



**راهنمای سامانه درخواست صدور مجوز داده برداری هوایی/دریایی  
(با سرنشین و بدون سرنشین)**

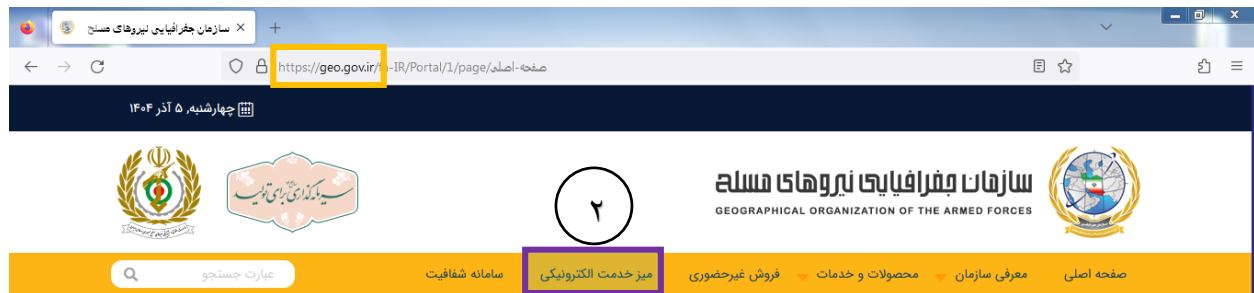
**تاریخ تنظیم: ۱۴۰۴/۰۹/۲۲**

# ۱- پس از ورود به سایت سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح به آدرس اینترنتی

<https://geo.gov.ir>

۱

## ۲- در نوار وضعیت سبز رنگ وارد میز خدمت الکترونیک شوید.



## ۳- در میز خدمت الکترونیک می توانید از خدمات متنوع سازمان جغرافیایی شامل :

### ارائه محصولات مکان محور

۳

میز خدمت الکترونیک سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح



ارائه محصولات مکان محور

|                                                                      |                                                                                  |                                                                                  |                       |                                                 |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------|
| ارائه نقشه های تاپوگرافی<br>(ONC و TPC)                              | ارائه نقشه های آبگاری<br>(چارت های دریایی چاپی)                                  | ارائه نقشه های آبگاری<br>(چارت های الکترونیک ENC)                                | ارائه نقشه های برجسته | ارائه نقشه های توپوگرافی<br>(پوششی و غیر پوششی) |
| شناسنامه<br>غیرحضوری                                                 | شناسنامه<br>غیرحضوری                                                             | شناسنامه<br>غیرحضوری                                                             | شناسنامه<br>غیرحضوری  | شناسنامه<br>غیرحضوری                            |
| ارائه نقشه های رقومی                                                 | ارائه تصاویر ماهواره ای                                                          | ارائه مدل های رقومی ارتفاعی<br>DEM / DTM                                         | ارائه عکس های رقومی   | ارائه عکس های آتلوک                             |
| شناسنامه<br>غیرحضوری                                                 | شناسنامه<br>غیرحضوری                                                             | شناسنامه<br>غیرحضوری                                                             | شناسنامه<br>غیرحضوری  | شناسنامه<br>غیرحضوری                            |
| ارائه داده های روزانه ایستگاه<br>(RINEX)                             | ارائه داده های ساعتی ایستگاه های<br>دائمی تعیین موقعیت (RINEX)                   | ارائه مدل یونسفری<br>محلی (TEC Map)                                              | ارائه عکس های هوایی   | ارائه قنومورابیک ها                             |
| شناسنامه<br>غیرحضوری                                                 | شناسنامه<br>غیرحضوری                                                             | شناسنامه<br>غیرحضوری                                                             | شناسنامه<br>غیرحضوری  | شناسنامه<br>غیرحضوری                            |
| انتشار اطلس، کتاب، نشریه، نقشه های موضوعی<br>(گردشگری، شهری، استانی) | ارائه محتوای کلی الکترونی روزانه ایستگاه های دائمی تعیین<br>موقعیت - مایل (STEC) | ارائه محتوای کلی الکترونی روزانه ایستگاه های دائمی تعیین<br>موقعیت - قائم (VTEC) | شناسنامه<br>غیرحضوری  | شناسنامه<br>غیرحضوری                            |

## نظارت بر امنیت اطلاعات مکانی



نظارت بر امنیت اطلاعات مکانی

|                                                                                 |                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| نظارت بر داده برداری های مکانی (زمینی- هوایی- دریایی - فضایی)                   | صدور مجوزهای عملیات داده برداری هوایی (با سرنشین و بدون سرنشین)                 |
| <input type="button" value="شناسنامه"/> <input type="button" value="غیرحضوری"/> | <input type="button" value="شناسنامه"/> <input type="button" value="غیرحضوری"/> |

## تعیین موقعیت و ناوبری



ارائه خدمات تعیین موقعیت و ناوبری

|                                                                                 |                                                                                 |                                                                                 |                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| ارائه اطلاعات ایستگاههای دائمی تعیین موقعیت GNSS                                | پردازش دادههای خام گیرنده های تعیین موقعیت کاربران                              | ارائه تصحیحات تعیین موقعیت آنی (RTK)                                            | تعیین قیله یا امتدادهای خاص                                                  |
| <input type="button" value="شناسنامه"/> <input type="button" value="غیرحضوری"/> | <input type="button" value="شناسنامه"/> <input type="button" value="غیرحضوری"/> | <input type="button" value="شناسنامه"/> <input type="button" value="غیرحضوری"/> | <input type="button" value="شناسنامه"/> <input type="button" value="حضوری"/> |

## سنجش از دور



ارائه خدمات سنجش از دور

|                                                                              |                                                                              |                                                                              |                                                                              |                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| پایش سدها و تالابها                                                          | پایش آتش سوزی فعال جنگل ها، مراتع و برآورد سطح خسارات                        | ارائه اطلاعات مکانی مرتبط با حوزه مدیریت بحران                               | ارائه خدمات طیف سنجی و داده های طیفی                                         | ارائه خدمات کاربردی سنجش از دور                                              |
| <input type="button" value="شناسنامه"/> <input type="button" value="حضوری"/> | <input type="button" value="شناسنامه"/> <input type="button" value="حضوری"/> | <input type="button" value="شناسنامه"/> <input type="button" value="حضوری"/> | <input type="button" value="شناسنامه"/> <input type="button" value="حضوری"/> | <input type="button" value="شناسنامه"/> <input type="button" value="حضوری"/> |
| پایش ساخت و سازهای غیرمجاز (سامانه سیاسی)                                    | شناسایی آفات و بیماری های گیاهی                                              | پایش اراضی کشاورزی (سیاک)                                                    | تولید نقشه های روزانه آلودگی هوا                                             |                                                                              |
| <input type="button" value="شناسنامه"/> <input type="button" value="حضوری"/> | <input type="button" value="شناسنامه"/> <input type="button" value="حضوری"/> | <input type="button" value="شناسنامه"/> <input type="button" value="حضوری"/> | <input type="button" value="شناسنامه"/> <input type="button" value="حضوری"/> |                                                                              |

## آبنگاری و اقیانوس شناسی



ارائه خدمات آبنگاری و اقیانوس شناسی

|                      |                                           |                                                            |                                |                        |
|----------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------|
| ارائه اعلامیه دریایی | ارائه اطلاعات مدل سه بعدی بستر دریا (DEM) | ارائه خدمات مکان محور دریایی (وب چارت سرویس در پایه اکدیس) | عملیات آبنگاری و اقیانوس شناسی | ارائه اطلاعات جزر و مد |
| حضور                 | شناسنامه                                  | حضور                                                       | شناسنامه                       | حضور                   |
| حضور                 | شناسنامه                                  | حضور                                                       | شناسنامه                       | حضور                   |

## زیر ساخت داده های مکانی



ارائه خدمات زیرساخت داده های مکانی

|                             |                                        |                                                                    |
|-----------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| کارتوگرافی نقشه در محیط GIS | پاسخ به استعلام موجودیت داده های مکانی | پایده سازی سامانه های اطلاعات مکانی (نسخه های رومیزی، وب و موبایل) |
| حضور                        | شناسنامه                               | حضور                                                               |
| حضور                        | شناسنامه                               | حضور                                                               |

## تولید نقشه



ارائه خدمات تولید نقشه

|                              |                                                |                                  |                         |                                                                         |
|------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| ارائه لایه های تقسیمات کشوری | کارشناسی و تفسیر عکس هوایی و تصاویر ماهواره ای | تولید مدل سه بعدی شهری (3D City) | ارائه خدمات نقشه برداری | تولید نقشه های بزرگ مقیاس با استفاده از تصاویر هوایی (1/1000 تا 1/5000) |
| حضور                         | شناسنامه                                       | حضور                             | شناسنامه                | حضور                                                                    |
| حضور                         | شناسنامه                                       | حضور                             | شناسنامه                | حضور                                                                    |
| تولید نقشه کاناستر           |                                                | ارائه خدمات گویاسازی رقومی       |                         |                                                                         |
| حضور                         |                                                | حضور                             |                         |                                                                         |
| شناسنامه                     |                                                | شناسنامه                         |                         |                                                                         |

اطلاعات جغرافیایی بسته به نوع نیاز خود بهره مند گردید.

## ۴- در قسمت نظارت بر امنیت اطلاعات مکانی بر روی صدور مجوز داده برداری هوایی (با سرنشین و بدون سرنشین) بزنید.



نظارت بر امنیت اطلاعات مکانی

۴

|                                                               |                                                                 |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| نظارت بر داده برداری های مکانی (زمینی- هوایی- دریایی - فضایی) | صدور مجوزهای عملیات داده برداری هوایی (با سرنشین و بدون سرنشین) |
| <input type="button" value="شناسنامه"/>                       | <input type="button" value="شناسنامه"/>                         |
| <input type="button" value="غیرحضوری"/>                       | <input type="button" value="غیرحضوری"/>                         |

## ۵- پس از ورود، به سایت [www.geo.epishkhan.ir](http://www.geo.epishkhan.ir) وارد می شوید. جهت استفاده از خدمات سامانه باید عضو شوید. اگر قبلاً عضویت خود را ثبت نکرده اید، در پایین صفحه می توانید عضویت خود را به صورت حقیقی یا حقوقی ثبت نمایید.

سامانه فروش داده های مکانی  
شرکت فناوران اطلاعات پیشخوان ایرانیان

|                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>پورتال زیر ساخت داده های مکانی</p> <p><input type="button" value="ورود به پورتال داده های مکانی"/></p> <p><input type="button" value="راهنمای صدور مجوز"/></p> | <p>شماره موبایل</p> <p>پسورد</p> <p>نمایش</p> <p></p> <p><input type="button" value="ورود"/></p> <p>ورود از طریق پنجره ملی خدمات دولت هوشمند</p> <p><input type="button" value="ورود حقوقی"/> <input type="button" value="ورود حقیقی"/></p> <p>فراموش کلمه عبور</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

حساب کاربری ندارید؟ عضو شوید | آموزش سامانه | آموزش ویدیویی عضویت | تعرفه محصولات | معرفی سامانه | دفتر پیشخوان ارائه دهنده خدمت

تلفن پشتیبانی ۸۷۶۸۲۲۳۳۳

۵

۶- به منظور دریافت مجوز شرکتهای متقاضی جهت دریافت مجوز داده برداری ثبت نام خود را در سیستم ثبت نام **کاربر حقوقی** انجام دهند و عضو شوند. (توجه داشته باشید که کلیه فیلدهای مربوطه را عیناً مطابق موارد خواسته شده تکمیل نمایید)

به سامانه فروش محصولات سامانه فروش داده های مکانی خوش آمدید

سیستم ورود ☐ حسابی ☐

**سیستم ثبت نام (کاربر حقوقی)**

نام نماینده

نام شرکت، سازمان یا دستگاه اجرایی

شناسه ملی

کد اقتصادی

موبایل نماینده

تلفن ثابت

کد پستی

آدرس

لطفا نوع را انتخاب کنید:

شهرستان محل سکونت (انتخاب از لیست):

استان محل سکونت (انتخاب از لیست):

تکرار کلمه عبور

وزن عبور

☐ من تمامی قوانین را میپذیرم



**ثبت نام**

۷- پس از ثبت نام - **ورود حقوقی** را بزنید.

سامانه فروش داده های مکانی  
شرکت فناوران اطلاعات پیشخوان ایرانیان

پورتال زیر ساخت داده های مکانی

**ورود به پورتال داده های مکانی**

راهنمای صدور مجوز

شماره موبایل

پسورد

نمایش 

**ورود**

ورود از طریق پنجره ملی خدمات دولت هوشمند

**ورود حقوقی** **ورود حقیقی**

فراموش کلمه عبور

حساب کاربری ندارید؟ عضو شوید | آموزش سامانه | آموزش ویدیویی عضویت | تعرفه محصولات | معرفی سامانه | دفتر پیشخوان ارائه دهنده خدمت

تلفن پشتیبانی ۸۷۶۸۲۳۳۳

**۸- در این مرحله به درگاه یکپارچه احراز هویت پنجره ملی خدمات دولت هوشمند متصل خواهید شد. که با شماره تلفن همراه مدیر عامل و وارد کردن کد امنیتی انجام می گیرد.**



در صورتی که شماره تلفن وارد شده غیر از شماره تلفن همراه مدیر عامل باشد ثبت نام متقاضی مورد بررسی قرار نخواهد گرفت و با پیغام زیر روبرو می شوید و می بایست ثبت نام صرفاً با شناسه ملی شرکت توسط مدیر عامل پس از احراز هویت انجام شود.

برای شناسه ملی وارد شده، شما به عنوان مدیر عامل احراز نشده اید. در صورتی که از صحت اطلاعات اطمینان دارید لطفاً به مراجع ثبت شرکت ها مراجعه کنید.

[illegible]

۱۱- در زیر انواع فیلدهای مختلف داده برداری را مشاهده می فرمایید که با توجه به نوع درخواست به صفحه مربوطه هدایت خواهید شد -توجه داشته باشید کلیه موارد را با دقت تکمیل نمایید و درج هر گونه اطلاعات اشتباه با متقاضی خواهد بود.

## ■ داده برداری دریایی

| اطلاعات دریایی       |                      | داده برداری دریایی   |                      |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| نام شناور:           | تیم شناور:           | مشخصات کالی:         | سفرش دهند:           |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | مجری/پیمانکار:       | <input type="text"/> |
| بندر ثبت:            | شماره IMO:           | موضوع قرارداد:       | شماره قرارداد:       |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| ظرفیت تاخالص (تن):   | سال ساخت:            | مبلغ قرارداد(ریال):  | تاریخ قرارداد:       |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| طول شناور:           | پرچم:                | تاریخ شروع عملیات:   | تاریخ خاتمه عملیات:  |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| علامت خطاب:          | عرض شناور:           | مساحت (هکتار):       | محل پهلوگیری:        |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| آبخور:               |                      | تیم بنادر متسبب:     | مقیاس برداشت:        |
| <input type="text"/> |                      | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
|                      |                      | فاصله خطوط برداشت:   |                      |
|                      |                      | <input type="text"/> |                      |

| سایر اطلاعات                               |                                      | چیزات مخبرانی        |                      |
|--------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|----------------------|
| شماره تلفن دفتر پیمانکار در منطقه عملیاتی: | آدرس دفتر پیمانکار در منطقه عملیاتی: | فرستنده:             | گیرنده:              |
| <input type="text"/>                       | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| سال تاسیس شرکت مجری:                       | نام مدیرعامل شرکت مجری:              | تلفن ماهواره ای:     | شماره MMSI:          |
| <input type="text"/>                       | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| تیزمندی های پشتیبانی:                      | شماره ثبت شرکت مجری :                | سایر توضیحات:        |                      |
| <input type="text"/>                       | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |                      |

داده برداری دریایی

محدوده عملیات

نقشه محدوده عملیات: No file selected. [...Browse](#)

نقشه طراحی عملیات: No file selected. [...Browse](#)

۱۱

ثبت درخواست

اطلاعات خدمه

نام:

نام خانوادگی:

کد ملی:

نام پدر:

سمت:

تلفن ۱:

تلفن ۲:

آدرس ۱:

آدرس ۲:

توضیحات:

تصویر پشت کارت ملی: No file selected. [...Browse](#)

تصویر جلوی کارت ملی: No file selected. [...Browse](#)

تصویر صفحه اول شناسنامه: No file selected. [...Browse](#)

تصویر گواهی عملیاتی: No file selected. [...Browse](#)

آلودن کاربر پرواز

محدوده عملیات را به طور دقیق  
به صورت KML بارگذاری نمایید.  
در غیر این صورت درخواست شما بررسی  
نخواهد شد.

عکسبرداری با پهپاد

عکسبرداری با پهپاد

اطلاعات شرکت

شماره تلفن:

تاریخ تأسیس:

آدرس:

تماس:

اطلاعات نماینده

نام:

نام خانوادگی:

کد ملی:

نام پدر:

تلفن ۱:

تلفن ۲:

آدرس ۱:

آدرس ۲:

تصویر جلوی کارت ملی نماینده: No file selected. [...Browse](#)

تصویر پشت کارت ملی نماینده: No file selected. [...Browse](#)

تصویر صفحه اول شناسنامه نماینده: No file selected. [...Browse](#)

تصویر گواهی عملیاتی نماینده: No file selected. [...Browse](#)

نامه معرفی نامه: No file selected. [...Browse](#)

اطلاعات پروژه

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| عنوان پروژه:     |                       |
| مبلغ قرارداد:    |                       |
| استان:           | استان:                |
| شهرستان:         | شهرستان:              |
| بخش:             | بخش:                  |
| دهستان:          | دهستان:               |
| آبادی:           | مساحت (هکتار):        |
| زون منطقه:       | ارتفاع پرواز (متر):   |
| GSD (سانتی متر): | مدت عکسبرداری (ساعت): |
| تاریخ شروع:      | تاریخ خاتمه:          |

تاریخ داده برداری

|             |              |
|-------------|--------------|
| تاریخ شروع: | تاریخ خاتمه: |
|-------------|--------------|

اطلاعات پهباد

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| نوع پهباد:             | نام پهباد:             |
| مدل پهباد:             | نوع دوربین:            |
| سنسور دوربین:          | ذخیره ساز دوربین:      |
| شماره پلاک هوایی کشور: | سروال پهباد:           |
| پلاک پهباد:            | قابلیت PPK:            |
| فرمت ذخیره سازی عکس:   | فرمت ذخیره سازی ویدئو: |

افزودن پهباد +

اطلاعات کادر پرواز

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| نام:                     | نام عکسبرداری:       |
| کد ملی:                  | نام پدر:             |
| سمت:                     | تلفن ۱:              |
| آدرس ۱:                  | تلفن ۲:              |
| آدرس ۲:                  | توضیحات:             |
| تصویر جابجایی کارت ملی:  | تصویر پشت کارت ملی:  |
| تصویر صفحه اول شناسنامه: | تصویر کوهی شناسنامه: |

افزودن کادر پرواز +

محدوده پرواز

آپلود محدوده پرواز:

No file selected. ...Browse

قرارداد

تأمه درخواست صدور مجوز از شرکت:

No file selected. ...Browse

قرارداد:

No file selected. ...Browse

تأمه درخواست عکس‌برداری هوایی از شرکت:

No file selected. ...Browse

تأمه درخواست عکس‌برداری هوایی از کارفرما:

No file selected. ...Browse

تأمه درخواست صدور مجوز از کارفرما:

No file selected. ...Browse

تأمه استنادی به سازمان جغرافیایی:

No file selected. ...Browse

۱۱

ثبت درخواست

## ■ عکسبرداری هوایی (هواپیما)

### عکسبرداری هوایی

مشخصات کلی پروژه

بهره برداران:

سفارش دهند:

شماره قرارداد:

موضوع قرارداد:

تاریخ قرارداد:

مبلغ قرارداد (ریال):

مقیاس:

هدف از تصویربرداری:

سریال مستند:

سابقه تصویربرداری:

GSD:

سریال ذخیره کننده:

سریال استایلایزر:

اطلاعات پرواز

نوع پرواز:

فرودگاه مبدأ:

فرودگاه مقصد:

فرودگاه جایگزین:

ارتفاع پرواز در مسیر (پا):

توقفهای بین مسیر:

مسیر پرواز (از شهر):

مسیر پرواز (به شهر):

حد پایین ارتفاع پرواز (پا):

حد بالای ارتفاع پرواز (پا):

زمان عملیات

تاریخ شروع:

زمان شروع:

تاریخ خاتمه:

زمان خاتمه:

اطلاعات منطقه

استان:

شهرستان:

بخش:

دهستان:

آبادی:

اطلاعات کادر پرواز

نام:

نام خانوادگی:

کد ملی:

نام پدر:

سمت:

تلفن ۱:

تلفن ۲:

آدرس ۱:

آدرس ۲:

توضیحات:

تصویر چاقوی کارت ملی:

تصویر پشت کارت ملی:

تصویر صفحه اول شناسنامه:

تصویر گواهی عملیاتی:

آپلود کنید

محدوده پرواز

مساحت (هکتار):

آپلود محدوده پرواز:

No file selected. ...Browse

ثبت درخواست

۱۲- پس از ثبت درخواست می توانید وضعیت درخواست خود را از پنل سمت راست پیگیری نمایید.

موفق و مؤید باشید