

增值税发票核验

API 文档

产品文档



腾讯云

【 版权声明 】

©2013–2022 腾讯云版权所有

本文档（含所有文字、数据、图片等内容）完整的著作权归腾讯云计算（北京）有限责任公司单独所有，未经腾讯云事先明确书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分内容。前述行为构成对腾讯云著作权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 商标声明 】

及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。未经腾讯云及有关权利人书面许可，任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复制、修改、传播、抄录等行为，否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 服务声明 】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况，部分产品、服务的内容可能不时有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

【 联系我们 】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务，及相应的技术售后服务，任何问题请联系 4009100100。

文档目录

API 文档

增值税发票核验

API 文档

增值税发票核验

最近更新时间：2022-04-22 15:33:09

1. 接口描述

接口请求域名：`ocr.tencentcloudapi.com`。

本接口支持增值税发票的准确性核验，您可以通过输入增值税发票的关键字段提供所需的验证信息，接口返回真实的票面相关信息，包括发票代码、发票号码、开票日期、金额、消费类型、购方名称、购方税号、销方名称、销方税号等多个常用字段。支持多种发票类型核验，包括增值税专用发票、增值税普通发票（含电子普通发票、卷式发票、通行费发票）、机动车销售统一发票、货物运输业增值税专用发票、二手车销售统一发票。

推荐使用 API Explorer

<> 单击调试

API Explorer 提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力。您可查看每次调用的请求内容和返回结果以及自动生成 SDK 调用示例。

2. 输入参数

以下请求参数列表仅列出了接口请求参数和部分公共参数，完整公共参数列表见 [公共请求参数](#)。

参数名称	必选	类型	描述
Action	是	String	公共参数，本接口取值：VatInvoiceVerify。
Version	是	String	公共参数，本接口取值：2018-11-19。
Region	是	String	公共参数，详见产品支持的 地域列表 ，本接口仅支持其中的：ap-beijing, ap-guangzhou, ap-hongkong, ap-shanghai, na-toronto
InvoiceCode	是	String	发票代码，一张发票一天只能查询5次。
InvoiceNo	是	String	发票号码（8位）。
InvoiceDate	是	String	开票日期（不支持当天发票查询，只支持一年以内），如：2019-12-20。

参数名称	必选	类型	描述
Additional	是	String	金额/发票校验码后6位（根据票种传递对应值，如果报参数错误，请仔细检查每个票种对应的值） 增值税专用发票：开具金额（不含税） 增值税普通发票、增值税电子普通发票（含通行费发票）、增值税普通发票（卷票）：校验码后6位 机动车销售统一发票：不含税价 货物运输业增值税专用发票：合计金额 二手车销售统一发票：车价合计

3. 输出参数

参数名称	类型	描述
Invoice	VatInvoice	增值税发票信息，详情请单击左侧链接。
RequestId	String	唯一请求 ID，每次请求都会返回。定位问题时需要提供该次请求的 RequestId。

4. 示例

示例1 增值税发票核验示例代码

输入示例

```

https://ocr.tencentcloudapi.com/?Action=VatInvoiceVerify
&InvoiceCode=1300000000
&InvoiceNo=04000000
&InvoiceDate=2019-12-11
&Additional=88.50
&<公共请求参数>
    
```

输出示例

```

{
  "Response": {
    "Invoice": {
      "Code": "1300000000",
    }
  }
}
    
```

```
"Number": "04000000",
>Date": "20191211",
>BuyerName": "栾城区xxx厂",
>BuyerTaxCode": "92XXXXMAXXXXXX",
>BuyerAddressPhone": "栾城区北留营村1501****678",
>BuyerBankAccount": "中国农业银行股份有限公司xx分理处xx",
>SellerName": "石家庄市XXX石油经销有限公司",
>SellerTaxCode": "911301047981234567",
>SellerAddressPhone": "石家庄市桥西区师范街xx号 0311-1****678",
>SellerBankAccount": "",
>Remark": "",
>MachineNo": "661510100000",
>Type": "01",
>CheckCode": "85518065011000000000",
>IsAbandoned": "",
>HasSellerList": "",
>SellerListTitle": "",
>SellerListTax": "",
>AmountWithoutTax": "88.50",
>TaxAmount": "11.50",
>AmountWithTax": "100.00",
>Items": [
>{
>LineNo": "1",
>Name": "*乙醇汽油*92#汽油",
>Spec": "",
>Unit": "升",
>Quantity": "15.479876160990711",
>UnitPrice": "5.716814159292035",
>AmountWithoutTax": "88.50",
>TaxRate": "13%",
>TaxAmount": "11.50"
}
],
>RequestId": "163b7f97-0b1f-4054-b8e5-bdfb5a6c213f"
}
```

5. 开发者资源

API Explorer

该工具提供了在线调用、签名验证、SDK 代码生成和快速检索接口等能力，能显著降低使用云 API 的难度，推荐使用。

- [API 3.0 Explorer](#)

SDK

云 API 3.0 提供了配套的开发工具集（SDK），支持多种编程语言，能更方便的调用 API。

- [Tencent Cloud SDK 3.0 for Python](#)
- [Tencent Cloud SDK 3.0 for Java](#)
- [Tencent Cloud SDK 3.0 for PHP](#)
- [Tencent Cloud SDK 3.0 for Go](#)
- [Tencent Cloud SDK 3.0 for NodeJS](#)
- [Tencent Cloud SDK 3.0 for .NET](#)

命令行工具

- [Tencent Cloud CLI 3.0](#)

6. 错误码

以下仅列出了接口业务逻辑相关的错误码，其他错误码详见 [公共错误码](#)。

错误码	描述
FailedOperation.ArrearsError	帐号已欠费。
FailedOperation.CountLimitError	今日次数达到限制。
FailedOperation.InvoiceMismatch	发票数据不一致。
FailedOperation.UnKnowError	未知错误。
FailedOperation.UnOpenError	服务未开通。
InvalidParameterValue.InvalidParameterValueLimit	参数值错误。
ResourceNotFound.NoInvoice	发票不存在。