می‌گیرد. در صورت وجود نداشتن این اطلاعات، مقدار null بازگشت داده می‌شود. بدیهی است که تعداد فیلدها و محتوای آنها (keyها و valueها) متغیر است.

۱۰	ExtralInfo	String	
۱۱	TypeTitle* <sup>۳</sup>	String	نوع کاربری
۱۲	Cycle*	String	دوره
۱۳	CenterName*	String	مرکز مخابراتی

#### کدهای خطا:

Error Code	Status	Desc.
GD2141	موفق	محتوای شماره تلفن ثابت وارد شده صحیح نیست.
GD2142	موفق	ارتباط با سرور شرکت مخابرات برقرار نشد. لطفاً لحظاتی دیگر مجدداً سعی کنید.
GD2146	ناموفق	محتوای دوره وارد شده صحیح نیست.

<sup>۳</sup> خروجی‌هایی که با علامت \* در انتهای آنها مشخص شده‌اند، در دیکشنری ExtralInfo نیز وجود دارند. همچنین این خروجی‌ها می‌توانند null یا خالی باشند.



## ۵-۲-۲ اعلام جزئیات قبض همراه اول

استعلام جزئیات قبض همراه اول در دو مرحله صورت می‌گیرد.

۱. وب سرویس مربوط به دریافت کد یکبار مصرف را فراخوانی کنید.

آدرس:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/core.svc/MCIExtendedBillInquiryRequestOtp>

راهنما:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/core.svc/help/Operations/MCIExtendedBillInquiryRequestOtp>

ورودی:

نام فیلد	نوع	توضیحات
۱ Token	String	توکن دریافتی از شرکت
۲ MobileNumber	String	شماره موبایل

خروجی:

نام فیلد	نوع	توضیحات
۱ OtpRequired	Bool	ضروری بودن یا نبودن ارسال کد یکبار مصرف در مرحله بعد

۲. وب سرویس مربوط به استعلام جزئیات قبض همراه اول را فراخوانی کنید.

آدرس:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/core.svc/MciExtendedBillInquiry>

راهنما:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/core.svc/help/Operations/MciExtendedBillInquiry>

ورودی:

نام فیلد	نوع	توضیحات
۱ Token	String	توکن دریافتی از شرکت
۲ MobileNumber	String	شماره موبایل
۳ OtpCode	String	کد یکبارمصرف ارسال شده به شماره موبایل در مرحله قبل







### خروجی:

نام فیلد	نوع	توضیحات
۱ Amount	String	مبلغ قابل پرداخت
۲ CurrentDate	String	تا تاریخ
۳ PreviousDate	String	از تاریخ
۴ BillID	String	شناسه قبض
۵ PaymentID	String	شناسه پرداخت

اطلاعات مازاد به صورت دیکشنری (آرایه key و value) که JSON Serial شده است، در این فیلد قرار می‌گیرد. در صورت وجود نداشتن این اطلاعات، مقدار null بازگشت داده می‌شود. بدیهی است که تعداد فیلدها و محتوای آنها (keyها و valueها) متغیر است.

۶ ExtraInfo String

### کدهای خطا:

Error Code	Status	Desc.
GD2641	موفق	محتوای شماره موبایل معتبر نیست.
GD2642	موفق	محتوای کد یک بار مصرف معتبر نیست.
GD2646	ناموفق	ارتباط با سرویس دهنده برقرار نشد، لطفاً لحظاتی دیگر مجدداً سعی کنید.
GD2647	موفق	شماره موبایل مورد نظر مربوط به همراه اول نیست.
GD2650	موفق	کد یک بار مصرف وارد شده، درست نیست.



## ۲-۲-۶ گزارش پرداخت قبض آب (تسویه آنی قبض آب)

با استفاده از این وبسرویس امکان گزارش پرداخت قبض آب به اداره آب و فاضلاب و در نتیجه تسویه آنی قبض آب وجود دارد. در گزارش پرداخت قبض آب این نکته قابل توجه است که در صورتی که گزارش پرداخت تا ۴۸ ساعت از طریق ftp به شرکت آبفا اعلام نگردد، گزارش تسویه به شکل خودکار از سیستم حذف خواهد شد و مجدداً بدهی به کاربر نمایش داده خواهد شد.

آدرس:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/Core.svc/WaterBillSettlementReport>

راهنما:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/WebServices/Core.svc/help/operations/WaterBillSettlementReport>

ورودی:

نام فیلد	نوع	توضیحات
Token	String	توکن دریافتی از شرکت
MobileNumber	String	شماره موبایل کاربر
PaidDateTime	String	تاریخ تسویه قبض
PaymentBankTypeName	String	نام بانک تسویه کننده
PaymentChannelTypeName	String	شیوه تسویه قبض
PaymentCompanyTypeName	String	نام شرکت پرداخت کننده
PaymentTraceNumber	String	کد پیگیری تراکنش تسویه
TraceNumber	String	کد پیگیری اعلام
UniqueID	String	شانسه یکتا
WaterBillID	String	شانسه قبض
WaterPaymentID	String	شانسه پرداخت

مقدار پارامتر PaymentBankTypeName، PaymentChannelTypeName و PaymentCompanyTypeName؛ از پیش تعیین شده است و باید متناسب با مقادیر ارسال گردد. مقادیر تعیین شده به صورت زیر است:





مقادیر پارامتر PaymentBankTypeName:

EghtesadNovin	اقتصاد نوین
Parsian	پارسیان
Mellat	ملت
Tejarat	تجارت
Pasargad	پاسارگاد
Saderat	صادرات

مقادیر پارامتر PaymentChannelTypeName:

Ipg	درگاه پرداخت
Pos	دستگاه کارتخوان
Bank	بانک
Direct	مستقیم
Other	نامشخص

مقادیر پارامتر PaymentCompanyTypeName:

AsanPardakhtPersian	آسان پرداخت پرشین (آپ)
ElectronicCardDamavand	الکترونیک کارت دماوند
BehPardakhtMellat	به پرداخت ملت
PardakhtElectronicPasargad	پرداخت الکترونیک پاسارگاد
PardakhtElectronicSaman	پرداخت الکترونیک سامان کیش
PardakhtNovinArian	پرداخت نوین آراین
TejaratElectronicParsian	تجارت الکترونیک پارسیان (تاپ)
Sadad	سداد
SayanCard	سایان کارت
FanavaCard	فن آوا کارت
CardEtebarIranKish	کارت اعتباری ایران کیش
MabnaCardAria	مبنا کارت آریا



### خروجی:

خروجی ندارد.

### کدهای خطا:

Error Code	Status	Desc.
GD2351	ناموفق	شناسه قبض وارد شده، متعلق به شرکت آب نمی‌باشد.
GD2352	ناموفق	محتوای شناسه قبض وارد شده معتبر نمی‌باشد.
GD2353	ناموفق	محتوای شناسه پرداخت وارد شده معتبر نمی‌باشد.
GD2354	ناموفق	محتوای شناسه Rrn وارد شده معتبر نمی‌باشد.
GD2355	ناموفق	محتوای تاریخ پرداخت وارد شده معتبر نمی‌باشد.
GD2356	ناموفق	ارتباط با سرویس دهنده برقرار نشد، لطفا لحظاتی دیگر مجددا سعی کنید.
GD2357	ناموفق	محتوای شرکت پرداخت کننده نامعتبر است.
GD2358	ناموفق	محتوای نام بانک واسط پرداخت نامعتبر است.
GD2359	ناموفق	محتوای کانال پرداخت نامعتبر است.
GD2360	ناموفق	این شناسه منحصر به فرد برای دسته قبلا گزارش شده است.
GD2361	ناموفق	ترکیب این شناسه قبض و شناسه پرداخت در سیستم وجود ندارد.
GD2362	ناموفق	شناسه یکتا قبلا به سیستم گزارش شده است



## ۷-۲-۲ گزارش پرداخت قبض برق (تسویه آنی قبض برق)

آدرس:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/Core.svc/ElectricityBillSettlementReport>

راهنما:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/core.svc/help/operations/ElectricityBillSettlementReport>

ورودی:

نام فیلد	نوع	توضیحات
۱ Token	String	توکن دریافتی از شرکت
۲ Amount	Int64	مبلغ قبض
۳ PaidDateTime	String	تاریخ تسویه قبض
۴ PaymentBankTypeID	String	آیدی بانک تسویه‌کننده
۵ PaymentChannelTypeID	String	آیدی شیوه‌ی تسویه‌ی قبض
۶ PaymentTraceNumber	String	کد پیگیری تراکنش تسویه
۷ TraceNumber	String	کد پیگیری اعلام
۸ ElectricityBillID	String	شناسه قبض
۹ PaymentID	String	شناسه پرداخت

مقدار پارامتر PaymentBankTypeID و PaymentChannelTypeID، از پیش تعیین شده است و باید متناسب با مقادیر ارسال گردد. مقادیر تعیین شده به صورت زیر است:

مقادیر پارامتر PaymentBankTypeID:

۱۱	بانک صنعت و معدن
۱۲	بانک ملت
۱۳	بانک رفاه
۱۴	بانک مسکن
۱۵	بانک سپه





۱۶	بانک کشاورزی
۱۷	بانک ملی
۱۸	بانک تجارت
۱۹	بانک صادرات
۲۰	توسعه صادرات
۲۱	پست بانک
۲۲	توسعه تعاون
۴۳	کاهش بدهی
۵۱	موسسه توسعه اعتباری
۵۲	بانک قوامین
۵۳	کارآفرین
۵۴	بانک پارسیان
۵۵	بانک اقتصاد نوین
۵۶	بانک سامان
۵۷	پاسارگاد
۵۸	بانک سرمایه جدید
۵۹	بانک سینا
۶۰	بانک قرض الحسنه مهر
۶۱	بانک شهر
۶۳	انصار المجاهدین
۶۵	حکمت ایرانیان
۶۶	دی
۶۹	ایران زمین



مقادیر پارامتر PaymentChannelTypeID:

۲	دستگاه خودپرداز
۳	شعبه
۵	اینترنت
۶	پیامک
۷	تلفن بانک
۸	خود دریافت
۹	پرداخت گروهی
۱۳	Web Kiosk
۱۴	POS
۵۹	اینترنت
۹۰	چک

خروجی:

خروجی ندارد.

کدهای خطا:

Error Code	Status	Desc.
GD2341	ناموفق	شناسه قبض وارد شده، متعلق به شرکت برق نمیباشد.
GD2342	ناموفق	محتوای شناسه قبض وارد شده معتبر نمیباشد.
GD2343	ناموفق	محتوای شناسه پرداخت وارد شده معتبر نمیباشد.
GD2344	ناموفق	محتوای شناسه Rrn وارد شده معتبر نمیباشد.
GD2345	ناموفق	محتوای تاریخ پرداخت وارد شده معتبر نمیباشد.
GD2346	ناموفق	ارتباط با سرویس دهنده برقرار نشد، لطفا لحظاتی دیگر مجددا سعی کنید.





## ۸-۲-۲ گزارش پرداخت قبض گاز (تسویه آنی قبض گاز)

آدرس:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/Core.svc/GasBillSettlementReport>

راهنما:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/core.svc/help/operations/GasBillSettlementReport>

ورودی:

نام فیلد	نوع	توضیحات
Token ۱	String	توکن دریافتی از شرکت
PaymentTraceNumber ۲	String	کد پیگیری تراکنش تسویه
TraceNumber ۳	String	کد پیگیری اعلام
BillID ۴	String	شناسه قبض
PaymentID ۵	String	شناسه پرداخت

خروجی:

خروجی ندارد.

کدهای خطا:

Error Code	Status	Desc.
GD2371	ناموفق	شناسه قبض وارد شده، متعلق به شرکت گاز نیست.
GD2372	ناموفق	محتوای شناسه قبض وارد شده معتبر نمیباشد.
GD2373	ناموفق	محتوای شناسه پرداخت وارد شده معتبر نمیباشد.
GD2374	ناموفق	محتوای شناسه Rrn وارد شده معتبر نمیباشد.
GD2375	ناموفق	شناسه قبض وارد شده جز مناطق تحت پوشش نمیباشد.
GD2376	ناموفق	ارتباط با سرویس دهنده برقرار نشد، لطفا لحظاتی دیگر مجددا سعی کنید.







## ۹-۲-۲ گزارش پرداخت قبض تلفن ثابت (تسویه آنی قبض تلفن ثابت)

آدرس:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/Core.svc/FixedLineBillSettlementReport>

راهنما:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/core.svc/help/operations/FixedLineBillSettlementReport>

ورودی:

نام فیلد	نوع	توضیحات
۱ Token	String	توکن دریافتی از شرکت
۲ Amount	Int64	مبلغ قبض
۳ PaidDateTime	String	تاریخ تسویه قبض
۴ BankName	String	نام بانک تسویه کننده
۵ PaymentChannelName	String	شیوه تسویه قبض
۶ PaymentTraceNumber	String	کد پیگیری تراکنش تسویه
۷ TraceNumber	String	کد پیگیری اعلام
۸ FixedLineNumber	String	شماره تلفن تسویه شده
۹ BillID	String	شناسه قبض
۱۰ PaymentID	String	شناسه پرداخت

مقدار پارامتر PaymentChannelName، از پیش تعیین شده است و باید متناسب با مقادیر ارسال گردد. مقادیر تعیین شده به صورت زیر است:

IPG-pep	درگاه‌های اینترنتی (IPG)
POS-pep	دستگاه‌های پوز
MPG-pep	اپلیکیشن موبایل MPG
ATM-pep	ATM ها





کدهای خطا:

Error Code	Status	Desc.
GD2331	ناموفق	محتوای شناسه قبض وارد شده معتبر نمیباشد.
GD2332	ناموفق	محتوای شناسه پرداخت وارد شده معتبر نمیباشد.
GD2333	ناموفق	تاریخ پرداخت وارد شده معتبر نمیباشد.
GD2334	ناموفق	شناسه پیگیری وارد شده معتبر نمیباشد.
GD2335	ناموفق	نیاز است شماره تلفن ثابت را وارد نمایید.
GD2336	ناموفق	ارتباط با سرویس دهنده برقرار نشد، لطفا لحظاتی دیگر مجددا سعی کنید.

## ۲-۳- وب سرویس‌های خودرو

لیست وب سرویس‌های این دسته به شرح زیر است:

۱. استعلام خلافی موتورسیکلت با پلاک

۲. استعلام خلافی موتورسیکلت با پلاک بدون جزئیات

۳. استعلام خلافی خودرو با پلاک با جزئیات

۴. استعلام خلافی خودرو با پلاک بدون جزئیات

۵. دریافت تصویر تخلفات رانندگی

۶. استعلام بیمه شخص ثالث

۷. استعلام عوارض آزادراهی

۸. استعلام طرح ترافیک شهرداری تهران

مستندات هر وب سرویس در ادامه ارائه می‌گردد:

## ۲-۳-۱ اعلام خلافی موتورسیکلت با پلاک

در این سرویس امکان اعلام خلافی موتور با شماره تلفن و کد ملی صاحب پلاک وجود دارد. در این سرویس جزئیات خلافی به صورت لیست برای شما نمایش داده می‌شود.

با توجه به ساختار خاص ارایه اطلاعات از سوی راهور نکات ذیل مد نظر قرار گیرد:

- شماره پلاک به صورت زیر به ۲ قسمت تقسیم می‌شود:

▪ برای نمونه ۵۶۷۸۹-۱۲۳

۱۲۳

Left

۵۶۷۸۹

Right

- شماره موبایل وارد شده بایستی حتماً یکبار مرحله Otp را گذرانده باشد. این مرحله بایستی در سمت اپلیکیشن یا سایت سرویس گیرنده پیاده شده باشد. این روال جهت سهولت در استفاده از سرویس در نظر گرفته شده است. در صورت مشخص شدن عدم رعایت این مرحله توسط سرویس گیرنده، سرویس بلافاصله بدون اطلاع به شما قطع خواهد شد.
- پارامتر ورودی با عنوان WalletIdentifier اختیاری است (اما نباید خالی باشد) و صرفاً به منظور ثبت اطلاعات فرد استعمال کننده و ارائه سوابق برای او می‌باشد. چنانچه نیازی به دریافت سوابق ندارید میتوانید از یک شماره موبایل ثابت برای همه استعمال های خود استفاده کنید. برای نحوه ارائه سوابق و کسب اطلاعات بیشتر میتوانید با قسمت پشتیبانی تماس حاصل فرمایید.
- هزینه هر استعمال فقط در صورت دریافت کد خطای G00000 یا GM5031 اعتبار از حساب کم خواهد شد.
- با توجه به هزینه‌ای که برای هر استعمال پرداخت خواهد شد و همچنین بر اساس توصیه توسعه پژوهش ناجی در زمان پیک مصرف، پیشنهاد می‌شود که تایم اوت سرویس ناجی ۶۰ ثانیه بوده و همچنین فیلد TraceNumber (که به صورت اختیاری است) حتماً پر شود. در اینصورت اگر به هر دلیلی (مثل قطع لحظه ای اینترنت) در دریافت پاسخ دچار مشکل شدید، می‌توانید به کمک این فیلد درخواست خود را مجدداً بدون پرداخت هزینه ارسال کنید. ضمناً از آنجایی که از این فیلد برای پیگیری درخواست خود استفاده خواهید کرد الزامی است تا برای هر درخواست جدید مقدار جدیدی تولید کنید.

آدرس:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/core.svc/MotorTrafficFinesInquiryByPlateNumber>

راهنما:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/core.svc/help/Operations/MotorTrafficFinesInquiryByPlateNumber>



## ورودی:

نام فیلد	نوع	توضیحات
۱ Token	String	توکن دریافتی از شرکت
۲ Left	String	عدد سه رقمی سمت چپ شماره پلاک
۳ Right	String	عدد پنج رقمی سمت راست شماره پلاک
۴ MobileNumber	String	شماره موبایل صاحب پلاک
۵ NationalID	String	کد ملی صاحب پلاک
۶ WalletIdentifier	String	شماره موبایل شخص استعمال کننده
۷ TraceNumber	String	کد پیگیری (این پارامتر اختیاری است)

## خروجی:

آرایه‌ای از جرایم به همراه مبلغ کل و شماره پلاک بازگردانده می‌شود:

نام فیلد	نوع	توضیحات
۱ PlateNumber	String	شماره پلاک
۲ TotalAmount	Int64	مبلغ کل
۳ BillID	String	شناسه قبض
۴ PaymentID	String	شناسه پرداخت
۵ Details	[ ]TrafficFineByPlateNumberOutputParams	

آرایه جرایم از نوع TrafficFineByPlateNumberOutputParams:

نام فیلد	نوع	توضیحات
۱ Amount	Int64	مبلغ قابل پرداخت
۲ BillID	String	شناسه قبض
۳ PaymentID	String	شناسه پرداخت*
۴ City	String	شهر
۵ Location	String	محل تخلف
۶ Type	String	شرح تخلف
۷ TypeCode	String	کد تخلف





۸	DateTime	String	تاریخ
۹	Delivery	String	نوع
۱۰	SerialNumber	String	سریال
۱۱	OfficerIdentificationCode	String	کدشناسایی مامور
۱۲	UniqueID	String	کدیکتا برای دریافت تصویر ثبت شده
۱۳	HasImage	Bool	خلافی ثبت شده دارای تصویر هست یا خیر

\*این نکته قابل توجه است که در صورتی که مبلغ جریمه با شناسه پرداخت مغایرت داشته باشد، مقدار PaymentID برابر با null خواهد بود

#### کدهای خطا:

Error Code	Status	Desc.
GM5001	ناموفق	اطلاعات مورد نظر یافت نشد.
GM5002	ناموفق	پارامترهای ورودی به درستی تامین نشده است.
GM5004	ناموفق	امکان برقراری ارتباط با سرویس دهنده وجود ندارد، لطفا لحظاتی دیگر مجددا تلاش نمایید.
GM5005	ناموفق	امکان برقراری ارتباط با سرویس دهنده وجود ندارد، لطفا لحظاتی دیگر مجددا تلاش نمایید.
GM5022	ناموفق	کد ملی معتبر نیست.
GM5023	ناموفق	شماره پلاک صحیح نیست.
GM5024	ناموفق	شماره همراه ارسال شده نامعتبر است، لازم است شماره همراه به نام متقاضی باشد.
GM5025	ناموفق	کد ملی ارسال شده نامعتبر است، لازم است کدملی متعلق به مالک وسیله نقلیه باشد.
GM5026	ناموفق	کاربر گرامی، موجودی کیف پول شما برای ارائه خدمت درخواست شده کافی نیست لطفا نسبت به شارژ کیف پول خود اقدام نمایید.
GM5028	ناموفق	کاربر گرامی، در حال حاضر به دلیل محدودیت اعمال شده از طرف سرویس دهنده امکان ارائه خدمت به پلاک مورد نظر وجود ندارد.
GM5031	موفق	قبضی برای پرداخت یافت نشد.
GM5032	ناموفق	پلاک در سامانه اختصاص نیافته است.

## ۲-۳-۲ اعلام خلافی موتورسیکلت با پلاک بدون جزئیات

این سرویس اعلام کل جرایم رانندگی موتور (بدون ذکر جزئیات) را ارائه می‌دهد. در این سرویس نیازی به احراز هویت کاربران که در سرویس ۲-۳-۱ الزامی بود، نیست.

با توجه به ساختار خاص ارایه اطلاعات از سوی راهور نکات ذیل مد نظر قرار گیرد:

- شماره پلاک به صورت زیر به ۲ قسمت تقسیم می‌شود:

▪ برای نمونه ۵۶۷۸۹-۱۲۳

۱۲۳	Left
۵۶۷۸۹	Right

- شماره موبایل وارد شده بایستی حتماً یکبار مرحله Otp را گذرانده باشد. این مرحله بایستی در سمت اپلیکیشن یا سایت سرویس گیرنده پیاده شده باشد. این روال جهت سهولت در استفاده از سرویس در نظر گرفته شده است. در صورت مشخص شدن عدم رعایت این مرحله توسط سرویس گیرنده، سرویس بلافاصله بدون اطلاع به شما قطع خواهد شد.
- پارامتر ورودی با عنوان WalletIdentifier اختیاری است (اما نباید خالی باشد) و صرفاً به منظور ثبت اطلاعات فرد اعلام کننده و ارائه سوابق برای او می‌باشد. چنانچه نیازی به دریافت سوابق ندارید می‌توانید از یک شماره موبایل ثابت برای همه اعلام های خود استفاده کنید. برای نحوه ارائه سوابق و کسب اطلاعات بیشتر می‌توانید با قسمت پشتیبانی تماس حاصل فرمایید.
- هزینه هر اعلام فقط در صورت دریافت کد خطای G00000 یا GM5031 اعتبار از حساب کم خواهد شد.
- با توجه به هزینه‌ای که برای هر اعلام پرداخت خواهد شد و همچنین بر اساس توصیه توسعه پژوهش ناجی در زمان پیک مصرف، پیشنهاد می‌شود که تایم اوت سرویس ناجی ۶۰ ثانیه بوده و همچنین فیلد TraceNumber (که به صورت اختیاری است) حتماً پر شود. در اینصورت اگر به هر دلیلی (مثل قطع لحظه ای اینترنت) در دریافت پاسخ دچار مشکل شدید، می‌توانید به کمک این فیلد درخواست خود را مجدداً بدون پرداخت هزینه ارسال کنید. ضمناً از آنجایی که از این فیلد برای پیگیری درخواست خود استفاده خواهید کرد الزامی است تا برای هر درخواست جدید مقدار جدیدی تولید کنید.

آدرس:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/core.svc/MotorTrafficFinesInquiryByPlateNumberNoDetail>

راهنما:

<https://core.inquiry.ayantech.ir/webservices/core.svc/help/Operations/MotorTrafficFinesInquiryByPlateNumberNoDetail>



## ورودی:

نام فیلد	نوع	توضیحات
۱ Token	String	توکن دریافتی از شرکت
۲ Left	String	عدد سه رقمی سمت چپ شماره پلاک
۳ Right	String	عدد پنج رقمی سمت راست شماره پلاک
۴ MobileNumber	String	شماره موبایل استعمال کننده
۵ NationalID	String	کد ملی استعمال کننده
۶ WalletIdentifier	String	شماره موبایل شخص استعمال کننده
۷ TraceNumber	String	کد پیگیری (این پارامتر اختیاری است)

## خروجی:

جریمه به صورت تجمیعی به همراه مبلغ کل و شماره پلاک بازگردانده می‌شود:

نام فیلد	نوع	توضیحات
۱ PlateNumber	String	شماره پلاک
۲ Amount	Int64	مبلغ کل
۳ BillID	String	شناسه قبض
۴ PaymentID	String	شناسه پرداخت
۵ ComplaintCode	String	کد شکایت
۶ ComplaintStatus	String	وضعیت شکایت

## کدهای خطا:

Error Code	Status	Desc.
GM5001	ناموفق	اطلاعات مورد نظر یافت نشد.
GM5002	ناموفق	پارامترهای ورودی به درستی تامین نشده است.
GM5004	ناموفق	امکان برقراری ارتباط با سرویس دهنده وجود ندارد، لطفا لحظاتی دیگر مجددا تلاش نمایید.
GM5005	ناموفق	امکان برقراری ارتباط با سرویس دهنده وجود ندارد، لطفا لحظاتی دیگر مجددا تلاش نمایید.
GM5023	ناموفق	شماره پلاک صحیح نیست.







GM5026	ناموفق	کاربر گرامی، موجودی کیف پول شما برای ارائه خدمت درخواست شده کافی نیست لطفا نسبت به شارژ کیف پول خود اقدام نمایید.
GM5028	ناموفق	کاربر گرامی، در حال حاضر به دلیل محدودیت اعمال شده از طرف سرویس دهنده امکان ارائه خدمت به پلاک مورد نظر وجود ندارد.
GM5031	موفق	قبضی برای پرداخت یافت نشد.
GM5032	ناموفق	پلاک در سامانه اختصاص نیافته است.